

WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ W BUDYNKU LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYM NR I im. ANTONIEGO OSUCHOWSKIEGO
43-400 CIESZYN, PLAC SŁOWACKIEGO 2

Kosztorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS: WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ W BUDYNKU LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYM NR I im. ANTONIEGO OSUCHOWSKIEGO						
43-400 CIESZYN, PLAC SŁOWACKIEGO 2						
1	45421000-4	Roboty demontażowe i rozbiórkowe				
1 d.1	KNR 4-01 354-5	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 - wykucie z muru i demontaż stolarki okiennej skrzynkowej Krotność = 2	m2	241,178		
2 d.1	KNR 4-01 535-8	Rozebranie murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - demontaż parapetów zewnętrznych	m2	38,243		
3 d.1	KNR 4-01 354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych wewnętrznych	m	88,670		
4 d.1	KNR 4-01 1111-1	Rozszklenie skrzydeł okiennych - ramy drewniane (rozszklenie i posortowanie osobno szkła i ram drewnianych)	m2	482,356		
5 d.1	KNR 4-01 0336-04	Wykucie w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej bruzd poziomych o głęb. i szer. 60x100 mm - dla zamontowania ramy okiennej i drzwiowej - przyjęto 15% całości	m	15,723		
6 d.1	KNR 4-01 0339-04	Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o głęb. i szer. 60x100 mm - dla zamontowania ramy okiennej i drzwiowej - przyjęto 15% całości	m	55,641		
7 d.1	KNR 4-01 108-9	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl. do 1 km (wywóz gruzu i materiał z rozbiórki wraz z opłatą za składowanie odpadów)	m3	0,428		
8 d.1	KNR 4-01 108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - następne 5 km	m3	0,428		
9 d.1	KNR 4-01 108-9	Wywiezienie drewna samochodami skrzyniowymi na odl. do 1 km (wywóz drewna z rozbiórki w miejsce wskazane przez inwestora - bez kosztu ze sprzedaży drewna z odzysku)	m3	15,402		
10 d.1	KNR 4-01 108-10	Wywiezienie drewna samochodami skrzyniowymi - następne 5 km	m3	15,402		

WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ W BUDYNKU LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYM NR I im. ANTONIEGO OSUCHOWSKIEGO
43-400 CIESZYN, PLAC SŁOWACKIEGO 2

Kosztyorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
11 d.1	KNR 4-01 108-11	Wywiezienie złomu z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km (wywóz w miejsce wskazane przez inwestora - kalkulacja nie obejmuje wynagrodzenia otrzymanego za sprzedaż złomu)	t	0,210		
12 d.1	KNR 4-01 108-12	Wywiezienie złomu samochodami samowyladowczymi - następne 5 km	t	0,210		
13 d.1	KNR 4-01 108-9	Wywiezienie szkła samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km (wywóz szkła pochodzącego z demontażu okien wraz z opłatą za utylizację w zakładzie)	m3	0,386		
14 d.1	KNR 4-01 108-10	Wywiezienie szkła samochodami skrzyniowymi - następne 50 km	m3	0,386		
Razem dział: Roboty demontażowe i rozbiórkowe						
2	45262520-2	Roboty murarskie				
15 d.2	KNR 2-02 0123-01	Okładanie (szpałdowanie) ścian i ościeży okiennych i drzwiowych ceglami grubości 1/4 ceg.	m2	118,915		
16 d.2	KNR 4-01 0308-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt.	szt.	30,000		
Razem dział: Roboty murarskie						
3	45261210-9	Roboty blacharskie				
17 d.3	KNR 2-02 923-4	Spadki pod obróbki blacharskie i parapety z zaprawy, wykonanie ręczne	m2	20,984		
18 d.3	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapet zewnętrzny wraz z bocznymi zakończeniami	m2	39,039		
Razem dział: Roboty blacharskie						
4	45421000-4	Okna PCV				
19 d.4	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o wym. 132x260 cm - kształt i kolor zgodnie z projektem, kształt zewnętrzny okien w nawiązaniu do stanu istniejącego (Współczynnik przenikania ciepła okna U(max) [W/(m2·K)] =< od 0,9)	m2	192,192		
20 d.4	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o wym. 135x172 cm - kształt i kolor zgodnie z projektem, kształt zewnętrzny okien w nawiązaniu do stanu istniejącego (Współczynnik przenikania ciepła okna U(max) [W/(m2·K)] =< od 0,9)	m2	13,932		

WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ W BUDYNKU LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYM NR I im. ANTONIEGO OSUCHOWSKIEGO
43-400 CIESZYN, PLAC SŁOWACKIEGO 2

Kosztyorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
21 d.4	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o wym. 90x205 cm - kształt i kolor zgodnie z projektem, kształt zewnętrzny okien w nawiązaniu do stanu istniejącego (Współczynnik przenikania ciepła okna $U_{(max)}$ [W/(m ² ·K)] =< od 0,9)	m2	3,690		
22 d.4	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o wym. 90x260 cm - kształt i kolor zgodnie z projektem, kształt zewnętrzny okien w nawiązaniu do stanu istniejącego (Współczynnik przenikania ciepła okna $U_{(max)}$ [W/(m ² ·K)] =< od 0,9)	m2	2,340		
23 d.4	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o wym. 122x260 cm - kształt i kolor zgodnie z projektem, kształt zewnętrzny okien w nawiązaniu do stanu istniejącego (Współczynnik przenikania ciepła okna $U_{(max)}$ [W/(m ² ·K)] =< od 0,9)	m2	6,344		
24 d.4	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o wym. 122x180 cm - kształt i kolor zgodnie z projektem, kształt zewnętrzny okien w nawiązaniu do stanu istniejącego (Współczynnik przenikania ciepła okna $U_{(max)}$ [W/(m ² ·K)] =< od 0,9)	m2	2,196		
25 d.4	KNR-W 2-02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o wym. 132x98 cm - kształt i kolor zgodnie z projektem, kształt zewnętrzny okien w nawiązaniu do stanu istniejącego (Współczynnik przenikania ciepła okna $U_{(max)}$ [W/(m ² ·K)] =< od 0,9)	m2	12,936		
26 d.4	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o wym. 112x205 cm - kształt i kolor zgodnie z projektem, kształt zewnętrzny okien w nawiązaniu do stanu istniejącego (Współczynnik przenikania ciepła okna $U_{(max)}$ [W/(m ² ·K)] =< od 0,9)	m2	2,296		
27 d.4	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o wym. 90x260 cm - kształt i kolor zgodnie z projektem, kształt zewnętrzny okien w nawiązaniu do stanu istniejącego (Współczynnik przenikania ciepła okna $U_{(max)}$ [W/(m ² ·K)] =< od 0,9)	m2	2,340		

WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ W BUDYNKU LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYM NR I im. ANTONIEGO OSUCHOWSKIEGO
43-400 CIESZYN, PLAC SŁOWACKIEGO 2

Kosztyorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
28 d.4	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o wym. 112x260 cm - kształt i kolor zgodnie z projektem, kształt zewnętrzny okien w nawiązaniu do stanu istniejącego (Współczynnik przenikania ciepła okna $U_{(max)}$ [W/(m ² ·K)] =< od 0,9)	m2	2,912		
29 d.4	KNR 2-02 129- 2	Dostawa i montaż parapetów z konglomeratu - parapet wewnętrzny grubości min. 2 cm, szerokości 47-52 cm i długości 142 cm	szt	40,000		
30 d.4	KNR 2-02 129- 2	Dostawa i montaż parapetów z konglomeratu - parapet wewnętrzny grubości min. 2 cm, szerokości 35 cm i długości 137 cm	szt	16,000		
31 d.4	KNR 2-02 129- 2	Dostawa i montaż parapetów z konglomeratu - parapet wewnętrzny grubości min. 2 cm, szerokości 47 cm i długości 100 cm	szt	2,000		
32 d.4	KNR 2-02 129- 2	Dostawa i montaż parapetów z konglomeratu - parapet wewnętrzny grubości min. 2 cm, szerokości 40 cm i długości 105 cm	szt	2,000		
33 d.4	KNR 2-02 129- 2	Dostawa i montaż parapetów z konglomeratu - parapet wewnętrzny grubości min. 2 cm, szerokości 40 cm i długości 132 cm	szt	3,000		
34 d.4	KNR 2-02 129- 2	Dostawa i montaż parapetów z konglomeratu - parapet wewnętrzny grubości min. 2 cm, szerokości 40 cm i długości 117 cm	szt	2,000		
35 d.4	KNR 2-02 129- 2	Dostawa i montaż parapetów z konglomeratu - parapet wewnętrzny grubości min. 2 cm, szerokości 40 cm i długości 95 cm	szt	1,000		
Razem dział: Okna PCV						
5	45400000-1	Roboty wykończeniowe				
36 d.5	KNR 4-01 0708- 03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m	521,300		
37 d.5	KNR 4-01 705- 1	Wykonanie pasów z tynku zwykłych kat.III na murach z cegły lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane ceglami lub dachówkami, szer.pasów tynku do 15cm - uzupełnienie tynków po obsadzeniu parapetów wewnętrznych	m	174,860		

WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ W BUDYNKU LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYM NR I im. ANTONIEGO OSUCHOWSKIEGO
43-400 CIESZYN, PLAC SŁOWACKIEGO 2

Kosztorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
38 d.5	KNNR 3 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków	m2	285,396		
39 d.5	KNNR 3 0605-06 uwaga p.tab.	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną z jednokrotnym szpachlowaniem - powierzchnia do 3 m2	m2	87,430		
40 d.5	KNR 4-01 726-1	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III ścian,loggi,balkonów o podłożach z cegły,pustaków ceramicznych,gazo-i pianobetonowych,powierzchnia uzupełnianych tynków w jednym miejscu do 1m2 - uzupełnienie zewnętrznych tynków z zaprawy drobnodziarnistej na ościeżach okiennych	m2	135,849		
41 d.5	ZKNR C-1 0106-07 0106-01	Uzupełnienie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mineralnego na gotowym podłożu na ościeżach o szerokości do 30 cm (ziarno 1,5 mm) wraz z gruntowaniem podłożą	m2	155,898		
42 d.5	ZKNR C-1 0114-03	Dwukrotne malowanie tynków fakturowych farbą akrylową - zewnętrzne ościeża okienne	m2	155,898		
43 d.5	TZKNBK I 0814-01	Ręczne przenoszenie stolarki bud. o ciężarze do 75 kg w jednym poziomie na odl.do 10 m	t	3,559		
44 d.5	TZKNBK I 0814-02	Ręczne przenoszenie stolarki bud. o ciężarze do 75 kg - za każde dalsze 10 m przeniesienia w poziomie Krotność = 3	t	3,559		
45 d.5	TZKNBK I 0814-04	Ręczne przenoszenie stolarki bud. o ciężarze do 75 kg - za każdy 1 m wys.wnoszenia Krotność = 3	t	1,780		
46 d.5	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	729,000		
Razem dział: Roboty wykończeniowe						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						