
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45242000-5

Budowa infrastruktury wypoczynkowej na terenach nadwodnych

NAZWA ZADANIA: BUDOWA PRYZYSTANI WODNEJ, POMOSTU WĘDKARSKIEGO ORAZ
SLIPU DO WODOWANIA JEDNOSTEK PŁYWAJĄCYCH

LOKALIZACJA ROBÓT: 64-234 Osłonin
działka nr 250/1
jedn. ewid.: 302901_2 Gmina Przemęt
obręb ewid.: 0013 Osłoni

ZAMAWIAJĄCY: Gmina Przemęt

ADRES
ZAMAWIAJĄCEGO: ul. Jagiellońska 8, 64-234 Przemęt

BRANŻE: Budowlana

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:

zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

BUDOWA PRZYSTANI WODNEJ, POMOSTU WĘDKARSKIEGO ORAZ SLIPU DO WODOWANIA JEDNOSTEK PŁYWAJĄCYCH

Tabela wartości elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Wartość	Udział %
1	Przystań wodna do cumowania		
2	Pomost wędkarski		
3	Slip do wodowania jednostek pływających		
	Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT		
	Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT		

Słownie:

BUDOWA PRYZYSTANI WODNEJ, POMOSTU WĘDKARSKIEGO ORAZ SLIPU DO WODOWANIA JEDNOSTEK PŁYWAJĄCYCH

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: BUDOWA PRYZYSTANI WODNEJ, POMOSTU WĘDKARSKIEGO ORAZ SLIPU DO WODOWANIA JEDNOSTEK PŁYWAJĄCYCH						
1			Przystań wodna do cumowania			
1	d.1	kalk. własna	Opracowanie projektu geotechnicznego i dokumentacji geologiczno inżynierska.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
2	d.1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m3		
			1,0 * 1,5 * 3,5	m3	5,250	
					RAZEM	5,250
3	d.1	KNR 2-14 0515-01	Betonowanie fundamentu przy trapie wraz z okuciem do montowania trapu	m3		
			0,3 * 1,1 * 3,0	m3	0,990	
					RAZEM	0,990
4	d.1	KNR 2-14 0511-03	Zbrojenie fundamentu	t		
			poz.3 * 55 / 1000	t	0,054	
					RAZEM	0,054
5	d.1	KNR 2-01 0314-02	Zasypanie fundamentów z ziemi leżącej na odkładzie (kat. gruntu III-IV)	m3		
			poz.2	m3	5,250	
					RAZEM	5,250
6	d.1	KNR 2-14 0115-02 z.sz.2.14. 9904-3	Wbijanie pali stalowych śr. 250 mm z łądu, rusztowania lub pomostu na głębokość 8 m w grunt kat. I-II - ilość elementów 21-50 Zabezpieczenie pali stalowych: powłoka malarska epoksydowa grubości 150 µm. Wraz z niezbędnymi badaniami i dokumentacjami wykonawczymi	szt.		
			26	szt.	26,000	
					RAZEM	26,000
7	d.1	KNR 2-14 0115-02 z.sz.2.14. 9904-3	Wbijanie pali stalowych śr. 200 mm z łądu, rusztowania lub pomostu na głębokość 8 m w grunt kat. I-II - ilość elementów 21-50 Zabezpieczenie pali stalowych: powłoka malarska epoksydowa grubości 150 µm. Wraz z niezbędnymi badaniami i dokumentacjami wykonawczymi	szt.		
			48	szt.	48,000	
					RAZEM	48,000
8	d.1	KNNR 2 0109-06	Betonowanie pali - betonem wodoszczelnym min C25/30.	m3		
			3,14 * 0,125 * 0,125 * 5,8 * poz.6	m3	7,399	
					RAZEM	7,399
9	d.1	KNR 2-14 0401-02	Pojedyncze kleszcze drewniane na palach pomostowych montowane z wody	m3		
			0,1 * 0,16 * 2,4 * 26	m3	0,998	
					RAZEM	0,998
10	d.1	KNR 2-14 0404-02	Belki główne, podłużnice i poprzecznice pomostów o przekroju elementów do 400 cm2 montowane z wody	m3		
			0,14 * 0,14 * 1,0 * 24	m3	0,470	
					RAZEM	0,470
11	d.1	KNR 2-14 0404-02	Montaż legarów	m3		
			0,16 * 0,16 * 33 * 3	m3	2,534	
			0,14 * 0,20 * 4,95 * 16	m3	2,218	
			0,16 * 0,16 * 5 * 3	m3	0,384	
					RAZEM	5,136
12	d.1	KNR 2-14 0405-01	Pokład pomostowy z desek sosnowych gr. 5 cm	m2		

BUDOWA PRZYSTANI WODNEJ, POMOSTU WĘDKARSKIEGO ORAZ SLIPU DO WODOWANIA JEDNOSTEK PŁYWAJĄCYCH

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			0,15 * 2,5 * 213	m2	79,875	
			2,5 * 1,0 * 5,0 * 8	m2	100,000	
					RAZEM	179,875
13 d.1	KNR 2-14 0407-01		Schody drewniane	stop.		
			2 * 8	stop.	16,000	
					RAZEM	16,000
14 d.1	ZKNR C-2 0603-01		Gruntowanie przygotowanego podłoża - zabezpieczenie środkami grzybobójczymi	m2		
			(0,1 * 2 + 0,16 * 2) * 2,4 * 26	m2	32,448	
			(0,14 * 4) * 1,0 * 24	m2	13,440	
			0,16 * 4 * 33 * 3	m2	63,360	
			(0,14 * 2 + 0,20 * 2) * 4,95 * 16	m2	53,856	
			0,16 * 4 * 5 * 3	m2	9,600	
			poz.12 * 2	m2	359,750	
					RAZEM	532,454
15 d.1	ZKNR C-2 0603-01		Gruntowanie przygotowanego podłoża - olejowanie drewna. Preparat ochronno impregacyjny z zawartością wosku w kolorze ciemna zieleń lub brąz przez dwukrotne malowanie Krotność = 2	m2		
			poz.14	m2	532,454	
					RAZEM	532,454
16 d.1	KNR 2-14 0912-01		Montaż pachołów cumowniczych	szt.		
			4 * 8	szt.	32,000	
					RAZEM	32,000
2			Pomost wędkarski			
17 d.2	kalk. własna		Opracowanie projektu geotechnicznego i dokumentacji geologiczno inżynierska.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
18 d.2	KNR 2-01 0310-02		Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m3		
			1,0 * 1,5 * 3,5	m3	5,250	
					RAZEM	5,250
19 d.2	KNR 2-14 0515-01		Betonowanie fundamentu przy trapie wraz z okuciem do montowania trapu	m3		
			0,3 * 1,1 * 3,0	m3	0,990	
					RAZEM	0,990
20 d.2	KNR 2-14 0511-03		Zbrojenie fundamentu	t		
			poz.19 * 55 / 1000	t	0,054	
					RAZEM	0,054
21 d.2	KNR 2-01 0314-02		Zasypanie fundamentów z ziemi leżącej na odkładzie (kat. gruntu III-IV)	m3		
			poz.18	m3	5,250	
					RAZEM	5,250
22 d.2	KNR 2-14 0115-02 z.sz.2.14. 9904-4		Wbijanie pali stalowych śr. 250 mm z łądu, rusztowania lub pomostu na głębokość 8 m w grunt kat. I-II - ilość elementów 51-99 - Zabezpieczenie pali stalowych: powłoka malarska epoksydowa grubości 150 µm. Wraz z niezbędnymi badaniami i dokumentacjami wykonawczymi	szt.		
			42 + 14	szt.	56,000	
					RAZEM	56,000
23 d.2	KNNR 2 0109-06		Betonowanie pali - betonem wodoszczelnym min C25/30.	m3		
			3,14 * 0,125 * 0,125 * 10,07 * poz.22	m3	27,667	

BUDOWA PRZYSTANI WODNEJ, POMOSTU WĘDKARSKIEGO ORAZ SLIPU DO WODOWANIA JEDNOSTEK PŁYWAJĄCYCH

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	27,667
24 d.2	KNR 2-14 0401-02		Pojedyncze kleszcze drewniane na palach pomostowych montowane z wody	m3		
			0,1 * 0,16 * 2,4 * 42	m3	1,613	
			0,1 * 0,16 * 3,9 * 14	m3	0,874	
					RAZEM	2,487
25 d.2	KNR 2-14 0404-02		Montaż legarów	m3		
			0,16 * 0,16 * 56 * 3	m3	4,301	
			0,16 * 0,16 * 15,67 * 3	m3	1,203	
			0,16 * 0,16 * 5,0 * 3	m3	0,384	
					RAZEM	5,888
26 d.2	KNR 2-14 0405-01		Pokład pomostowy z desek sosnowych gr. 5 cm	m2		
			0,15 * 2,5 * 361	m2	135,375	
			0,15 * 1,0 * 96	m2	14,400	
			0,15 * 2,5 * 32	m2	12,000	
					RAZEM	161,775
27 d.2	ZKNR C-2 0603-01		Gruntowanie przygotowanego podłoża - zabezpieczenie środkami grzybobójczymi	m2		
			(0,1 * 2 + 0,16 * 2) * 2,4 * 42	m2	52,416	
			(0,1 * 2 + 0,16 * 2) * 3,9 * 14	m2	28,392	
			0,16 * 4 * 56 * 3	m2	107,520	
			0,16 * 4 * 15,67 * 3	m2	30,086	
			0,16 * 4 * 5,0 * 3	m2	9,600	
			poz.26 * 2	m2	323,550	
					RAZEM	551,564
28 d.2	ZKNR C-2 0603-01		Gruntowanie przygotowanego podłoża - olejowanie drewna. Preparat ochronno impregnacynym z zawartością wosku w kolorze ciemna zieleń lub brąz przez dwukrotne malowanie Krotność = 2	m2		
			poz.27	m2	551,564	
					RAZEM	551,564
29 d.2	KNR 2-14 0915-02		Montaż drabinek ocynkowanych	kg		
			przyjęto 150 * 2	kg	300,000	
					RAZEM	300,000
3			Slip do wodowania jednostek pływających			
30 d.3	kalk. własna		Opracowanie projektu geotechnicznego i dokumentacji geologiczno inżynierska.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
31 d.3	KNR 2-01 0203-02 0214-01		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			0,5 * 4,9 * 10,0	m3	24,500	
					RAZEM	24,500
32 d.3	KNR 2-14 0211-02		Wbijanie stalowych ścianek szczelnych typu larsen, profil V z łądu, rusztowania lub pomostu w grunt kat. I-II na głębokość 8 m Wraz z niezbędnymi badaniami i dokumentacjami wykonawczymi. Zabezpieczenie : powłoka malarska epoksydowa grubości 150 µm	m		
			20,20 + 20,20 + 4,90	m	45,300	
					RAZEM	45,300
33 d.3	KNR 9-11 0101-02		Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym	m2		
			3,7 * 20,20	m2	74,740	

BUDOWA PRZYSTANI WODNEJ, POMOSTU WĘDKARSKIEGO ORAZ SLIPU DO WODOWANIA JEDNOSTEK PŁYWAJĄCYCH

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	74,740
34 d.3	KNR 2-02 0210-03		Oczep żelbetowy na ścianie szczelnej - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			1,0 * 0,6 * 20,20 * 2	m3	24,240	
					RAZEM	24,240
35 d.3	KNR 2-31 0103-04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			poz.33	m2	74,740	
					RAZEM	74,740
36 d.3	KNR 2-31 0114-01		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
			poz.33	m2	74,740	
					RAZEM	74,740
37 d.3	KNR 2-31 0109-01 0109-02		Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			poz.33	m2	74,740	
					RAZEM	74,740
38 d.3	KNR 2-02 0205-01		Płyty żelbetowa gr. 50 cm	m3		
			poz.33 * 0,5	m3	37,370	
					RAZEM	37,370
39 d.3	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
			poz.38 * 55 / 1000	t	2,055	
					RAZEM	2,055
40 d.3	KNR 2-14 0911-02		Montaż pacholów	szt.		
			4 * 2	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
41 d.3	KNR 2-14 0906-03		Montaż odbojnic stalowych	m		
			10 * 2 * 2 + 5 * 2 + 3 * 2	m	56,000	
					RAZEM	56,000

BUDOWA PRZYSTANI WODNEJ, POMOSTU WĘDKARSKIEGO ORAZ SLIPU DO WODOWANIA JEDNOSTEK PŁYWAJĄCYCH

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: BUDOWA PRZYSTANI WODNEJ, POMOSTU WĘDKARSKIEGO ORAZ SLIPU DO WODOWANIA JEDNOSTEK PŁYWAJĄCYCH						
1		Przystań wodna do cumowania				
1 d.1	kalk. własna	Opracowanie projektu geotechnicznego i dokumentacji geologiczno inżynierska.	szt	1,000		
2 d.1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m3	1,0 * 1,5 * 3,5 = 5,250		
3 d.1	KNR 2-14 0515-01	Betonowanie fundamentu przy trapie wraz z okuciem do montowania trapu	m3	0,3 * 1,1 * 3,0 = 0,990		
4 d.1	KNR 2-14 0511-03	Zbrojenie fundamentu	t	poz.3 * 55 / 1000 = 0,054		
5 d.1	KNR 2-01 0314-02	Zasypanie fundamentów z ziemi leżącej na odkładzie (kat. gruntu III-IV)	m3	poz.2 = 5,250		
6 d.1	KNR 2-14 0115-02 z.sz.2.14. 9904-3	Wbijanie pali stalowych śr. 250 mm z łądu, rusztowania lub pomostu na głębokość 8 m w grunt kat. I-II - ilość elementów 21-50 Zabezpieczenie pali stalowych: powłoka malarska epoksydowa grubości 150 µm. Wraz z niezbędnymi badaniami i dokumentacjami wykonawczymi	szt.	26,000		
7 d.1	KNR 2-14 0115-02 z.sz.2.14. 9904-3	Wbijanie pali stalowych śr. 200 mm z łądu, rusztowania lub pomostu na głębokość 8 m w grunt kat. I-II - ilość elementów 21-50 Zabezpieczenie pali stalowych: powłoka malarska epoksydowa grubości 150 µm. Wraz z niezbędnymi badaniami i dokumentacjami wykonawczymi	szt.	48,000		
8 d.1	KNR 2-01 0109-06	Betonowanie pali - betonem wodoszczelnym min C25/30.	m3	3,14 * 0,125 * 0,125 * 5,8 * poz.6 = 7,399		
9 d.1	KNR 2-14 0401-02	Pojedyncze kleszcze drewniane na palach pomostowych montowane z wody	m3	0,1 * 0,16 * 2,4 * 26 = 0,998		
10 d.1	KNR 2-14 0404-02	Belki główne, podłużnice i poprzecznice pomostów o przekroju elementów do 400 cm2 montowane z wody	m3	0,14 * 0,14 * 1,0 * 24 = 0,470		
11 d.1	KNR 2-14 0404-02	Montaż legarów	m3	5,136		
12 d.1	KNR 2-14 0405-01	Pokład pomostowy z desek sosnowych gr. 5 cm	m2	179,875		
13 d.1	KNR 2-14 0407-01	Schody drewniane	stop.	2 * 8 = 16,000		
14 d.1	ZKNR C-2 0603-01	Gruntowanie przygotowanego podłoża - zabezpieczenie środkami grzybobójczymi	m2	532,454		
15 d.1	ZKNR C-2 0603-01	Gruntowanie przygotowanego podłoża - olejowanie drewna. Preparat ochronno impregacyjny z zawartością wosku w kolorze ciemna zieleń lub brąz przez dwukrotne malowanie Krotność = 2	m2	poz.14 = 532,454		
16 d.1	KNR 2-14 0912-01	Montaż pachołów cumowniczych	szt.	4 * 8 = 32,000		
Razem dział: Przystań wodna do cumowania						
2		Pomost wędkarski				
17 d.2	kalk. własna	Opracowanie projektu geotechnicznego i dokumentacji geologiczno inżynierska.	szt	1,000		
18 d.2	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m3	1,0 * 1,5 * 3,5 = 5,250		
19 d.2	KNR 2-14 0515-01	Betonowanie fundamentu przy trapie wraz z okuciem do montowania trapu	m3	0,3 * 1,1 * 3,0 = 0,990		

BUDOWA PRZYSTANI WODNEJ, POMOSTU WĘDKARSKIEGO ORAZ SLIPU DO WODOWANIA JEDNOSTEK PŁYWAJĄCYCH

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
20 d.2	KNR 2-14 0511-03	Zbrojenie fundamentu	t	poz.19 * 55 / 1000 = 0,054		
21 d.2	KNR 2-01 0314-02	Zasypanie fundamentów z ziemi leżącej na odkładzie (kat. gruntu III-IV)	m3	poz.18 = 5,250		
22 d.2	KNR 2-14 0115-02 z.sz.2.14. 9904-4	Wbijanie pali stalowych śr. 250 mm z łądu, rusztowania lub pomostu na głębokość 8 m w grunt kat. I-II - ilość elementów 51-99 - Zabezpieczenie pali stalowych: powłoka malarska epoksydowa grubości 150 µm. Wraz z niezbędnymi badaniami i dokumentacjami wykonawczymi	szt.	42 + 14 = 56,000		
23 d.2	KNNR 2 0109-06	Betonowanie pali - betonem wodoszczelnym min C25/30.	m3	3,14 * 0,125 * 0,125 * 10,07 * poz.22 = 27,667		
24 d.2	KNR 2-14 0401-02	Pojedyncze kleszcze drewniane na palach pomostowych montowane z wody	m3	2,487		
25 d.2	KNR 2-14 0404-02	Montaż legarów	m3	5,888		
26 d.2	KNR 2-14 0405-01	Pokład pomostowy z desek sosnowych gr. 5 cm	m2	161,775		
27 d.2	ZKNR C-2 0603-01	Gruntowanie przygotowanego podłoża - zabezpieczenie środkami grzybobójczymi	m2	551,564		
28 d.2	ZKNR C-2 0603-01	Gruntowanie przygotowanego podłoża - olejowanie drewna. Preparat ochronno impregnacynym z zawartością wosku w kolorze ciemna zieleń lub brąz przez dwukrotne malowanie Krotność = 2	m2	poz.27 = 551,564		
29 d.2	KNR 2-14 0915-02	Montaż drabinek ocynkowanych	kg	150 * 2 = 300,000		
Razem dział: Pomost wędkarski						
3		Slip do wodowania jednostek pływających				
30 d.3	kalk. własna	Opracowanie projektu geotechnicznego i dokumentacji geologiczno inżynierska.	szt	1,000		
31 d.3	KNR 2-01 0203-02 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3	0,5 * 4,9 * 10,0 = 24,500		
32 d.3	KNR 2-14 0211-02	Wbijanie stalowych ścianek szczelnych typu larsen, profil V z łądu, rusztowania lub pomostu w grunt kat. I-II na głębokość 8 m Wraz z niezbędnymi badaniami i dokumentacjami wykonawczymi. Zabezpieczenie : powłoka malarska epoksydowa grubości 150 µm	m	20,20 + 20,20 + 4,90 = 45,300		
33 d.3	KNR 9-11 0101-02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym	m2	3,7 * 20,20 = 74,740		
34 d.3	KNR 2-02 0210-03	Oczep żelbetowy na ścianie szczelnej - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	1,0 * 0,6 * 20,20 * 2 = 24,240		
35 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	poz.33 = 74,740		
36 d.3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	poz.33 = 74,740		
37 d.3	KNR 2-31 0109-01 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	poz.33 = 74,740		
38 d.3	KNR 2-02 0205-01	Płyty żelbetowa gr. 50 cm	m3	poz.33 * 0,5 = 37,370		
39 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	poz.38 * 55 / 1000 = 2,055		

BUDOWA PRZYSTANI WODNEJ, POMOSTU WĘDKARSKIEGO ORAZ SLIPU DO WODOWANIA JEDNOSTEK PŁYWAJĄCYCH

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
40 d.3	KNR 2-14 0911-02	Montaż pacholów	szt.	4 * 2 = 8,000		
41 d.3	KNR 2-14 0906-03	Montaż odbojnic stalowych	m	10 * 2 * 2 + 5 * 2 + 3 * 2 = 56,000		
Razem dział: Slip do wodowania jednostek pływających						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						