

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Malowanie elewacji  
ADRES INWESTYCJI : Opole, ul. Grota Roweckiego 16

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  
PEŁNOMOCENIK ZARZĄDU

mgr inż. Alina Chorańczewska

Dokument został opracowany przy pomocy programu  
NORMA PRO



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR-W 4-01 0701-06 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 $(6,1*3,4+ 18,35*2,5-4*2,05*1,0)*30\%$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,525	
				RAZEM	17,525
2	KNR-W 4-01 0701-03	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 5*1,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,000	
				RAZEM	5,000
3	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściiennej cokoliki i okładziny z płytek klinkierowych $(24,5+25,97+27,45*2)*0,25+0,8*6,45+9,5*0,25+19,7*0,25-10*1,0-1*1,50-1,0-2,0$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24,303	
				RAZEM	24,303
4	KNR-W 4-01 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,000	
				RAZEM	2,000
5	KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 2,0*1,0*0,25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,500	
				RAZEM	0,500
6	ZKNR C-1 0101-01	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. zabezpieczenie okien folią malarską -okna 94,08 m2, drzwi 24,0 m2 94,08+24,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 118,080	
				RAZEM	118,080
7	ZKNR C-1 0101-02	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża $P=(27,45+25,97*2+27,45-7,3)*(3,9-0,3)-118,08-4,5*3,9+(27,47+0,9*2)*(0,5+0,9)+(25,97+0,9*2)*(0,5+0,9)$ $(27,45+25,97*2+27,45-7,3)*3,6-118,08-17,55+(27,47+1,8)*1,4+(25,97+0,9*2)*1,4$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 302,570	
				RAZEM	302,570
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 6,1*3,4+ 18,35*2,5-4*2,05*1,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 58,415	
				RAZEM	58,415
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 58,417	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 58,417	
				RAZEM	58,417
10	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) 58,417	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 58,417	
				RAZEM	58,417
11	ZKNR C-1 0114-06	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Dwukrotne malowanie tynków fakturowych farbą silikonową CT 48 poz.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 302,570	
				RAZEM	302,570
12	KNR 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 153,486	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 153,486	
				RAZEM	153,486
13	KNR 7-12 0105-01 z.o. 3.2.	Odtłuszczenie konstrukcji pełnościennych - robota z drabin lub rusztowań przestawnych 153,486	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 153,486	
				RAZEM	153,486
14	KNR-W 2-02 1515-08	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną lub ftalową powierzchni metalowych pełnych ponad 0.5 m2 - blenda z blachy trapezowej Krotność = 2 $(27,45+0,9+0,2)*2*1,8+(25,97+0,9*2+0,2*2)*1,8$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 153,486	
				RAZEM	153,486
15	KNR-W 2-02 1515-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalowych drzwi, drzwi-czek i elementów pełnych o powierzchni ponad 0.5 m2 bez szpachlowania - drzwi stacji TRAF, skrzynki zewn. elektr. , telekom $4,0*2,0+(0,3*2+1,0)*1,5+1,0*0,4+(4*1,0+2*0,3)*1,2+4,0*0,4$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,920	
				RAZEM	17,920
16	KNR-W 2-02 0839-07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie cementowej - cokół 85,24*0,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34,096	
				RAZEM	34,096

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 2-02 0840-07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej- pod oknami i stacją TRAFO - płytki klinkierowe 5,5*1,0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,500	
				RAZEM	5,500
18	KNR-W 4-01 0820-07	Wymiana płytek okładzinowych ściennych klinkierowych układanych na zaprawie o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu- parapety 7*1,2*0,2+4*1,2*0,2+0,9*0,2+2*1,2*0,2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,300	
				RAZEM	3,300
19	8*1,2*0,9+3*0,6*0,9	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - jednostronnie skrzydła płytowe z dwiema lub więcej szybami o pow. ponad 0,1 m2 każda - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami Krotność = 2 1,1*2,1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,310	
				RAZEM	2,310
20	KNR-W 4-01 0308-04 analogia	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
21	KNR 0-26 0640-06 analogia	Impregnacja elewacji - smarowanie dwukrotne powierzchnie płytek klinkierowych (7,0+0,3*2)*3,9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	29,640	
				RAZEM	29,640

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