

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont wnętr i elewacji budynku świnia
ADRES INWESTYCJI : Białystok, ul. Baranowicka 203
INWESTOR : Dom Pomocy Społecznej w Białymstoku
ADRES INWESTORA : Białystok, ul. Baranowicka 203
DATA OPRACOWANIA : 16.10.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.10.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	powierznie pionowe	$[(1.67+3.69+0.15)+(2.81+2.65+0.15)]*2.57*2$	m ²	57.157	
				RAZEM	217.392
9 d.1.2	KNR 4-01 0715-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² poz.8	m ² m ²	 217.392	
				RAZEM	217.392
10 d.1.2	KNR 4-01 0715-10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z betonu, za- gruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na stropach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² poz.7	m ² m ²	 164.140	
				RAZEM	164.140
11 d.1.2	KNR 0-19 1022-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 1.0 m ² (okna jednostronnie okleinowane-zew- wewnętrznie, wsp. U nie większy niż 1,1 W/(m ² K), szklenie typowe - kolorystyka zewnętrzna do uzgodnienia z Inwestorem) 0.80*0.80*9	m ² m ²	 5.760	
				RAZEM	5.760
12 d.1.2	KNNR 7 0503-08	Drzwi przymykowe aluminiowe - (drzwi aluminiowe "ciepłe", wypełnienie dół i góra panel ciepły, w jednych drzwiach o szerokości 1,40m góra szklenie typowe, dwa zamki, klamka, stopka, zewnętrzny kolor, wsp. U nie większy niż 1,5 W/(m ² K) kolorystyka zewnętrzna do uzgodnienia z Inwestorem). 1.40*2.08*2+1.13*2.15	m ² m ²	 8.254	
				RAZEM	8.254
13 d.1.2	kalk. własna	Dostawa drzwi aluminiowych 1.40*2.08*2+1.13*2.15	m ² m ²	 8.254	
				RAZEM	8.254
14 d.1.2	KNR 2-02 1101-01 analogia	Wykonanie posadzki przemysłowej z betonu ze zbrojeniem rozproszonym oraz warstwą zatartą chemoutwardzalną	m ³		
	posadzka parter	<i>część wysoka</i> 5.78*(4.22+0.27+0.16+4.57)*0.10	m ³	5.329	
	powierzchnie poziome	<i>część niska</i> (1.67+3.69+0.15)*(2.81+2.65+0.15)*0.10	m ³	3.091	
				RAZEM	8.420
15 d.1.2	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych poz.9	m ² m ²	 217.392	
				RAZEM	217.392
16 d.1.2	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych poz.10	m ² m ²	 164.140	
				RAZEM	164.140
17 d.1.2	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania poz.15+poz.16	m ² m ²	 381.532	
				RAZEM	381.532
18 d.1.2	KNR-W 2-02 1016-07 analogia	Wylaz schodowy odkładany wykonany na podstawie indywidualnego obmiaru stalowo-drewniany - wylaz do otworu o wym. 0,79x0,79m i grubości stropu 25cm ze schodami stalowymi składanymi (ze względu na magazynowe przeznaczenie pomieszczeń zaleca się wizję lokalną celem prawidłowego skalkulowania elementu). 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		Instalacja elektryczna			
19 d.1.3	kalk. własna	Odlączenie, zabezpieczenie i demontaż starej instalacji elektrycznej 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.1.3	KNR 5-08 0209-03	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku 285.00	m m	 285.000	
				RAZEM	285.000
21 d.1.3	KNR 5-08 0307-05 włączniki	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jednobiegunowych, przycisków do przygotowanego podłoża z podłączeniem - IP44 7	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
22 d.1.3	KNR 5-08 0309-07	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem klejonych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem - IP44 14	szt. szt.	 14.000	
				RAZEM	14.000
23 d.1.3	KNR 5-08 0515-06	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw - np. typu oprawa hermetyczna LED Struhm Herman 36	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
24	KNR 5-08 d.1.3 0515-06 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw - lampa zewnętrzna typu halogen LED np. Lampa Projecteur I IP65, moc 20W, LED 6500K	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4		Roboty sanitarne			
25	KNNR 8 d.1.4 0118-02 kalk. własna	Wymiana zaworu czerpального o śr. 25-32 mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.5		Roboty zewnętrzne			
26	KNR 0-23 d.1.5 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - styropian EPS 70-040 gr.15 cm - finalna kolorystyka do uzgodnienia z Inwestorem	m ²		
		$10.02*5.32+10.02*4.86+0.5*(5.32+4.86)*(3.07+1.40+2.11)+(3.07+1.40+2.11)*1.95+(3.07+1.40*2.11)*3.23+(0.26+1.13+1.74+0.85+2.00)*3.27*2+1.80*1.50$	m ²	209.594	
				RAZEM	209.594
27	KNR 0-23 d.1.5 2614-05	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z cegły płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - styropian EPS 70-040 gr.5 cm - finalna kolorystyka do uzgodnienia z Inwestorem	m ²		
		$[(1.40+2.08*2)*2+(1.13+2.14*2)]*0.15$	m ²	2.480	
				RAZEM	2.480
28	KNR 4-01 d.1.5 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4.86	m	4.860	
				RAZEM	4.860
29	KNR 4-01 d.1.5 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		10.01	m	10.010	
				RAZEM	10.010
30	KNR 4-01 d.1.5 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		$10.02*0.25*2+10.02*0.25+10.02*0.32*2+5.98*0.25*2+6.58*0.25*3+0.80*0.20*9+(1.80+1.50*2)*0.20$	m ² m ²	21.853 2.400	
				RAZEM	24.253
31	KNR 2-02 d.1.5 0409-06 analogia	Wiatrownice i deski czołowe przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.(wykonanie konstrukcji wsporczej pod obróbki blacharskie)	m ³		
		$(10.02*0.30*2+10.02*0.30+10.02*0.32*2+5.98*0.30*2*2+6.58*0.30*3*2)*0.032$	m ³	1.102	
				RAZEM	1.102
32	NNRNKB d.1.5 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		$(10.02*0.30*2+10.02*0.30+10.02*0.32*2+5.98*0.30*2*2+6.58*0.30*3*2+1.80+1.50*2)$	m ²	39.251	
		$0.80*0.40*9+(1.80+1.50*2)*0.20$	m ²	3.840	
				RAZEM	43.091
33	KNR 4-01 d.1.5 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych - kratki 14x14 cm (Inwestor dopuszcza zarówno metalowe jak i PVC) elewacyjne	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
34	KNR 2-02 d.1.5 0508-04 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy powlekanej	m		
		10.02+5.98	m	16.000	
				RAZEM	16.000
35	NNRNKB d.1.5 202 0546-02 analogia	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe śr. 150 mm - montaż lejów spustowych - z blachy powlekanej	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
36	NNRNKB d.1.5 202 0546-04 analogia	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe o śr. 150 mm - montaż denek rynnowych z blachy powlekanej	szt.		
		2+2	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
37	KNR 2-02 d.1.5 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy powlekanej	m		
		$(5.78+0.78)*2+(2.47+0.72)*1$	m	16.310	
				RAZEM	16.310
38	NNRNKB d.1.5 202 0550-08 analogia	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe - kolanka o śr. 120 mm z blachy powlekanej	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3*3	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
39	KNNR 3 d.1.5 0503-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia po wyrównaniu istniejącego pokrycia papy) 10.02*6.58+5.98*6.58+1.80*1.50	m ²		
			m ²	107.980	
				RAZEM	107.980
40	KNR-W 4-01 d.1.5 0519-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzchniego krycia (10.02+6.58+5.98+6.58+1.80+1.50)*2*0.45	m ²		
			m ²	29.214	
				RAZEM	29.214
41	KNR 4-01 d.1.5 1301-09 kalk. własna	Ponowny montaż oczyszczonej i pomalowanej drabiny zewnętrznej (5.78+0.78)	m		
			m	6.560	
				RAZEM	6.560
42	KNR 2-02 d.1.5 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m 165.00	m ²		
			m ²	165.000	
				RAZEM	165.000