

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Wymiana okien i drzwi w budynkach Gminy Pilchowice - kosztorys inwestorski - 2009 r

Data: 2009-09-14

Budowa: Roboty remontowe - wymiana okien i drzwi

Obiekt: Budynek Klubowy LKS Pilchowice, Ośrodek Zdrowia Żernica, Ośrodek Zdrowia Pilchowice,
Budynek OSP Żernica, Budynek klubowy LKS Wilcza, Ośr Zdrowia Wilcza

Zamawiający: Gmina Pilchowice ul. Damrota 6, 44 - 145 Pilchowice

Kosztorys opracowali:

Franciszek Musiolik,

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar Robót

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Budynek klubowy LKS Pilchowice			
1.1 Wymiana okien zespolonych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,0·m2, osadzanie na kotwach - rozbiórka i utylizacja istniejących okien, otynkowanie i pomalowanie ościeży, parapety wg opisu			
<u>0,60 * 0,55 = 0,33</u>			
<u>0,60 * 1,45 * 2 = 1,74</u>	~2,070		m2
1.2 Wymiana okien zespolonych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,5·m2, osadzanie na kotwach - rozbiórka istniejących okien i utylizacja, otynkowanie i pomalowanie ościeży, parapety wg opisu			
<u>0,85 * 1,45 * 2 = 2,465</u>	~2,465		m2
1.3 Wymiana okien zespolonych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 1,5·m2, osadzanie na kotwach - rozbiórka i utylizacja istniejących okien, otynkowanie i pomalowanie ościeży, parapety wg opisu			
<u>0,90 * 1,45 = 1,305</u>	~1,305		m2
1.4 Wymiana okien zespolonych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,0·m2, osadzanie na kotwach - rozbiórka i utylizacja istniejących okien, otynkowanie i pomalowanie ościeży, parapety wg opisu			
<u>1,15 * 1,45 * 6 = 10,005</u>	~10,005		m2
1.5 Wymiana okien zespolonych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, trójdzielne, ponad 2,5·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży, parapety wg opisu			
<u>2,05 * 1,45 * 2 = 5,945</u>	~5,945		m2
1.6 Wymiana stolarki stalowej na drzwi aluminiowe oszklone na budowie, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi - wraz z rozbiórka i utylizacją drzwi istniejących oraz otynkowaniem i pomalowaniem ościeży			
<u>1,40 * 2,40 = 3,36</u>	~3,360		m2
2 Ośrodek Zdrowia Żernica			
2.1 Wymiana okien skrzynkowych drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,0·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży, parapety wg opisu			
<u>0,95 * 0,85 = 0,8075</u>	~0,80750		m2
2.2 Wymiana okien skrzynkowych drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,5·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży, parapety wg opisu			
<u>0,92 * 1,55 * 2 = 2,852</u>	~2,852		m2
2.3 Wymiana okien skrzynkowych drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 1,5·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowaniem i pomalowaniem ościeży, parapety wg opisu			
<u>1,22 * 0,94 = 1,1468</u>	~1,147		m2
2.4 Wymiana okien skrzynkowych drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,0·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży, parapety wg opisu			
<u>1,85 * 0,95 = 1,7575</u>			
<u>2,15 * 0,85 * 5 = 9,1375</u>	~10,895		m2
2.5 Wymiana okien skrzynkowych drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,5·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży, parapety wg opisu			
<u>2,25 * 1,10 * 2 = 4,95</u>			
<u>2,15 * 1,10 * 3 = 7,095</u>	~12,045		m2
2.6 Wymiana okien skrzynkowych drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży, parapety wg opisu			
<u>2,15 * 1,70 * 2 = 7,31</u>	~7,310		m2
2.7 Wymiana stolarki drewnianej na okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi zewnętrzne aluminiowe, osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży,			
<u>0,90 * 2,80 = 2,52</u>	~2,520		m2

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2.8 Wymiana stolarki drewnianej na okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi wewnętrzne aluminiowe, osadzanie na kotwach, z szybami 1-komorowymi, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży	$0,80 * 2,80 = 2,24$	~2,240	m2
2.9 Wymiana stolarki drewnianej na okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży	$1,35 * 2,05 = 2,7675$	~2,768	m2
2.10 Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, bloczkami z betonu komórkowego	$1,85 * 0,95 * 0,40 * 3 = 2,109$	~2,109	m3
2.11 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 2·m2 (w 1 miejscu)	$2,10 * 1,20 * 3 = 7,56$	~7,560	m2
2.12 Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton; do 2·m2 (w 1 miejscu), wapno hydratyzowane (kg)	$2,10 * 1,20 * 3 = 7,56$	~7,560	m2
2.13 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	20,00		m2
2.14 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, elewacje - tynki gładkie	20,00		m2
3 Ośrodek Zdrowia Pilchowice			
3.1 Wymiana okien drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,0·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży, parapety wg opisu	$0,70 * 0,80 = 0,56$ $0,53 * 1,15 = 0,6095$ $0,53 * 1,25 = 0,6625$ $0,53 * 0,80 = 0,424$ $0,70 * 0,70 * 2 = 0,98$	~3,236	m2
3.2 Wymiana okien drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 1,5·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży, parapety wg opisu	$0,83 * 1,35 = 1,1205$	~1,121	m2
3.3 Wymiana okien drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,5·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży, parapety wg opisu	$1,05 * 1,95 = 2,0475$ $1,15 * 1,95 = 2,2425$ $1,15 * 2,15 * 4 = 9,89$	~14,180	m2
3.4 Wymiana okien drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży, parapety wg opisu	$1,55 * 2,15 = 3,3325$	~3,333	m2
3.5 Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe oszklone na budowie, jednoskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży	$1,00 * 1,90 = 1,9$	~1,900	m2
4 Budynek OSP Żernica			
4.1 Wymiana okien drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,0·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży	$0,82 * 0,85 = 0,697$ $0,90 * 0,75 = 0,675$ $0,92 * 0,95 = 0,874$	~2,246	m2
4.2 Wymiana okien drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 1,5·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży	$0,90 * 0,90 = 0,81$ $1,95 * 0,60 = 1,17$ $1,35 * 0,63 * 2 = 1,701$	~3,681	m2
4.3 Wymiana okien drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,0·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży	$1,40 * 1,38 * 3 = 5,796$ $1,40 * 1,27 = 1,778$	~7,574	m2

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
4.4 Wymiana okien drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży			
3,09 * 1,79 * 2 = 11,0622			
2,10 * 1,79 = 3,759			
1,97 * 1,40 * 2 = 5,516	~20,337		m2
4.5 Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe oszklone na budowie, jednoskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży			
0,85 * 2,88 = 2,448			
0,90 * 1,70 = 1,53			
0,90 * 2,00 = 1,8	~5,778		m2
4.6 Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe oszklone na budowie, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży			
1,90 * 3,30 = 6,27	~6,270		m2
5 Budynek klubowy LKS Wilcza			
5.1 Wymiana okien skrzynkowych i drzwi balkonowych drewnianych na okna i drzwi balkonowe z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,0·m2, osadzanie na kotwach, parapety wg opisu			
0,75 * 1,05 * 4 = 3,15	~3,150		m2
5.2 Wymiana okien drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 1,5·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży, parapety wg opisu			
1,30 * 1,15 * 2 = 2,99			
1,18 * 0,86 * 2 = 2,0296	~5,020		m2
5.3 Wymiana okien drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży, parapety wg opisu			
1,98 * 1,45 * 6 = 17,226	~17,226		m2
6 Ośrodek Zdrowia Wilcza			
6.1 Wymiana okien drewnianych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 1,5·m2, osadzanie na kotwach, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży			
1,10 * 0,65 * 2 = 1,43	~1,430		m2
6.2 Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe oszklone na budowie, jednoskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi, rozbiórka i utylizacja istniejących, otynkowanie i pomalowanie ościeży			
0,90 * 2,00 = 1,8	~1,800		m2