

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU PLACÓWKI TERENOWEJ K.R.U.S.
ADRES INWESTYCJI : MŁAWA UL. T. KOŚCIUSZKI 3A
INWESTOR : ODDZIAŁ REGIONALNY KRUS W WARSZAWIE
ADRES INWESTORA : 03-808 WARSZAWA UL MIŃSKA NR. 25

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : KAMIL DEMIAŃCZUK
DATA OPRACOWANIA : MAJ 2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
MAJ 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY REMONTOWE WEWNĘTRZNE			
1.1		Remont ścian i sufitów			
1	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian i sufitów w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.1.	1202-09				
1		sufity			
		3.80*4.60+2.60*7.12+1.80*3.20+3.20*2.80+3.80*4.50+4.00*4.40+2.80*4.00+1.70*1.20+1.70*1.50	m ²	101.202	
		3.30*2.90+3.90*4.50+3.90*4.45+4.00*3.10+2.00*2.80+1.70*1.10+1.60*1.60	m ²	66.905	
		2.30*3.70+2.10*5.80+1.60*1.50	m ²	23.090	
		Razem sufity = 191,197 m ²			
		ściany			
		(3.80+4.60)*2*2.60	m ²	43.680	
		(2.60+7.12)*2*2.60	m ²	50.544	
		(1.80+3.20)*2*2.60	m ²	26.000	
		(3.20+2.80)*2*2.60	m ²	31.200	
		(3.80+4.50)*2*2.60	m ²	43.160	
		(4.00+4.40)*2*2.60	m ²	43.680	
		(2.80+4.00)*2*2.60	m ²	35.360	
		(1.70+1.20)*2*0.60	m ²	3.480	
		(1.70+1.50)*0.60	m ²	1.920	
		(3.30+2.90)*2*2.60	m ²	32.240	
		(3.90+4.50)*2*2.60	m ²	43.680	
		(3.90+4.45)*2*2.60	m ²	43.420	
		(4.00+3.10)*2*2.60	m ²	36.920	
		(2.00+2.80)*2*2.60	m ²	24.960	
		(1.70+1.10)*2*0.60	m ²	3.360	
		(1.60+1.60)*2*0.60	m ²	3.840	
		(2.30+3.90)*2*2.60	m ²	32.240	
		(2.10+5.80)*2*3.45	m ²	54.510	
		(3.00+5.00+1.90+1.40+1.00+9.00)*2.60	m ²	55.380	
		2.80*2.90	m ²	8.120	
		2.50*2.15+7.50*2.50+7.50*2.50+4.40*5.80	m ²	68.395	
		(1.60+1.50)*0.80	m ²	2.480	
		Razem ściany = 688,569 m ²			
				RAZEM	879.766
2	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufity	m ²		
d.1.	202 1134-01				
1		191.197	m ²	191.197	
				RAZEM	191.197
3	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany	m ²		
d.1.	202 1134-02				
1		688.569	m ²	688.569	
				RAZEM	688.569
4	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.1.	1204-08				
1		879.766	m ²	879.766	
				RAZEM	879.766
5	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1.	1204-01				
1		191.197	m ²	191.197	
				RAZEM	191.197
6	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1.	1204-02				
1		688.569	m ²	688.569	
				RAZEM	688.569
7	KNR 0-23	Przygotowanie powierzchni lamperii z tynku żywicznego kamyczkowego polegające na zmyciu i odtłuszczeniu powierzchni	m ²		
d.1.	2611-01				
1	analogia				
		7.50*2.60*2+2.50*2.00+2.50*2.60+7.50*2.60+2.50*2.60+7.50*2.60+2.50*3.00+1.30*3.00	m ²	107.400	
		3.00*1.40+3.00*2.00+2.50*1.50+2.50*3.50+1.50*3.50+4.40*7.50*2+3.50*4.50*2	m ²	125.450	
				RAZEM	232.850
8	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi lamperii z tynku żywicznego kamyczkowego. wsp. do R+M = 1,30	m ²		
d.1.	1204-02				
1	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		232.85	m ²	232.850	
				RAZEM	232.850
2		ROBOTY REMONTOWE ZEWNĘTRZNE			
2.1		Remont elewacji			
9	KNR 0-23 d.2. 2611-01 1	Przygotowanie starego podłoża pod malowanie elewacji - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 18.40*2*6.80 10.00*8.50*2	m ² m ² m ²	 250.240 170.000	
				RAZEM	420.240
10	KNR 0-23 d.2. 2611-03 1	Przygotowanie starego podłoża pod malowanie elewacji - dwukrotne gruntowanie emulsją UNI-GRUNT 420.24	m ² m ²	 420.240	
				RAZEM	420.240
11	KNR 4-01 d.2. 1204-08 1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami silikonowymi starych tynków zewnętrznych polegające na naprawie i poszpachlowaniu uszkodzeń 420.24	m ² m ²	 420.240	
				RAZEM	420.240
12	KNR 4-01 d.2. 1204-04 1	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi elewacji - tynk strukturalny. wsp. do R+M = 1,20 420.24	m ² m ²	 420.240	
				RAZEM	420.240
13	KNR-W 2- d.2. 02 1603-01 1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 420.24	m ² m ²	 420.240	
				RAZEM	420.240
2.2		Remont podjazdu dla niepełnosprawnych			
14	KNR 4-01 d.2. 0212-02 2	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości powyżej 15 cm - posadzka pochylni 16.00*1.20*0.20	m ³ m ³	 3.840	
				RAZEM	3.840
15	KNR 4-01 d.2. 0108-09 2	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 3.84	m ³ m ³	 3.840	
				RAZEM	3.840
16	KNR 4-01 d.2. 0108-10 2	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 3.84	m ³ m ³	 3.840	
				RAZEM	3.840
17	KNR 2-31 d.2. 0105-05 2	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu - pod nawierzchnię pochylni 16.00*1.20	m ² m ²	 19.200	
				RAZEM	19.200
18	KNR 2-31 d.2. 0105-06 2	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu - całkowita grubość 10 cm Krotność = 7 19.20	m ² m ²	 19.200	
				RAZEM	19.200
19	KNR 2-31 d.2. 0511-02 2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 19.20	m ² m ²	 19.200	
				RAZEM	19.200
20	KNR 0-23 d.2. 2611-01 2	Przygotowanie starego podłoża pod przyklejenie płyt styropianowych - oczyszczenie mechaniczne i zmycie bocznych ścianek pochylni 36.30*0.60 16.00*2*0.10	m ² m ² m ²	 21.780 3.200	
				RAZEM	24.980
21	KNR 0-23 d.2. 2611-03 2	Przygotowanie starego podłoża pod przyklejenie płyt styropianowych - dwukrotne gruntowanie emulsją UNI-GRUNT 24.98	m ² m ²	 24.980	
				RAZEM	24.980

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22	KNR 0-23 d.2. 2612-01 2	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 100-038 grubości 2 cm do ścianek pochylni 24.98	m ² m ²	 24.980	 24.980
				RAZEM	24.980
23	KNR 0-23 d.2. 2612-05 2	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu 24.98*4	szt. szt.	 99.920	 99.920
				RAZEM	99.920
24	KNR 0-23 d.2. 2612-07 2	Przyklejenie warstwy siatki na ściankach pochylni 24.98	m ² m ²	 24.980	 24.980
				RAZEM	24.980
25	KNR 0-23 d.2. 0932-01 2	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku żywicznego kamyczkowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 24.98	m ² m ²	 24.980	 24.980
				RAZEM	24.980
26	KNR 0-23 d.2. 0932-04 2	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku żywicznego kamyczkowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu 24.98	m ² m ²	 24.980	 24.980
				RAZEM	24.980
27	NNRNKB d.2. 202 0541-01 2	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - góra ścianek pochylni 16.00*2*0.25	m ² m ²	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000