

---

# PRZEDMIAR ROBÓT NR 1

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU "ZAMEK" - (BUDYNEK WPISANY DO REJ. ZABYTKÓW) - WYMIANA STOLARKI  
ADRES INWESTYCJI : Plac Zamkowy 3, 19-400 Olecko, dz. geod. nr 429/16  
INWESTOR : Zespół Szkół Technicznych w Olecku  
ADRES INWESTORA : Plac Zamkowy 2, 19-400 Olecko  
DATA OPRACOWANIA : 2020-01-09

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2020-01-09

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>REMONT STOLARKI OKIENNEJ</b>			
1	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna skrzynkowe o pow. do 1.0 m2 o takich	m <sup>2</sup>		
d.1	0930-05	samych gabarytach i podziałach - O22			
	analogia	(0.55*1.34)	m <sup>2</sup>	0.737	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.737</b>
2	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna skrzynkowe o pow. do 1.5 m2 o takich	m <sup>2</sup>		
d.1	0930-06	samych gabarytach i podziałach - O12			
	analogia	(0.715*1.523)	m <sup>2</sup>	1.089	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.089</b>
3	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna skrzynkowe o pow. ponad 1.5 m2 o takich	m <sup>2</sup>		
d.1	0930-07	samych gabarytach i podziałach O16, O18			
	analogia	(0.72*2.38*2)+(0.72*2.23*4)	m <sup>2</sup>	9.850	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.850</b>
4	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna skrzynkowe o pow. do 2.0 m2 o takich-	m <sup>2</sup>		
d.1	0930-09	samych gabarytach i podziałach - O6, O14, O26, O27			
	analogia	(1.00*1.572)+(1.08*1.485)+(0.98*1.545)+(0.98*1.848)	m <sup>2</sup>	6.501	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.501</b>
5	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna skrzynkowe o pow. ponad 2.5 m2 o takich	m <sup>2</sup>		
d.1	0930-11	samych gabarytach i podziałach - O1, O2, O3, O7, O8, O10, O11, O15,			
	analogia	O17, O19, O20, O23, O24, O25			
		(2.545*2.75*5)+(1.965*2.75)+(1.875*2.75*3)+(1.295*2.56*10)+(1.935*2.26)+	m <sup>2</sup>	185.232	
		(2.56*2.62*6)+(1.875*2.66*3)+(1.258*3.239)+(1.44*2.466)+(1.905*2.54*2)+			
		(2.995*3.35)+(1.71*1.995)+(1.72*1.607)+(1.223*2.554)			
				<b>RAZEM</b>	<b>185.232</b>
6	KNR 0-19	Wymiana okien krosnowych na okna krosnowe o pow. ponad 1.0 m2 o takich	m <sup>2</sup>		
d.1	0929-04	samych gabarytach i podziałach - O4, O5			
	analogia	(0.749*2.154)+(2.42*1.554)	m <sup>2</sup>	5.374	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.374</b>
7	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m		
d.1	0354-11				
		(2.84*5)+2.10+(2.17*3)+1.10+2.65+1.38+(1.59*10)+2.30+(2.86*6)+(2.20*3)+	m	96.370	
		1.01+1.37+(1.05*2)+1.75+(1.05*4)+(2.20*2)+(1.07*2)+0.85+(2.10*2)+1.65+			
		(1.40*2)			
				<b>RAZEM</b>	<b>96.370</b>
8	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników drewnianych do 1.5 m w ścianach z cegieł - sosna	szt.		
d.1	0321-01	szerokości 40 cm i gr. 3 cm			
		15	szt.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
9	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników drewnianych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł -	szt.		
d.1	0321-02	sosna szerokości 40 cm i grubości 3 cm			
		36	szt.	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
<b>2</b>		<b>REMONT STOLARKI DRZWIOWEJ - Dz1, D1, D2</b>			
10	KNR 19-01	Wymiana elementów skrzydeł drzwiowych bez rozbierania skrzydeł - ramiaki	szt.		
d.2	1003-05	poziome dolne			
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
11	TZKNBK XII	Wymiana uszkodzonych elem.skrzydeł drzwiowych bez rozbierania - ramiaki	szt.		
d.2	0201-15	pionowe			
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
12	TZKNBK XII	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych pojedynczych	szt.		
d.2	0203-23				
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
13	KNR 19-01	Naprawa elementów ościeżnic drzwiowych i okiennych osadzonych w ścianach	szt.		
d.2	1002-08	o dł. ościeżnicy ponad 1,0 m w jednym miejscu - listwy z profilem			
		3*3	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
14	KNR 19-01	Usunięcie starej farby olejnej - ługowanie farby preparatem np. V33 z powierzchni	m <sup>2</sup>		
d.2	1310-03	drewnianych drzwi - Dz1, D1, D2			
		((1.847*3.496)+(2.40*1.845)+(2.87*2.01)-(1.258*0.54*2)-((3.14*0.70*0.70)/2)-	m <sup>2</sup>	25.863	
		(1.19*0.67*2))*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>25.863</b>
15	KNR 19-01	Usunięcie starej farby olejnej - zeszkrobanie wylugowanej farby z elementów	szt.		
d.2	1310-04	drzwiowych o pow. do 0,5 m2			
	analogia	((1.847*3.496)+(2.40*1.845)+(2.87*2.01)-(1.258*0.54*2)-((3.14*0.70*0.70)/2)-	szt.	25.863	
		(1.19*0.67*2))*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>25.863</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 19-01 d.2 0647-03 analogia	Impregnacje grzybobójcze powierzchni drzwi metodą dwukrotnego smarowania preparatami - np. Hylotox  $((1.847*3.496)+(2.40*1.845)+(2.87*2.01)-(1.258*0.54*2)-((3.14*0.70*0.70)/2)-(1.19*0.67*2))*2$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25.863	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.863</b>
17	TZKNC N-K/ d.2 V t.15-b.01 analiza indywidualna	Kitowanie, szpachlowanie powierzchni z całkowicie zdjętą politurą, powierzchnia profilowana  $((1.847*3.496)+(2.40*1.845)+(2.87*2.01)-(1.258*0.54*2)-((3.14*0.70*0.70)/2)-(1.19*0.67*2))*2$	dm <sup>2</sup>  dm <sup>2</sup>	  25.863	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.863</b>
18	TZKNCBK XV d.2 0437-01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz  $((1.847*3.496)+(2.40*1.845)+(2.87*2.01)-(1.258*0.54*2)-((3.14*0.70*0.70)/2)-(1.19*0.67*2))*2$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25.863	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.863</b>
19	TZKNCBK XV d.2 0437-02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz  $((1.847*3.496)+(2.40*1.845)+(2.87*2.01)-(1.258*0.54*2)-((3.14*0.70*0.70)/2)-(1.19*0.67*2))*2$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25.863	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.863</b>
20	KNR 19-01 d.2 1210-01	Rozszklenie otworów drzwiowych - ramy drewniane  $(1.258*0.54*2)+((3.14*0.70*0.70)/2)+(1.19*0.67*2)$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.723	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.723</b>
21	KNR 19-01 d.2 1202-07	Szklenie ram drzwiowych drewnianych płaskim walcowanym wzorzystym o gr. 3-4 mm na listwy z podkitowaniem przy pow. szyby ponad 0,5 m2  $(1.258*0.54*2)+((3.14*0.70*0.70)/2)+(1.19*0.67*2)$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.723	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.723</b>
22	TZKNCBK XII d.2 0503-53 1	Wymiana (remont) klamki z szyldem z założeniem na poprzed.miejscu bez naprawy miejsca uszk. 1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	TZKNCBK XII d.2 0503-66 1	Wymiana zamka wpuszczanego zwykłego z założeniem na poprzed.miejscu bez naprawy miejsca uszk. 1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	TZKNCBK XII d.2 0503-73	Wymiana zawiasy drzwiowej z założeniem na poprzed.miejscu bez naprawy miejsca uszk. 4+(3*2)+4	szt.  szt.	  14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
25	KNR 4-01 d.2 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2 - kraty  $(0.77*1.21*2)$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.863	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.863</b>
26	KNR 4-01 d.2 1301-02 analiza indywidualna	Uzupełnienie krat średnio ozdobnych  $(0.77*1.21*2)$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.863	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.863</b>
27	KNR 19-01 d.2 1311-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów metalowych - krat z prętów ozdobnych  $(0.77*1.21*2)$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.863	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.863</b>