

## Przedmiar robót

Lokalizacja	Odrestaurowanie stolarki drewnianej okiennej i drzwiowej - etap I Technikum Leśne w Warcinie im. prof. Stanisława Sokołowskiego, 77-230 Kępice ul. Darzbór 18, Warcino
Inwestor	Technikum Leśne w Warcinie im. prof. Stanisława Sokołowskiego 77-230 Kępice ul. Darzbór 18, Warcino

## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		<b>Prace przygotowawcze i rozbiórkowe</b>				
		<b>Parter</b>				
		<b>Sala Myśliwska - parter</b>				
1	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	2,86		
2	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	5		
3	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	24		
		<b>Sala Biała- parter</b>				
4	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	3,881		
5	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	6,5		
6	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	32		
		<b>Trenażer- parter</b>				
7	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	2,86		
8	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	5		
9	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	16		
		<b>Sala Psychologa - parter</b>				
10	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	2,86		
11	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	5		
12	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	16		
		<b>Gabinet Wicedyrektora - parter</b>				
13	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	2,86		
14	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	5		
15	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	16		
		<b>Sekretariat Wicedyrektora- parter</b>				
16	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	1,43		
17	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	2,5		
18	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	8		
		<b>Gabinet Dyrektora- parter</b>				
19	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	4,29		
20	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	7,5		
21	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	24		

## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		<b>Sekretariat Dyrektora - parter</b>				
22	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	1,43		
23	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	2,5		
24	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	8		
		<b>Holl - parter</b>				
25	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	7,15		
26	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	12,5		
27	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	40		
		<b>I Piętro</b>				
		<b>Sala - Odnowa Lasu</b>				
28	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	4,29		
29	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	7,5		
30	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	24		
		<b>Zaplecze Odnowy Lasu</b>				
31	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	4,29		
32	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	7,5		
33	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	24		
		<b>Holl</b>				
34	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	8,58		
35	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	15		
36	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	48		
		<b>Sala sprzętu muzycznego</b>				
37	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	1,43		
38	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	2,5		
39	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	8		
		<b>Zaplecze Hodowli Lasu</b>				
40	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	1,43		
41	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	2,5		
42	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	8		
		<b>Hodowla Lasu</b>				

## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
43	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	2,86		
44	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	5		
45	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	16		
		<b>Zaplecze sali biologii</b>				
46	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	1,43		
47	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	2,5		
48	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	8		
		<b>Sala Biologii</b>				
49	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	2,86		
50	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	5		
51	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	24		
		<b>Sala Językowa</b>				
52	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	2,86		
53	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	5		
54	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	16		
		<b>II Piętro</b>				
		<b>Sala - Urządzenie Lasu</b>				
55	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	2,86		
56	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	7,5		
57	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	32		
		<b>Sala Religii</b>				
58	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	24		
		<b>Holl</b>				
59	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	16		
		<b>Sala SILP</b>				
60	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	0,51		
61	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	1,5		
62	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	8		
		<b>Sala gamingowa</b>				
63	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	16		

## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		<b>Wieża</b>				
		<b>okna wieży</b>				
64	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	13,5		
65	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	18,8		
66	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	72		
		<b>Piwnica</b>				
		<b>okna piwnicy</b>				
67	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie boni i ościeży wokół okien w celu demontażu parapetów zewnętrznych	m2	20,6		
68	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników cynkowych- parapety zewnętrzne	m	35,5		
69	KNR 2-02 0607/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	136		
		<b>Utylizacja materiałów porożbiórkowych</b>				
70	KNR 4-01 0108/13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu i złomu (parapety) rozbiórkowego na odległość 20 km	m3	7,458		
71		Dopłata za utylizację materiału rozbiórkowego	m3	7,458		
		<b>Prace wykończeniowe</b>				
		<b>Stolarka okienna i drzwiowa</b>				
		<b>Prace demontażowe</b>				
72	TZKNBK V /215	Ostrożny demontaż skrzydeł drzwiowych przeznaczonych do ponownego montażu z wykonaniem koniecznych oznakowań	m3	3,358		
73	TZKNBK V /215	Ostrożny demontaż skrzydeł okiennych przeznaczonych do ponownego montażu z wykonaniem koniecznych oznakowań	m3	18,574		
74	TZKNBK V /215	Ostrożny demontaż okiennic przeznaczonych do ponownego montażu z wykonaniem koniecznych oznakowań	m3	2,977		
		<b>Przygotowanie stolarki do malowania i malowanie</b>				
		<b>Parter</b>				
		<b>Gabinet Wicedyrektora</b>				
75	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	20,799		
76	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	17,987		
77	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	4,438		
78	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	13,549		
79	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	37,225		
80	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	37,225		
81	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	37,225		
82	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	37,225		
83	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	37,225		
84	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	7		

## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
85	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	7,445		
86	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	37,225		
87	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	37,225		
88	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	37,225		
		<b>Sekretariat Wicedyrektora</b>				
89	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	10,4		
90	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	8,994		
91	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	4,438		
92	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	4,556		
93	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	18,613		
94	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	18,613		
95	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	18,613		
96	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	18,613		
97	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	18,613		
98	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	5		
99	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	3,723		
100	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	18,613		
101	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	18,613		
102	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	18,613		
		<b>Gabinet Dyrektora</b>				
103	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	31,199		
104	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	26,981		
105	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	6,658		
106	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	20,323		
107	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	55,838		
108	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	55,838		

## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
109	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	55,838		
110	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	55,838		
111	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	55,838		
112	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	15		
113	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	11,168		
114	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	55,838		
115	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	55,838		
116	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	55,838		
		<b>Sekretariat Dyrektora</b>				
117	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	10,4		
118	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	8,994		
119	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	4,438		
120	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	4,556		
121	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	18,613		
122	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	18,613		
123	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	18,613		
124	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	18,613		
125	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	18,613		
126	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	5		
127	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	3,723		
128	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	18,613		
129	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	18,613		
130	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	18,613		
		<b>Holl</b>				
131	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	115,899		
132	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	29,686		

## Kosztyorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
133	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	16,984		
134	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	12,702		
135	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	206,306		
136	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	206,306		
137	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	206,306		
138	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	206,306		
139	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	206,306		
140	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	35		
141	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	41,261		
142	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor czarny	m2	78,85		
143	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor czarny	m2	78,85		
144	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor czarny	m2	78,85		
145	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	142,456		
146	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	142,456		
147	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	142,456		
<b>Sala Myśliwska</b>						
148	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	58,35		
149	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	12,563		
150	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	4,336		
151	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	8,227		
152	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	130,258		
153	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	130,258		
154	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	130,258		
155	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	130,258		
156	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	130,258		



## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
157	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	20		
158	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	26,052		
159	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	130,258		
160	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	130,258		
161	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	130,258		
		<b>Sala Biała</b>				
162	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	92,018		
163	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	25,515		
164	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	6,43		
165	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	19,085		
166	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	169,188		
167	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	169,188		
168	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	169,188		
169	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	169,188		
170	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	169,188		
171	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	40		
172	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	33,838		
173	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	169,188		
174	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	169,188		
175	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	169,188		
		<b>Trenażer</b>				
176	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	35,728		
177	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	7,65		
178	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	2,243		
179	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	5,407		
180	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	64,624		

## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
181	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	64,624		
182	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	64,624		
183	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	64,624		
184	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	64,624		
185	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	10		
186	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	12,925		
187	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	64,624		
188	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	64,624		
189	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	64,624		
		<b>Sala Psychologa</b>				
190	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	35,728		
191	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	7,65		
192	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciagnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	2,243		
193	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciagnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	5,407		
194	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	64,624		
195	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	64,624		
196	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	64,624		
197	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	64,624		
198	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	64,624		
199	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	10		
200	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	12,925		
		<b>I Piętro</b>				
		<b>Sala - Ochrona Lasu</b>				
201	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	31,199		
202	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	26,981		
203	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciagnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	4,438		

## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
204	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	22,543		
205	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	55,838		
206	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	55,838		
207	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	55,838		
208	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	55,838		
209	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	55,838		
210	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	15		
211	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	11,168		
212	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	55,838		
213	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	55,838		
214	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	55,838		
		<b>Zaplecze Ochrona Lasu</b>				
215	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	31,199		
216	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	26,981		
217	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	4,438		
218	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	22,543		
219	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	55,838		
220	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	55,838		
221	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	55,838		
222	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	55,838		
223	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	55,838		
224	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	15		
225	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	11,168		
226	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	55,838		
227	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	55,838		

## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
228	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	55,838		
		<b>Holl</b>				
229	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	70,984		
230	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	25,637		
231	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	8,925		
232	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	16,712		
233	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	126,256		
234	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	126,256		
235	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	126,256		
236	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	126,256		
237	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	126,256		
238	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	30		
239	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	25,251		
240	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	126,256		
241	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	126,256		
242	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	126,256		
		<b>Sala sprzętu muzycznego</b>				
243	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	16,719		
244	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	3,825		
245	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	1,122		
246	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	2,703		
247	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	26,476		
248	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	26,476		
249	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	26,476		
250	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	26,476		
251	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	26,476		

## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
252	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	5		
253	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	5,295		
254	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	26,476		
255	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	26,476		
256	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	26,476		
		<b>Zaplecze Hodowli Lasu</b>				
257	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	16,719		
258	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	3,825		
259	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	1,122		
260	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	2,703		
261	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	26,476		
262	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	26,476		
263	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	26,476		
264	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	26,476		
265	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	26,476		
266	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	5		
267	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	5,295		
268	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	26,476		
269	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	26,476		
270	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	26,476		
		<b>Hodowla Lasu</b>				
271	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	33,437		
272	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	7,65		
273	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	2,243		
274	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	5,407		
275	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	52,951		

## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
276	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	52,951		
277	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	52,951		
278	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	52,951		
279	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	52,951		
280	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	10		
281	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	10,59		
282	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	52,951		
283	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	52,951		
284	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	52,951		
		<b>Zaplecze Biologii</b>				
285	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	16,719		
286	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	3,825		
287	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	1,122		
288	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	2,703		
289	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	26,476		
290	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	26,476		
291	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	26,476		
292	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	26,476		
293	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	26,476		
294	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	5		
295	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	5,295		
296	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	26,476		
297	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	26,476		
298	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	26,476		
		<b>Sala Biologii</b>				
299	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	48,064		

## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
300	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	9,232		
301	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	1,64		
302	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	7,592		
303	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	82,855		
304	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	82,855		
305	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	82,855		
306	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	82,855		
307	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	82,855		
308	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	20		
309	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	16,571		
310	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	82,855		
311	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	82,855		
312	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	82,855		
		<b>Sala Językowa</b>				
313	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	33,437		
314	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	7,65		
315	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	2,243		
316	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	5,407		
317	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	53,074		
318	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	53,074		
319	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	53,074		
320	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	53,074		
321	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	53,074		
322	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	10		
323	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	10,615		

## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
324	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	53,074		
325	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	53,074		
326	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	53,074		
		<b>II Piętro</b>				
		<b>Urządzenie Lasu</b>				
327	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	26,512		
328	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	16,8		
329	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	2,88		
330	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	13,92		
331	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	48,95		
332	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	48,95		
333	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	48,95		
334	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	48,95		
335	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	48,95		
336	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	20		
337	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	9,79		
338	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	48,95		
339	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	48,95		
340	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	48,95		
		<b>Sala Religii</b>				
341	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	19,884		
342	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	12,96		
343	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	12,96		
344	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	35,505		
345	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	35,505		
346	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	35,505		



## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
347	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	35,505		
348	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	35,505		
349	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	15		
350	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	7,101		
351	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	35,505		
352	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	35,505		
353	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	35,505		
		<b>Holl</b>				
354	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	13,256		
355	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	8,64		
356	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	8,64		
357	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	23,67		
358	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	23,67		
359	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	23,67		
360	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	23,67		
361	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	23,67		
362	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	10		
363	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	4,734		
364	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	23,67		
365	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	23,67		
366	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	23,67		
		<b>SILP</b>				
367	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	4,654		
368	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	2,904		
369	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	2,904		
370	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	8,475		

## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
371	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	8,475		
372	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	8,475		
373	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	8,475		
374	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	8,475		
375	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	5		
376	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	1,695		
377	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	8,475		
378	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	8,475		
379	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	8,475		
		<b>Piwnica</b>				
		<b>Pomieszczenia piwnicy w zakresie etapu I</b>				
380	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie i lakierowanie(oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	65,404		
381	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	34,412		
382	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	28,423		
383	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	5,989		
384	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	107,069		
385	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	107,069		
386	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	107,069		
387	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	107,069		
388	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	107,069		
389	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno i 10 na drzwi	szt.	105		
390	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	21,414		
391	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor czarny	m2	7,225		
392	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor czarny	m2	7,225		
393	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor czarny	m2	7,225		
394	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	99,844		

## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
395	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	99,844		
396	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	99,844		
397	KNR 19-01 1309/10	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej o pow. ponad 1,0 m2	m2	5,895		
		<b>Wieża</b>				
398	TZKNBK XV 0433/01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m2	64,984		
399	KNR 4-01 1111/01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m2	40,04		
400	KNR 4-01 1102/02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby do 0.5 m2 - ramy stare	m2	12,012		
401	KNR 4-01 1102/03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare	m2	28,028		
402	TZKNBK XV 0429/01	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- po raz pierwszy	m2	104,294		
403	TZKNBK XV 0429/02	Usunięcie starej farby olejnej metodą chemiczną- drugi raz	m2	104,294		
404	KNR 4-01 0614/01	Dezynfekcja i dezynsekcja drewna poprzez dwukrotne powlekanie środkiem biochronnym powierzchni do 10 m2 metodą smarowania	m2	104,294		
405	TZKNBK XV 0434/01	Impregnacja wzmacniająca drewno	m2	104,294		
406	TZKNBK Xt2 0419/106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	104,294		
407	TZKNBK XX 2401/02	Flekowanie elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 5 cm2 - założono 5 fleków na okno	szt.	45		
408	TZKNC N-K/It2 t.07/a.03	Wypełnienie drobnych ubytków kitem trocinowym (wodoodpornym od strony zewnętrznej) - założono, że uzupełnienia wymaga 20% powierzchni	dm2	20,859		
409	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor czarny	m2	6,259		
410	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor czarny	m2	6,259		
411	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor czarny	m2	6,259		
412	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	98,035		
413	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	98,035		
414	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	98,035		
		<b>Naprawa i wymiana okuć i innych elementów okiennych i drzwiowych, ponowny montaż zdjętych wcześniej skrzydeł i okiennic</b>				
415	TZKNBK Xt2 0501/109	Demontaż starej gałki okiennej wpuszczanej lub przekręcanejPrzyjęto 20% nowych gałek do ponownego zamontowania	szt.	348		
416	TZKNBK Xt2 0501/111	Demontaż zabytkowej klamki z sztyldami - mosiężnej	szt.	11		
417	TZKNBK Xt2 0502/136	Naprawa miejsca po zdemontowanej gałce drzwiowej wpuszczanej	msc.	359		

## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
418	TZKNBK Xt2 0504/184	Założenie uprzednio zdemontowanej gałki okiennej wpuszczanej W razie stwierdzenia potrzeby - założenie nowych zawiasów obwiedniowych (uchył okna)	szt.	374		
419	TZKNBK Xt2 0504/187	Założenie uprzednio zdemontowanej klamki z szyldem (R*2)	szt.	11		
420	TZKNBK XXt1 0404/04	Klamki - gałki bardzo ozdobne (barokowe) o śr.do 7 cm- Klamka mosiężna okienna, zabytkowa. Powierzchnia klamki bogato grawerowana ozdobnymi wzorami - uzupełnienie brakujących klamek - zakłada się około 25% ubytkówKlamki zamówić u producenta klamek "zabytkowych"	szt.	82		
421		Demontaż, oczyszczenie ze starych warstw farby, zabezpieczenie antykorozyjne i pomalowanie farbą nawierzchniową oraz ponowny montaż zabytkowych zawiasów z prowadnicami do okien piwnicznych - należy założyć wysoką pracochłonność ze względu na skomplikowaną budowę i delikatność konstrukcji	kpl.	6		
422	KNR 19-01 1310/12	Usunięcie starej farby olejnej - opalenie farby z powierzchni metalowych pełnych o pow. do 0,5 m2 - zawiasy okien i drzwi	szt.	1.535		
423	TZKNBK XX 3218/01	Wymiana zawiasów pasowych okiennic - uszkodzone jest około 25 %	szt.	82		
424	TZKNC N-K/XVt2 t.03/a.1A	Mechaniczne usuwanie nawarstwień korozyjnych (na zawiasach)- założono 5%	dm2	101,777		
425	KNR 19-01 1310/12	Usunięcie starej farby olejnej - opalenie farby z powierzchni metalowych pełnych o pow. do 0,5 m2 - ograniczniki między skrzydłami okien, haki wiatrowe w oknach, gałki w małych oknach, zasuw okiennic, zasuw skrzydeł biernych drzwi, zabezpieczenia skrzydeł biernych	szt.	345		
426	TZKNC N-K/XVt2 t.03/a.1A	Mechaniczne usuwanie nawarstwień korozyjnych (na elementach innych niż zawiasy) - założono 5%	dm2	2,858		
427	TZKNBK XX 3231/01	Uzupełnienie brakujących okuć w oknach - założono brak 25% elementów z pozycji 29Okucia zamówić u producenta okuć "zabytkowych"	szt.	87		
428	KNR 2-02 1513/05	Dwukrotne malowanie ochronne farbami poliwinylowymi elementów metalowych o powierzchni do 0,25 m2 - elementy z pozycji nr 29	szt.	345		
429	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor czarny	m2	90,952		
430	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor czarny	m2	90,952		
431	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor czarny	m2	90,952		
432	TZKNBK XV 0437/01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - kolor biały	m2	-26,328		
433	TZKNBK XV 0437/02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - kolor biały	m2	-26,328		
434	TZKNBK XV 0437/03	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz - kolor biały	m2	-26,328		
435	TZKNBK V /215	Ostrożny montaż skrzydeł drzwiowych wcześniej zdemontowanych	m3	3,358		
436	TZKNBK V /215	Ostrożny montaż skrzydeł okiennych wcześniej zdemontowanych	m3	18,574		
437	TZKNBK V /215	Ostrożny montaż okiennic wcześniej zdemontowanych	m3	2,977		
438	KNR 4-01 0816/02	Ocyklinowanie progu drzwiowego	m2	1,793		
439	KNR 2-02 1111/08	Lakierowanie progu	m2	1,793		
440	KNR 19-01 1310/11	Usunięcie starej farby olejnej - opalenie farby z podokienników i innych drobnych elementów o pow. do 0,75 m2	szt.	73		
441	KNR 19-01 1308/16	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową stolarki uprzednio malowanej - podokienników i innych drobnych elementów o pow. do 0,75 m2	m2	49,163		
442	KNR 19-01 1308/16	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową stolarki uprzednio malowanej - podokienników i innych drobnych elementów o pow. do 0,75 m2 - farba czarna	m2	0,748		
		<b>Prace na elewacji</b>				

## Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
443	KNR 2-02 1604/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m2	1.220		
444	KNNR 2 1505/01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	1.220		
445	KNNR 2 1506/01	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przysięciennych o wysokości do 20 m	m2	1.220		
446	KNR AT-09 0803/07	Obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu - parapety zewnętrzne z blachy cynkowej	m2	44,081		
447	TZKNBK XX 1502/03	Listwy sfazowane o przekroju do 8 cm2 - listwa montowana na styku ramy okna z parapetem - konieczność zastosowania ze względu na brak frezów montażowych do parapetów (w ramie okna)	m	103,64		
448	KNR-W 4-01 0726/01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu	m2	97,121		
449	KNR 2-02 0918/01	Zewnętrzne bonie prostokątne w tynku zwykłym - bonie na ościeżach w miejscach montażu nowych parapetów	m	121,2		
450	KNR-W 2-02 1519/02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową - wysokość ponad 5 do 10 m	m2	97,121		
		<b>Pozostałe roboty</b>				
451	KNR-W 4-01 1216/01	usunięcie zabezpieczeń folią	m2	632		
452		Sprzątanie po pracach remontowych	kpl	1		
453		Demontaż rusztowania	kpl	1		
454		Uzgodnienie poszczególnych elementów prac renowacyjnych z konserwatorem zabytków	r-g	50		
		Razem				
		Podatek VAT 23%				
		<b>Ogółem kosztorys</b>				