

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Malowanie elewacji
ADRES INWESTYCJI : Opole, ul. Grota Roweckiego 18

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Z-ca kierownika działu
Główny specjalista
ds. inwestycji i remontów
mgr inż. Franciszek Dezor

KIEROWNIK
Administracji Osiedla nr I
PEŁNOMOCNIK ZARZĄDU
mgr inż. Alina Chorażyczewska

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA PRO

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR-W 4-01 0701-03	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
		2,0	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
2	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściiennej cokoliki i okładziny z płytek gres klinkierowych	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
3	KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		2,40*0,60*0,18	m ³	0,259	
				RAZEM	0,259
4	ZKNR C-1 0101-01	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. zabezpieczenie okien folią malarską	m ²		
		(5,40*7+3,30*2+3,0*2+4,20+2,40)*2,40+(5,40*3+3,30*3)*0,60+5,40*1,20+3,30*1,2+2,1*1,8+1,2*2,70*12	m ²	205,560	
				RAZEM	205,560
5	ZKNR C-1 0101-02 analogia	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		ściany P=133,3+45,9+21,3+76,2=276,7 m ² cokół P= (12,45+47,6)*0,30+(52,5+17,15+1,90*2-1,35*2)*0,50+(13,1-1,20*2)*0,55+(11,1+2,0)*0,70-1= 66,46 m ² , kiosk P=(3,60+2,8*2)*3,55+(3,60+0,80*2)*1,36,0*0,60*2= 51,62 m ² , słupy P= 0,3*4*3,50*4 szt+(0,60*2+0,30*2)*3,50*2 szt.= 16,80 m ² , 276,7+66,46+51,62+16,80	m ²	411,580	
				RAZEM	411,580
6	ZKNR C-1 0101-02	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża - podciągi i sufity	m ²		
		podciągi P= (0,60*2+0,2)*(1,70*2*8+3,50*2*3+6,3*2*4)=130,04 m ² płyty P= (1,20+0,30*2)*5,0*4=36,0 m ² sufity P=(52,5+17,15+7,0)*1,70+(11,70+3,50)*1,90=159,19 m ² 130,04+36,0+159,19	m ²	325,230	
				RAZEM	325,230
7	ZKNR C-1 0103-07	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapiając jednej warstwy siatki na ścianach i słupach i domurwanej ścianie	m ²		
		2,40*(0,60+2,4)+0,15*2,4*2	m ²	7,920	
				RAZEM	7,920
8	ZKNR C-1 0113-01	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienko-warstwowej wyprawy z tynku mozaikowego CT 177 Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m ²		
		poz.7	m ²	7,920	
				RAZEM	7,920
9	ZKNR C-1 0113-02	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienko-warstwowej wyprawy z tynku mozaikowego CT 177 Gruntowanie podłoża - każda następna warstwa	m ²		
		poz.7	m ²	7,920	
				RAZEM	7,920
10	ZKNR C-1 0113-06 0113-01 0113-02	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienko-warstwowej wyprawy z tynku mozaikowego CT 177 na gotowym podłożu (z 2-warstwowym zagruntowaniem) na ościeżach o szerokości do 15 cm	m ²		
		(ziarno 1,4-2,0 mm) 0,15*2*2,4	m ²	0,720	
				RAZEM	0,720
11	ZKNR C-1 0113-04	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienko-warstwowej wyprawy z tynku mozaikowego CT 177 na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 1,4-2,0 mm)	m ²		
		poz.7-poz.10	m ²	7,200	
				RAZEM	7,200
12	ZKNR C-1 0114-06	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Dwukrotne malowanie tynków fakturowych farbą silikonową CT 48 - ściany (bez słupów,cokołów), podciągi, sufity	m ²		
		poz.5+poz.6-16,8-66,46	m ²	653,550	
				RAZEM	653,550
13	KNR-W 2-02 1508-03 analogia	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem tynki zewnętrzne - słupy- 6 szt	m ²		
		16,80	m ²	16,800	
				RAZEM	16,800
14	KNR-W 7-12 0101-01 z.o.3.2.	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) - robota z drabin lub rusztowań przestawnych	m ²		
		poz.16	m ²	224,750	
				RAZEM	224,750

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 7-12 0105-01 z.o. 3.2.	Odtłuszczenie konstrukcji pełnościennych - robota z drabin lub rusztowań przestawnych poz. 16	m ² m ²	 224,750	 224,750
				RAZEM	224,750
16	KNR 7-12 0213-01 z.o. 3.2.	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych - robota z drabin lub rusztowań przestawnych- daszki z blachy trapezowej (12,25+47,60+52,5+17,15+15,50)*1,55	m ² m ²	 224,750	 224,750
				RAZEM	224,750
17	KNR-W 2- 02 1513-08 9916-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych drzwi i szafek o powierzchni ponad 1 m ² z dwukrotnym szpachlowaniem - (p.o. - powierzchnia obliczeniowa/p.f.p. - powierzchnia faktycznie pomalowana) - jednostronnie skrzydła płytowe pełne - podbitka drewniana Obmiar dodatkowy - powierzchnia faktycznie pomalowana 58,4 (52,5+14,8)*0,60+(12,45+47,60)*0,30	m ² p. o. m ² p.f. p. m ² p. o.	 58,395	 58,400
				RAZEM	58,395
18	KNR-W 2- 02 1515-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalowych drzwi, drzwi-czek i elementów pełnych o powierzchni ponad 0.5 m ² bez szpachlowania - drzwi od strony zaplecza 1,35*2,1*3+2,0*1,0	m ² m ²	 10,505	 10,505
				RAZEM	10,505
19	KNR-W 4- 01 0820-07	Wymiana płytek okładzinowych ściennych klinkierowych układanych na zaprawie o powierzchni do 1.0 m ² w jednym miejscu 0,5	m ² m ²	 0,500	 0,500
				RAZEM	0,500
20	KNR-W 4- 01 1208-01 analogia	Jednokrotne malowanie farbami do klinkieru cokołów Krotność = 2 66,46+(5,40*7+3,30*2+3,0*2+4,20+2,40)*0,2	m ² m ²	 77,860	 77,860
				RAZEM	77,860
21	KNR 7-12 0213-02	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji kratowych - kraty okienne i drzwiowe (5,4+3,3)*0,6*3+(5,4+3,3)*1,2+1,8*2,1+1,35*2,7*4	m ² m ²	 44,460	 44,460
				RAZEM	44,460
22	KNR 4-01 0811-07 analogia	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - okładzina schodów do lokalu 2,4*1,2+(1,8+1,2*2)*3*0,15	m ² m ²	 4,770	 4,770
				RAZEM	4,770
23	KNR 0-12 1120-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą poz. 22	m ² m ²	 4,770	 4,770
				RAZEM	4,770

Z-ca kierownika działu
Główny specjalista
ds. inwestycji i remontów
mgr inż. Franciszek Dezor