

## Obmiar

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Jedn.
1 Kod CPV: 45421125-6 Instalowanie okien z tworzyw sztucznych Wymiana stolarki drewnianej na PCV		
1.1 Wymiana okien drewnianych skrzynkowych na okna z PCW, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, i dwudzielne ponad 1,5·m2, osadzanie na dyblach - kolor : dąb rustykalny /SST 03-003/ okna 1,17*1,77*(8+18+2) = 57,9852 3,97*1,77*2+3,97* 1,27+1,17*1,77+ 1,47*1,77*2 = 26,3704 84,3556	~84,36	m2
1.2 Wymiana okien drewnianych skrzynkowych na okna z PCW, okna uchylne jednodzielne, do 1,0·m2, osadzanie na dyblach - kolor: dąb rustykalny /SST 03-003/ 1,47*0,57 = 0,8379 0,8379	~0,84	m2
1.3 Wymiana okien drewnianych na okna z PCW, okna uchylne jednodzielne, do 0,4·m2, osadzanie na dyblach - kolor: dąb rustykalny /SST 03-003/ w szczytach 0,57*0,57*2 = 0,6498 0,6498	~0,65	m2
1.4 Wymiana drzwi zewnętrznych drewnianych szklonych na drzwi zewnętrzne z aluminium, ponad 2,5·m2, osadzanie na kotwach, szklonych szybą wzmocnioną (P2) /SST 03-003/ 1,50*2,70 = 4,05 4,05	~4,05	m2
1.5 Wykucie z muru, podokienników zewnętrznych blaszanych, oraz wewnętrznych parapetów betonowych, oraz transport poza plac budowy /SST 03-003/ podokienniki o (8+18+2)*1,15+3* szerokości do 20 cm 1,40+3*3,90 = 48,1 parapety drewniane (8+18+2)*1,25+3* o szerokości 35 cm 1,50+3*4,00 = 51,5 99,6	~99,60	m
1.6 Wykucie z muru, oraz ponowne obsadzenie krat okiennych, powierzchnia do 2·m2 /OST/ 2 = 2,0 2,0	~2,00	szt
1.7 Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty okienne z prętów prostych, 2-krotne 1,10*1,70+1,13*1,77 = 3,8701 3,8701	~3,87	m2
1.8 Dostawa i montaż parapetów zewnętrznych - profil PCV komorowe o szerokości 25 cm /SST 03-003/ parapety zewnętrzne 1,20*(8+18+2)+1,50* 3+3,90*3 = 49,8 49,8	~49,80	mb
1.9 Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych - profil PCV komorowy o szerokości 32 cm /OST/ 1,25*(8+18+2)+4,00* 3+1,15+1,50*2 = 51,15		

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Jedn.
51,15		~51,15	mb
2 Kod CPV: 45321000-3 Izolacja cieplna Docieplenie ścian styropianem 10 cm			
2.1 Docieplenie ścian zewn. budynku, (styropian + 1 w. siatki), ściany pełne z otworami, z ościeżami, pow. z fakturą akrylową, kolor pastelowy - warstwa styrop. 10 cm wraz z wykonaniem niezbędnych rusztowań oraz zabezpieczeń /SST 03-001/			
elewacja wschodnia	11,25*10,15+11,25*2,15*0,5 = 126,28125		
potrącenia - okna	-8*1,10*1,70 = -14,96		
elewacja południowa	(8,75+8,25)*10,15+2*1,65*(10,15+1,00-2,50) = 201,095		
	2*1,75*1,00+4,90*(10,15+1,00-2,50)+4,90*2,70*0,50 = 52,5		
potrącenia - okna	-18*1,10*1,65-2*1,38*1,65-1*1,38*0,55 = -37,983		
elewacja zachodnia	126,281-7,05*4,00+2,37*(3,50+4,00)*0,50+2*3,50*5,80 = 136,156		
potrącenia: - okna	-3,85*1,20-2*3,85*1,75-2*1,10*1,65 = -21,725		
- drzwi	-1,13*1,77-1,50*2,50 = -5,7501		
fragment nad dachem	(1,00+2,50)*0,50*4,00 = 7,0		
	442,61415	~442,61	m2
2.2 Docieplenie ścian zewnętrznych budynków, dodatkowa warstwa siatki (parter) - do wysokości 2,50 m wraz z wykonaniem niezbędnych rusztowań oraz zabezpieczeń /SST 03-001/			
	(11,25+8,25+8,75+6,05)*2,50 = 85,75		
fragment GOK	(4,00+1,80)*2,50+2,75*2,50*2 = 28,25		
potrącenia - okna, drzwi	-8*1,10*1,70-3,85*1,70-2*1,50*2,50-1,13*1,77 = -31,0051		
	82,9949	~82,99	m2
2.3 Malowanie lokierobejca elementów okapu dachu uprzednio malowanego, w kolorze dąb rustykalny 1-krotne, ponad 1,0·m2 /SST 03-002/			
	0,80*(8,25+8,75)+0,70*12,85*2 = 31,59		
	0,40*1,65*2+0,50*5,30 = 3,97		
	0,75*(2,50*2+4,50) = 7,125		
	42,685	~42,685	m2
2.4 Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rynny i rury spustowe, 2-krotne - podkładową + nawierzchniową kolor brąz /SST 03-002/			
rynny	9,0+1,70+1,70+9,50+4,50 = 26,4		
rury spustowe	11,00+1,50+1,50+11,00+6,00 = 31,0		

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Jedn.
57,4		~57,40	m
3 Kod CPV: 45324000-4 Tynkowanie 45442110-1 Malowanie budynków Odnowienie faktury tynku na elewacji			
3.1 Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych, cementowo-wapiennych, ściany i ościeża, kategoria III wraz z wykonaniem niezbędnych rusztowań i zabezpieczeń /SST 03-002/			
wejście główne - krużganek	(1,65+1,65+4,90)* 2,50+(1,20+4,00+ 1,20)*2,50+1,20* 4,00+4,00*2,50 =	51,3	
potrącenia	(0,85+0,85+3,50+ 2,50*6)*0,45 =	9,09	
	-(3,50+1,65+1,65)* 2,20*2-1,50*2,40 =	-33,52	
wejście przy GOK (pilastry + cokół)	0,40*4*4,00+0,40*2* 3,50+0,40*9*4,30+ 0,80*(7,05+2,80) =	32,56	
	59,43	~59,43	m2
3.2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, elewacje - ściany i ościeża - tynki gładkie /SST 03-002/			
	59,43 =	59,43	
	59,43	~59,43	m2
3.3 Odnowienie cokołu z płytek terrakotowych naprawa uszkodzeń i oczyszczenie, /OST/			
cokolik z płytek	(8,75+4,90+8,25+ 11,25+6,00)*0,40 =	15,66	
	15,66	~15,66	m2

## Obmiar

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Jedn.
1 Kod CPV: 45421122-5 Instalowanie ram okiennych z tworzyw sztucznych Wymiana stolarki okiennej drewnianej na PCV		
1.1 Wymiana okien drewnianych skrzynkowych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, ponad 1,5·m2, osadzanie na dyblach - kolor : dąb rustykalny. /SST 03-003/ okna: parterze + 1,17*2,40*8+1,17* piętro 1,47*8 = 36,2232 36,2232	~36,22	m2
1.2 Wykucie z muru, podokienników zewnętrznych stalowych, oraz wewnętrznych parapetów betonowych oraz usunięcie ich z placu budowy /SST 03-003/ podokienniki zewnętrzne o szerokości do 20 cm 1,20*8*2 = 19,2 parapety betonowe o szerokości 40 cm 1,20*8*2 = 19,2 38,4	~38,40	m
1.3 Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty okienne oraz powierzchnie pełne, 2-krotne /OST/ szafki + obróbki 1,00*0,60+1,15* 1,10*(5,00+4,50+ 4,00)*0,15 = 3,161625 drzwi OSP 3,45*3,60*2+3,30* 2,85 = 34,245 37,406625	~37,41	m2
1.4 Dostawa i montaż parapetów zewnętrzne - profil PCV komorowy o szerokości 25 cm /SST 03-003/ parapety zewnętrzne 1,20*16 = 19,2 19,2	~19,20	mb
1.5 Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych - profil PCV komorowy o szerokości 32 cm /OST/ parapety wewnętrzne 1,25*16 = 20,0 20,0	~20,00	mb
2 Kod CPV: 45321000-3 Izolacja cieplna Docieplenie ścian styropianem 10 cm		
2.1 Docieplenie ścian zewn. budynku, (styropian + 1 w. siatki), ściany pełne, z otworami, z ościeżami pow. z fakturą akrylową, kolor pastelowy- warstwa styrop. 10 cm wraz z wykonaniem niezbędnych rusztowań oraz zabezpieczeń /SST 03-001/ ściana OSP 13,10*9,81+13,10* 2,38*0,50 = 144,1 ściana przy sali 20,20*6,31 = 127,462 potrącenia - okna - 1,10*2,35*8-1,10* 1,40*8 = -33,0 238,562	~238,56	m2
2.2 Docieplenie ścian zewnętrznych budynków , dodatkowa warstwa siatki (parter) - do wysokości 2,50 m wraz z wykonaniem niezbędnych rusztowań i zabezpieczeń. /SST 03-001/ fragment przy sali 20,20*2,50 = 50,5 potrącenia - okna -1,10*8*1,60 = -14,08 36,42	~36,42	m2
2.3 Malowanie lakierobejcą elementów okapu dachu uprzednio malowanego, w kolorze dąb rustykalny 1-krotne, ponad 1,0·m2 /SST 03-002/		

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Jedn.
$0,80 \times 20,20 + 0,60 \times 13,50 + 0,80 \times 4,00 = 27,46$ $27,46$				~27,46	m2
2.4 Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rynny i rury spustowe, 2-krotne - podkładową + nawierzchniową kolor brąz /SST 03-002/ rynny $20,20 = 20,2$ rury spustowe $10,00 \times 2 = 20,0$ $40,2$				~40,20	m
3 Kod CPV: 45324000-4 Tynkowanie 45442110-1 Malowanie budynków Roboty elewacyjne ścian piwnic					
3.1 Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych, cementowo-wapiennych, ściany i ościeża, kategoria III wraz z wykonaniem niezbędnych rusztowań i zabezpieczeń /SST 03-002/ Ściana pod salą $(1,00 + 1,70) \times 0,5 + 3,50 \times 2,85 + 12,85 \times 3,60 = 57,585$ potrącenia (drzwi strażnicy + okna) $-3,45 \times 3,60 \times 2 - 3,30 \times 2,85 - 1,15 \times 1,10 - 1,00 \times 0,60 = -36,11$ $21,475$				~21,48	m2
3.2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, elewacje - tynki gładkie /SST 03-002/ jak przecieranie + $21,48 + 12,00 \times 1,00 + 4,00 \times 1,00 = 37,48$ $37,48$				~37,48	m2
3.3 Naprawa różnych elementów metalowych - wymiana, okna piwnicznego - wykonanie, szklenie, malowanie i montaż /OST/ okna stalowe $0,57 \times 0,50 + 0,57 \times 0,55 = 0,5985$ $0,5985$				~0,60	m2
3.4 Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, 1-krotne - bramy i szafki /OST/ drzwi OSP $3,45 \times 3,60 \times 2 + 3,30 \times 2,85 = 34,245$ inne $1,15 \times 1,10 + 1,00 \times 0,60 = 1,865$ $36,11$				~36,11	m2

## Przedmiar

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Jedn.
1 Kod CPV: 45262300-4 Betonowanie 45262310-7 Zbrojenie WZMOCNIENIE I IZOLACJA ŚCIANY FUNDAMENTOWEJ FRONTOWEJ		
1.1 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1·km, koparka 0,15·m3, z ręcznym formowaniem dna wykopu i skarp, - grunt kategorii III /SST 01-002/ wykop o przekroju (0,80+1,70)*0,50* trapezowym 1,80*26,75 = 60,1875 60,1875	~60,19	m3
1.2 transport urobku ponad 1.0 km na miejsce wskazane przez inwestora na odległość + 5 km /SST 01-002/	51,19	m3
1.3 Deskowanie ścian - deskowanie ścianki dociskowej /SST 02-001/ deskowanie jednostronne ze stęplowaniem w wykopie (21,75+2,00+2,00)* 1,80 = 46,35 46,35	~46,35	m2
1.4 Ściany żelbetowe, grubość 15·cm, proste, wysokość 1,80·m, beton podawany pompą zbrojenie siatką fi 8 co 15 cm /SST 02-001/ 46,35*0,15 = 6,9525 6,9525	~6,95	m3
1.5 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje pionowe, na zaprawie, bez siatki metalowej /SST 03-001/	46,35	m2
1.6 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii kubełkowej, izolacje obiektów ziemnych (ściana dociskowa z betonu i izolacja styropianem) /SST 03-001/	46,35	m2
1.7 Układanie drenażu, grunt kategorii III, rurki PVC Fi·110·mm /OST/	25,00	m
1.8 Drenaże - podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie, wraz z przygotowaniem kruszywa - żwir gruboziarnisty filtracyjny /OST/ 25,00*0,60*0,60 = 9,0 9,0	~9,00	m3
Przywóz urobku do zasypania wykopu z odległości do 5.km /SST 01-002/ 60,19-9,00-212,00* 0,12 = 25,75 25,75	~25,75	m3
1.9 Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3·m, kategoria gruntu I-III /SST 02-001/ 60,19-9,00 = 51,19 51,19	~51,19	m3
1.10 Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV /SST-001/	51,19	m3
2 Kod CPV: 45223320-5 Obiekty do parkowania i jazdy NAWIERZCHNIA PRZED BUDYNKIEM URZĘDU		
2.1 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 12·cm w raz z transportem urobku na odległość 5 km /OST/ 7,00*28,00+4,00* 4,00 = 212,0 212,0	~212,00	m2
2.2 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara /OST/	212,00	m2

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Jedn.
2.3 Krawężniki betonowe, wystające 15x30·cm na podsypce cementowo-piaskowej /OST/	35,00	m