

---

PRZEDMIAR CZATOWNIA

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45223820-0 Gotowe elementy i części składowe

45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : Przedmiar Czatownia

ADRES INWESTYCJI : dowolna lokalizacja

INWESTOR : Pomorski Zespół Parków Krajobrazowych w Słupsku

: Słupsk, ul. Poniatowskiego 4a

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : J.Bronk

DATA OPRACOWANIA : 01.06.2019 r.

---

Stawka roboczogodziny :

Poziom cen : Ilkw2019 + analiza własna

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] ..... % R, S

Zysk [Z] ..... %  $R + K_p(R)$ ,  $S + K_p(S)$

Vat [V] ..... %  $\Sigma(R + K_p(R) + Z(R), M, S + K_p(S) + Z(S))$

Ogółem wartość kosztorysowa robót

:

zł

**Słownie:**

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Czatownia jest konstrukcją drewnianą osadzoną na żelbetowych stopach.

Zasadniczymi elementami jest osiem debowych słupów na fundamentach. Całość od góry przekryta jest drewnianym dachem z desek na zakładkę. Ściany zewnętrzne z desek na zakładkę. Do podłogi umieszczonej na wys. 100 cm od terenu prowadzą drewniane drabiniaste schody z balaustradą dwustronną, wymagające naprawy.

Wszystkie elementy drewniane należy zaizolować grzybo, bakteriobójczo, ogniochronnie i przeciw technicznym szkodnikom drewna.

Wewnątrz kubatury obiektu należy wykonać i zamontować tablicę z dibondu o wymiarach 30 x 400 cm i gr. 5 mm. Na tablicy zostanie umieszczona treść wskazana przez zamawiającego.

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>1 Roboty ciesielskie</b>								
1	<b>KNR 2-22 0603-02<sup>1)</sup></b>	Schody drabiniaste o stopniach nasadzanych obmiar = 2.300m	m					
d.1		-- R --						
1*	<b>999</b>	robocizna 4.77*0.955=4.55535r-g/m	r-g	10.47731				
		-- M --						
2*	<b>2640002</b>	bale modrzewiowe obrzynane nasyczone 0.071m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.16330				
3*	<b>1361000</b>	ściagi stalowe z pręta o nagwintowanych końcach z nakrętkami śr. 14 1.27kg/m	kg	2.92100				
4*	<b>1330400</b>	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.1kg/m	kg	0.23000				
5*	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze 1.5%	%	1.50000				
		-- S --						
6*	<b>71921</b>	piła tarczowa 0.72m-g/m	m-g	1.65600				
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2	<b>KNR 2-22 0603-03<sup>1)</sup></b>	Balustrady z poręczami obmiar = 4.600m	m					
d.1		-- R --						
1*	<b>999</b>	robocizna 0.91*0.955=0.86905r-g/m	r-g	3.99763				
		-- M --						
2*	<b>2640002</b>	bale modrzewiowe obrzynane nasyczone 0.056m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.25760				
3*	<b>2641607</b>	krawędziaki modrzewiowe nasyczone 0.012m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.05520				
4*	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze 1.5%	%	1.50000				
		-- S --						
5*	<b>71921</b>	piła tarczowa 0.08m-g/m	m-g	0.36800				
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
3	<b>Material</b>	Śruby samonawierne obmiar = 2.000kg	kg					
d.1		-- M --						
1*	<b>13400</b>	Śruby samonawierne 2kg	kg	2.00000				
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
4	<b>KNR 4-01 0628-03<sup>2)</sup></b>	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi obmiar = 78.140m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
d.1		-- R --						
1*	<b>999</b>	robocizna 0.26r-g/m <sup>2</sup>	r-g	20.31640				
		-- M --						
2*	<b>1412299</b>	środki impregncyjne i grzybobójcze - impregnaty olejowe 0.49kg/m <sup>2</sup>	kg	38.28860				
3*	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze 2%	%	2.00000				
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
5	<b>KNR 2-31 0703-02<sup>3)</sup></b>	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. ponad 0.3 m2 Tablica wewnątrz obiektu obmiar = 1.000szt.	szt.					
d.1								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 1.0981r-g/szt.	r-g	1.09810				
2*	1352899	-- M -- tablica informacyjna o wym. 30 x 400 cm, dibbond gr. 5mm 1szt/szt.	szt	1.00000				
3*	0000000	materiały pomocnicze 10%	%	10.00000				
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

## PODSUMOWANIE

Roboty ciesielskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Vat [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

## PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Roboty ciesielskie				
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Vat [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

## OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	MBiPMB wyd.I 1984,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
3	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>Roboty ciesielskie</b>				
1	<b>KNR 2-22</b>	Schody drabiniaste o stopniach nasadzanych	m		
d.1	<b>0603-02</b>	2.30	m	2.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.300</b>
2	<b>KNR 2-22</b>	Balustrady z poręczami	m		
d.1	<b>0603-03</b>	2*2.30	m	4.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.600</b>
3	<b>Material</b>	Śruby samonawierne	kg		
d.1		2	kg	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
4	<b>KNR 4-01</b>	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowa-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0628-03</b>	nia preparatami olejowymi (0.2*2*3.0*4)+(0.2*2*3.4*4)+(0.12*2+0.1*2.6*4)+(2.7*4.3*2)+ (0.2+1.1)*2.0*2*2+(0.2+1.1)*4.0*2+(2.7+4.0)*2+2.3*4	m <sup>2</sup>	78.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.140</b>
5	<b>KNR 2-31</b>	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegaw-	szt.		
d.1	<b>0703-02</b>	czych,informacyjnych o pow. ponad 0.3 m2 Tablica wewnątrz obiektu			
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>