

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : ELEWACJA WŁODARZEWSKA 51 F - WERSJA BEZ SIATKI
ADRES INWESTYCJI : WARSZAWA WŁODARZEWSKA 51 F
INWESTOR : SPÓLZIELNIA MIESZKANIOWA WŁODARZEWSKA ZA PARKIEM
ADRES INWESTORA : WARSZAWA WŁODARZEWSKA 51 F
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : KRYSTYNA ROICKA
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : KRYSTYNA ROICKA
DATA OPRACOWANIA : 11.07.2014

WYKONAWCA :

Biuro Inżynierskie
Inżynierów Budownictwa d/s budowlanych

Krzysztof Roicka
Data opracowania
11.07.2014 upr. gaz. G/D-144/2003

INWESTOR :

SPÓLZIELNIA MIESZKANIOWA
„Włodarzewska-Za Parkiem”
02-384 Warszawa, ul. Włodarzewska 51 F
tel. 022-822-01-16, fax 022-822-02-70
REGON 143601362, NIP 5262753275

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
RENOWACJA ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNEGO WŁODARZEWSKA 51 F -WERSJA BEZ SIATKI					
1		RUSZTOWANIE - / BEZ ŚCIANY POŁUDNIOWEJ /			
1	KNR 2-02 d.1 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m (3.60+6.70+3.90+5.70+6.60+3.59)*14.68+(9.12+2.50+9.60+4.51+2.06+11.02+11.90+9.88)*13.18	m ² m ²	 1240.297	
				RAZEM	1240.297
2	KNNR 2 d.1 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 1240.297	m ² m ²	 1240.297	
				RAZEM	1240.297
3	KNNR 2 d.1 1506-01	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m 1240.297	m ² m ²	 1240.297	
				RAZEM	1240.297
4	KNR-W 2- d.1 02 0923-01	Oslony okien folią polietylenowa <drzwi>0.90*2.30*2*3+0.90*2.30*4 <drzwi>0.90*2.30*15+0.90*2.05*3 <okna>1.55*1.50*2*4 0.60*1.50*2*4 1.80*1.50*3*4 1.50*1.50*4 1.86*1.50*4 1.50*1.50*27+1.80*1.50*24+0.90*1.50*3+1.80*1.20*3	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 20.700 36.585 18.600 7.200 32.400 9.000 11.160 136.080	
				RAZEM	271.725
5	KNR 4-01 d.1 1216-01	Zabezpieczenie powierzchni folią wokół rusztowania (3.59+6.60+5.70+3.90+6.70+3.60+9.12+2.50+9.60+4.51+2.06+11.02+11.90+9.88)*2.50	m ² m ²	 226.700	
				RAZEM	226.700
6	kalulacja d.1 własna	Czas pracy rusztowań <1 2 3 8 9 13 14 15 17 20 >	szt.		
				RAZEM	0.000
2		RENOWACJA ELEWACJI			
7	KNR 0-28 d.2 2620-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie przed odgrzybianiem (1240.297-271.725)+<spody balkonów>(4.00*4)+(5.60*3)+(8.00*6)+(5.40*3)+(5.50*3)+(5.60*6)+(3.16*3)+<policzki balk.>(8.00*6+5.11*3+5.11*3+5.70*3+7.80*6+5.00*4+5.22*3)*0.20+<ościeża>2295*0.14	m ² m ²	 1482.096	
				RAZEM	1482.096
8	KNR 0-17 d.2 2608-04	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem grzybobójczym dwukrotnie 1482.096	m ² m ²	 1482.096	
				RAZEM	1482.096
9	KNR 0-28 d.2 2620-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie po odgrzybianiu 1482.96	m ² m ²	 1482.960	
				RAZEM	1482.960
10	KNR 0-17 d.2 2609-07 analogia	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach - policzki balkonów (8.00*6+5.11*6+5.70*3+7.80*6+5.0*4+5.22*3)*0.20	m ² m ²	 35.644	
				RAZEM	35.644
11	KNR 0-17 d.2 2610-10	Ochrona narożników kątownikiem metalowym - kapisosy 8.00*6+5.11*6+5.70*3+7.80*6+5.0*4+5.22*3	m m	 178.220	
				RAZEM	178.220
12	ZKNR C-1 d.2 0106-07 analogia	Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mineralnego Caparol o fakturze "kamyczkowej" na gotowym podłożu na ościeżach o szerokości do 30 cm (ziarno 1,5 mm) - policzki przednie balkonów 35.644<poz. 18>	m ² m ²	 35.644	
				RAZEM	35.644
13	KNR AT-31 d.2 0601-02	Malowanie elewacji farbą silikonową Caparol wykonane ręcznie; podłoża silnie chłonna 1482.96	m ² m ²	 1482.960	
				RAZEM	1482.960
14	KNR 0-33 d.2 0123-04	Silikonowanie syku okien i drzwi ze ścianą / ościeża / ((1.55+1.50*2)*8+(0.60+1.50*2)*8+(1.80+1.50*2)*12+150*3*4+(1.86+1.50*2)*4) (1.50*4*27+(1.80+1.50)*2*24+(0.90+1.50)*2*3+(1.80+1.20)*2*3)	m m m	 1942.240 352.800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2295.040
15	KNR 2-02 d.2 1215-01	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2	szt.		
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
16	KNR 4-01 d.2 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów prostych farbą hammerait $((4.68+2.40+0.87)*3+(3.71+2.4+0.87)*3+4.75*4)*1.10+(8.00*6+5.11*3+5.11*3+5.70*3+7.84*6+5.00*4+5.22*3)*1.10$	m ²		
			m ²	266.475	
				RAZEM	266.475
17	KNR 4-01 d.2 1111-02	Rozkręcenie ram metalowych w balustradach metalowych przed malowaniem	m ²		
		$(8.00*6+5.11*6+5.70*3+7.84*6+5.00*4+5.22*3)*0.78$	m ²	139.199	
				RAZEM	139.199
18	KNR 4-01 d.2 1111-02	Ponowne skręcenie ram metalowych w balustradach po malowaniu	m ²		
		139.199	m ²	139.199	
				RAZEM	139.199
19	KNR 4-01 d.2 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą Cynkal parapetów zewnętrznych	m ²		
		$((1.55*8+0.60*8+1.80*12+1.50*12+1.86*4)+(1.50*27+1.80*24+0.90*3+1.80*3))*0.25$	m ²	39.010	
				RAZEM	39.010
20	kalkulacja d.2 własna	Naprawa główna obróbek blacharskich balkonów, polegająca na wycięciu zniszczonych elementów blachy ocynkowanej między słupkami stalowymi balustrady, wycięcie miejsca na nową obróbkę , wyprofilowanie nowych spadków w płycie żelbetowej, oczyszczenie , zamontowanie nowej blachy powlekanej odcinkami między słupkami z wywinieciem na słupki, wykonanie uszczelnienia preparatem CS-29	szt.		
		194<pola z bachą ocynk.>	szt.	194.000	
				RAZEM	194.000

Biuro Inżynierskie Technicznych
Inspektor nadzoru d/s budowlanych

Krysiyna Roicka

upr. bud. ST-217/81 upr. gaz. G/D-144/2003