

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45244000-9 Wodne roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Budowa wieży widokowej nad częścią istniejącego pomostu kąpieliska miejskiego w Barlinku

ADRES INWESTYCJI : Barlinek dz. nr 729/16, obr. 2

INWESTOR : Gmina Barlinek

ADRES INWESTORA : ul. Sportowa 2a, 74-320 Barlinek

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Gizela Bielawska (budowlana)

DATA OPRACOWANIA : 02-2023

---

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>barlinek wieża</b>					
<b>1</b>					
<b>Roboty rozbiórkowe</b>					
1	KNR 4-04 0405-d.1 01	Rozebranie desek pomostu 3.0*4.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.00</b>
2	KNR-W 2-25 d.1 0310-02	Rozebranie balustrady na słupkach drewnianych 3.2*3*2+1.2*4	m m	24.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.00</b>
3	KNR-W 4-01 d.1 0109-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi desek na odległość 1 km 10.24*0.05 24.0*0.1*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.51 0.24	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.75</b>
4	KNR-W 4-01 d.1 0109-20	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi desek na każdy następny 1 km Krotność = 10 0.75	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.75</b>
5	d.1 cena zakładowa	Przyjęcie drewna na wysypisko 0.75*400/1000	Mg Mg	0.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.30</b>
<b>2</b>					
<b>Pale fi 193/10</b>					
6	KNR 2-14 0116-d.2 06 z.sz.2.10.	Wbijanie pali stalowych śr. 193 mm kafarem pływającym na głębokość 9 m w grunt kat. III - pale z dnem otwartym 4	szt. szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
7	d.2	Rura stalowa 193/10 9.0*4	m m	36.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.00</b>
8	KNR-W 7-12 d.2 0102-01	Czyszczenie przez szrotowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) 3.14*0.2*9.0*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.61	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.61</b>
9	KNR-W 7-12 d.2 0204-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi konstrukcji pełnościennych 22.61	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.61	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.61</b>
10	KNR-W 7-12 d.2 0213-01	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji pełnościennych 22.61	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.61	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.61</b>
<b>3</b>					
<b>Montaż stężeń i belek pali</b>					
11	KNR 4-06 0309-d.3 06	Wykonanie pojedynczych stężeń, blach nakładkowych, elementów słupów i belek o masie 50 kg (206+161+106)/1000	t t	0.47	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.47</b>
12	KNR 2-14 0602-d.3 01	Montaż kształtowników stalowych o wysokości do 180 mm - montaż z wody 0.47	t t	0.47	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.47</b>
13	KNR-W 7-12 d.3 0102-01	Czyszczenie przez szrotowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) 0.9*3.0*2*2+0.4*1.0*1*2+0.1*2*3.44*2+0.1*2*2.3*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.90</b>
14	KNR-W 7-12 d.3 0204-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi konstrukcji pełnościennych 13.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.50</b>
15	KNR-W 7-12 d.3 0213-01	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji pełnościennych 13.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.50</b>
<b>4</b>					
<b>Wieża widokowa</b>					
16	KNR-W 2-02 d.4 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z drewna impregnowanego ciśnieniowo 0.14*0.14*2.5*4	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.20</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 2-02 d.4 0406-01	Belki - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z drewna impregnowanego ciśnieniowo 0.14*0.14*3.0*(2+8)	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0.59	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.59</b>
18	KNR-W 2-02 d.4 0408-01	Miecze i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z drewna impregnowanego ciśnieniowo 0.14*0.14*0.63*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.05	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.05</b>
19	KNR-W 2-02 d.4 0410-01	Deskowanie z drewna impregnowanego ciśnieniowo 3.1*3.1*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.22	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.22</b>
20	KNR-W 2-02 d.4 1809-01	Balustrada - sztachetowa z listew o rozstawie co 10 cm z drewna impregnowanego ciśnieniowo ((2.8+3.0)*2-1.0)*2*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.80</b>
21	KNR-W 2-02 d.4 1213-03	Schody spiralne o konstrukcji stalowej, stopnie antypoślizgowe 1	kpl kpl	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
22	KNR-W 2-02 d.4 1512-08	Dwukrotne malowanie farbą do drewna powierzchni pełnych 19.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.22	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.22</b>
23	KNR-W 2-02 d.4 1512-12	Malowanie balustrad Krotność = 2 (2.8+3.0)*2*1.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.76	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.76</b>
<b>5</b>		<b>Pomost</b>			
24	KNR-W 2-02 d.5 0410-01	Deskowanie z drewna impregnowanego ciśnieniowo 3.0*4.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.00</b>
<b>6</b>		<b>Balustrada</b>			
25	KNR-W 2-02 d.6 0407-03	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.12*0.12*1.19*6	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.10</b>
26	KNR-W 2-02 d.6 0407-01	Balustrada z drewna impregnowanego ciśnieniowo 0.15*0.15*(3.0+6.0*2)	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0.34	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.34</b>
27	KNR-W 2-02 d.6 0407-01	Poprzeczka z drewna impregnowanego ciśnieniowo 0.1*0.1*15.0	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0.15	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.15</b>
28	KNR-W 4-01 d.6 0425-06	Tralki prostokątne 15.0/0.15	szt. szt.	100.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.00</b>
29	KNR-W 2-05 d.6 0208-01	Konstrukcja mocująca balustradę (16.0+41.0+14.0)/1000	t t	0.07	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.07</b>
30	KNR-W 2-02 d.6 1512-12	Malowanie balustrad Krotność = 2 (3.0+6.0*2)*1.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.50</b>