
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU PRZEBUDOWY, NADBUDOWY I ROZ-
BUDOWY PAWILONU NR XII W SZPITALU DLA NERWOWO I PSYCHICZNIE
CHORYCH W STAROGARDZIE GDAŃSKIM, UL. SKARSZEWSKA 7 Z PRZE-
ZNACZENIEM NA ODDZIAŁ PSYCHIATRYCZNY DLA MŁODZIEŻY W ZA-
KRESIE WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ

ADRES INWESTYCJI : STAROGARD GDAŃSKI, DZIAŁKA NR 3/13, OBRĘB 4
INWESTOR : Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych im. Stanisława Kryzana
ADRES INWESTORA : 82-200 Starogard Gdański
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Łukasz Delke
DATA OPRACOWANIA : 03.04.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.04.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU PRZEBUDOWY, NADBUDOWY I ROZBUDOWY PAWILONU NR XII W SZPITALU DLA NERWOWO I PSYCHICZNIE CHORYCH W STAROGARDZIE GDAŃSKIM, UL. SKARSZEWSKA 7, Z PRZEZNACZENIEM NA ODDZIAŁ PSYCHIATRYCZNY DLA MŁODZIEŻY DZIAŁKA NR 3/13, OBRĘB 4, STAROGARD GDAŃSKI					
W ZAKRESIE WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ					
1		STOLARKA			
1.1		Demontaż stolarki			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1.	0354-08	m2 - demontaż okna			
1					
	O1	1,70*2,72*24	m ²	110,98	
	O2	1,80*2,72*11	m ²	53,86	
	O3	1,15*2,72*4	m ²	12,51	
	O4	1,25*2,72*3	m ²	10,20	
	O5	1,40*2,70*1	m ²	3,78	
	O8	0,85*0,86*5	m ²	3,66	
	O9	1,05*0,86*2	m ²	1,81	
	O10	1,05*0,86*3	m ²	2,71	
				RAZEM	199,51
2	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1.	0108-11				
1		199,51*0,07	m ³	13,97	
				RAZEM	13,97
3	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1.	0108-12	Krotność = 19			
1		poz.2	m ³	13,97	
				RAZEM	13,97
4		Utylizacja materiałów rozbiórkowych na wysypisku - grupa: stolarka	t		
d.1.	kalk. własna				
1		13,97*0,45	t	6,29	
				RAZEM	6,29
1.2		Okna drewniane - wymiana na nowe			
5	KNR 2-02	Okna dwudzielne drewniane fabrycznie wykończone o pow. ponad 2.0 m2 - stolarka okienna wymieniona na wzór oryginalnych okien według istniejących podziałów i zdobień o podwyższonej termoizolacyjności w kolorze białym. Wewnętrzna szyba w oknach bezpieczna, z białymi klamkami na kluczyk wandaloodpornymi i odpornymi na nacisk przez osobę dorosłą, w oknie zamontowany słupek ruchomy. Wyposażone w system o samowolnym otwarciu okna. Okno powinno posiadać wbudowaną (schowaną w konstrukcji okna) w każde skrzydło okienne czujkę magnetyczną. Czujka magnetyczna składa się z magnesu (zamontowanego w części ruchomej) oraz kontraktronu (zamontowanego w części stałej). Czujki okna należy połączyć równolegle z przewodem doprowadzonym do okna.	m ²		
d.1.	1001-08				
2					
	O1	1,70*2,72*24	m ²	110,98	
	O2	1,80*2,72*11	m ²	53,86	
	O3	1,15*2,72*4	m ²	12,51	
	O4	1,25*2,72*3	m ²	10,20	
	O5	1,40*2,70*1	m ²	3,78	
				RAZEM	191,33
6	KNR 2-02	Okna drewniane fabrycznie wykończone o powierzchni do 1,5 m2 - okna piwniczne	m ²		
d.1.	1001-06				
2	analogia				
	O8	0,85*0,86*5	m ²	3,66	
	O9	1,05*0,86*2	m ²	1,81	
	O10	1,05*0,86*3	m ²	2,71	
				RAZEM	8,18
7	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.1.	0354-11				
2					
	O1	1,80*24	m	43,20	
	O2	1,90*11	m	20,90	
	O3	1,25*4	m	5,00	
	O4	1,35*3	m	4,05	
	O5	1,50*1	m	1,50	
	O8	0,95*5	m	4,75	
	O9	1,15*2	m	2,30	
	O10	1,15*3	m	3,45	
				RAZEM	85,15
8	KNR-W 2-02	Dostawa i montaż nowych parapetów drewnianych.	m		
d.1.	2119-02				
2	analogia				
	O1	1,80*24	m	43,20	
	O2	1,90*11	m	20,90	
	O3	1,25*4	m	5,00	
	O4	1,35*3	m	4,05	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	O5	1,50*1	m	1,50	
	O8	0,95*5	m	4,75	
	O9	1,15*2	m	2,30	
	O10	1,15*3	m	3,45	
				RAZEM	85,15
2		ROBOTY BUDOWLANE			
9	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-	m ³		
d.2	0304-01	towo-wapiennej ceglami - uzupełnienie ścian po demontażu okien	m ³	3,00	
		3		RAZEM	3,00
10	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o sze-	m		
d.2	0702-06	rokości do 30 cm - prace przy demontażu stolarki okiennej	m		
	O1	(1,70+2*2,72)*24	m	171,36	
	O2	(1,80+2*2,72)*11	m	79,64	
	O3	(1,15+2*2,72)*4	m	26,36	
	O4	(1,25+2*2,72)*3	m	20,07	
	O5	(1,40+2*2,70)*1	m	6,80	
	O8	(0,85+2*0,86)*5	m	12,85	
	O9	(1,05+2*0,86)*2	m	5,54	
	O10	(1,05+2*0,86)*3	m	8,31	
				RAZEM	330,93
11	KNR-W 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na	m		
d.2	0708-02	ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm	m		
	O1	(1,70+2*2,72)*24	m	171,36	
	O2	(1,80+2*2,72)*11	m	79,64	
	O3	(1,15+2*2,72)*4	m	26,36	
	O4	(1,25+2*2,72)*3	m	20,07	
	O5	(1,40+2*2,70)*1	m	6,80	
	O8	(0,85+2*0,86)*5	m	12,85	
	O9	(1,05+2*0,86)*2	m	5,54	
	O10	(1,05+2*0,86)*3	m	8,31	
				RAZEM	330,93
12	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach - ościeża i ściana	m ²		
d.2	0815-04	zewnętrzna (okienna)			
		<i>Ościeża</i>			
	O1	(1,70+2*2,72)*24		171,36	
	O2	(1,80+2*2,72)*11		79,64	
	O3	(1,15+2*2,72)*4		26,36	
	O4	(1,25+2*2,72)*3		20,07	
	O5	(1,40+2*2,70)*1		6,80	
	O8	(0,85+2*0,86)*5		12,85	
	O9	(1,05+2*0,86)*2		5,54	
	O10	(1,05+2*0,86)*3		8,31	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		330,93*0,25	m ²	330,93	
				82,73	
		<i>Ściany</i>			
	piwnica	2,65*(2,38*2,22+2,22+2,49+2,43+3,38+5,70+1,0*2*4)	m ²	78,18	
	parter	4,15*(3,55+7,06+3,53+2,94+3,86+2,49+3,65+3,89+3,78+4,00+3,78+3,15+4,77+3,52+3,36+7,01+3,90*2+3,84)	m ²	315,32	
	I piętro	4,11*(4,00+3,50+3,75+4,40+3,49+2,93+3,50+3,74+2,62+3,73+3,36+4,57+4,00+3,78+3,15+4,77+7,13+7,13+3,75+4,39+2,27)	m ²	345,08	
				RAZEM	821,31
13	NNRNB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - ościeża	m ²		
d.2	202 1134-02		m ²	821,31	
		821,31		RAZEM	821,31
14	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn-	m ²		
d.2	1510-01	ków gładkich bez gruntowania - ościeża i ściana zewnętrzna (okienna)	m ²		
		821,31		821,31	
				RAZEM	821,31
15	kalk. własna	Roboty wykończeniowe wokół stolarki okiennej od strony zewnętrznej -	m		
d.2		uszczelnienie masą trwaleplastyczną lub rozwiązanie równoważne	m		
	O1	(1,70+2*2,72)*24	m	171,36	
	O2	(1,80+2*2,72)*11	m	79,64	
	O3	(1,15+2*2,72)*4	m	26,36	
	O4	(1,25+2*2,72)*3	m	20,07	
	O5	(1,40+2*2,70)*1	m	6,80	
	O8	(0,85+2*0,86)*5	m	12,85	
	O9	(1,05+2*0,86)*2	m	5,54	
	O10	(1,05+2*0,86)*3	m	8,31	
				RAZEM	330,93