

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA POMIESZCZEŃ
ADRES INWESTYCJI : NYS A UL. MONIUSZKI 5
INWESTOR : GMINA NYS A
ADRES INWESTORA : 48-300 NYS A UL. KOLEJOWA 15

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : GRZEGORZ MARKOWSKI
DATA OPRACOWANIA : maj 2018

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

- 1) Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zmianami)
- 2) Obwieszczenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 10 maja 2013 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie Szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. poz. 1129).

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2018

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
NYS A UL. MONIUSZKI 5					
1		POSADZKI			
1	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05	4.80*6.24+1.00*0.54*1	m ²	30.492	
		9.96*6.28+1.00*0.54*3	m ²	64.169	
				RAZEM	94.661
2	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1	0108-11	94.661*0.01	m ³	0.947	
				RAZEM	0.947
3	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-12	Krotność = 10	m ³	0.947	
		94.661*0.01			
				RAZEM	0.947
4	kalk. własna	Opłata składowiskowa	m ³		
d.1		94.661*0.01	m ³	0.947	
				RAZEM	0.947
5	KNR 2-02	Izolacje z folii polietylenowej PE 0,2 mm	m ²		
d.1	0607-01	4.80*6.24+1.00*0.54*1	m ²	30.492	
	analogia	9.96*6.28+1.00*0.54*3	m ²	64.169	
		2.55*1.89+0.90*0.15*1	m ²	4.955	
				RAZEM	99.616
6	KNR 2-02	Izolacje z płyt styropianowych EPS 100-038 gr. 5 cm poziome	m ²		
d.1	0609-03	2.55*1.89+0.90*0.15*1	m ²	4.955	
				RAZEM	4.955
7	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m ²		
d.1	1102-02	4.80*6.24+1.00*0.54*1	m ²	30.492	
		9.96*6.28+1.00*0.54*3	m ²	64.169	
		2.55*1.89+0.90*0.15*1	m ²	4.955	
				RAZEM	99.616
8	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²		
d.1	1102-03	Krotność = 4	m ²	30.492	
		4.80*6.24+1.00*0.54*1	m ²	64.169	
		9.96*6.28+1.00*0.54*3	m ²	4.955	
		2.55*1.89+0.90*0.15*1			
				RAZEM	99.616
9	KNR 2-02	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.1	1106-07	4.80*6.24+1.00*0.54*1	m ²	30.492	
		9.96*6.28+1.00*0.54*3	m ²	64.169	
		2.55*1.89+0.90*0.15*1	m ²	4.955	
				RAZEM	99.616
10	NNRNKB	Gruntowanie podłoża preparatami	m ²		
d.1	202 1134-01	4.80*6.24+1.00*0.54*1	m ²	30.492	
		9.96*6.28+1.00*0.54*3	m ²	64.169	
		2.55*1.89+0.90*0.15*1	m ²	4.955	
				RAZEM	99.616
11	NNRNKB	Posadzki z płytek GRES	m ²		
d.1	202 2805-05	2.55*1.89+0.90*0.15*1	m ²	4.955	
				RAZEM	4.955
12	NNRNKB	Cokoliki z płytek GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m		
d.1	202 2809-01	2.55*2+1.89*2-1.00	m	7.880	
				RAZEM	7.880
13	NNRNKB	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej	m ²		
d.1	202 1130-02	4.80*6.24+1.00*0.54*1	m ²	30.492	
		9.96*6.28+1.00*0.54*3	m ²	64.169	
				RAZEM	94.661
14	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych obiektowych homogenicznych gr. 2 mm z wywinieciem cokołu na ścianę na wysokość 10 cm	m ²		
d.1	1112-05	4.80*6.24+1.00*0.54*1+(4.80*2+6.24*2)*0.10	m ²	32.700	
	analogia	9.96*6.28+1.00*0.54*3+(9.96*2+6.28*2)*0.10	m ²	67.417	
				RAZEM	100.117
15	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.1	1112-09				

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4.80*6.24+1.00*0.54*1+(4.80*2+6.24*2)*0.10	m ²	32.700	
		9.96*6.28+1.00*0.54*3+(9.96*2+6.28*2)*0.10	m ²	67.417	
				RAZEM	100.117
2		ŚCIANY			
16	KNR 4-01	Opalanie farby olejnej	m ²		
d.2	1211-04	(7.68*2+4.69*2)*1.50	m ²	37.110	
		(4.80*2+6.24*2)*1.50	m ²	33.120	
		(9.96*2+6.28*2)*1.50	m ²	48.720	
				RAZEM	118.950
17	NNRNKB	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.2	202 1134-02	(7.60*2+4.69*2)*3.35	m ²	82.343	
		(4.80*2+6.24*2)*3.35	m ²	73.968	
		(9.96*2+6.28*2)*3.35	m ²	108.808	
		(2.55*4+13.26*2)*3.35	m ²	123.012	
				RAZEM	388.131
18	KNR 2-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach	m ²		
d.2	0815-04	(7.60*2+4.69*2)*3.35	m ²	82.343	
		(4.80*2+6.24*2)*3.35	m ²	73.968	
		(9.96*2+6.28*2)*3.35	m ²	108.808	
		(2.55*4+13.26*2)*3.35	m ²	123.012	
				RAZEM	388.131
19	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych	m ²		
d.2	1505-03	(7.60*2+4.69*2)*3.35	m ²	82.343	
		(4.80*2+6.24*2)*3.35	m ²	73.968	
		(9.96*2+6.28*2)*3.35	m ²	108.808	
		(2.55*4+13.26*2)*3.35	m ²	123.012	
				RAZEM	388.131
20	KNR 4-01	Obsadzenie krętek wentylacyjnych	szt.		
d.2	0322-02				
	analogia	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
21	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
d.2	1212-28	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
22	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
d.2	1212-19	0.60*0.15*2*14*6	m ²	15.120	
				RAZEM	15.120
3		SUFITY			
23	NNRNKB	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
d.3	202 1134-01	7.60*4.69	m ²	35.644	
		4.80*6.24	m ²	29.952	
		9.96*6.28	m ²	62.549	
		2.55*13.26	m ²	33.813	
				RAZEM	161.958
24	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m ²		
d.3	0815-06	7.60*4.69	m ²	35.644	
		4.80*6.24	m ²	29.952	
		9.96*6.28	m ²	62.549	
		2.55*13.26	m ²	33.813	
				RAZEM	161.958
25	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych	m ²		
d.3	1505-03	7.60*4.69	m ²	35.644	
		4.80*6.24	m ²	29.952	
		9.96*6.28	m ²	62.549	
		2.55*13.26	m ²	33.813	
				RAZEM	161.958
4		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
26	KNR 4-03	Wymiana wyłącznika	szt.		
d.4	0307-01	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
27	KNR-W 4-03	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych	szt.		
d.4	0306-02	5+8+1+4	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
28	KNR 4-03	Wymiana puszek podtynkowych	szt.		
d.4	0401-01				

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7+18	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
29	KNR 4-03 d.4 0602-05	Wymiana opraw oświetleniowych ledowych	szt.		
		3+4+8+1+4	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
30	KNR 4-03 d.4 1001-05	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle i po suficie (beton)	m		
		120.00	m	120.000	
				RAZEM	120.000
31	KNR 4-03 d.4 0203-06	Wymiana przewodów wtykowych lub kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył powyżej 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd	m		
		120.00	m	120.000	
				RAZEM	120.000
32	KNR 4-01 d.4 0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
		120.00	m	120.000	
				RAZEM	120.000
33	KNR 4-03 d.4 0401-03	Wymiana puszek podtynkowych o śr. powyżej 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm ² - 4 odgałęzienia	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
34	KNR 4-03 d.4 1006-13	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 cegły - śr.rury do 60 mm	otw.		
		2	otw.	2.000	
				RAZEM	2.000
5		STOLARKA DRZWIOWA			
35	KNR-W 4-01 d.5 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
36	KNR-W 4-01 d.5 0331-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²		
		1.05*2.10-0.70*2.00	m ²	0.805	
				RAZEM	0.805
37	KNR 4-01 d.5 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi na odl.do 1 km	m ³		
		0.805*0.15	m ³	0.121	
				RAZEM	0.121
38	KNR 4-01 d.5 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 10	m ³	0.121	
		0.805*0.15			
				RAZEM	0.121
39	d.5 kalk. własna	Oplata składowiskowa	m ³		
		0.805*0.15	m ³	0.121	
				RAZEM	0.121
40	KNR 2-02 d.5 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1.20	m	1.200	
				RAZEM	1.200
41	KNR 4-01 d.5 0320-02 analogia	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w ścianach z cegieł	m ²		
		1.00*2.00*7	m ²	14.000	
		0.90*2.00*1	m ²	1.800	
				RAZEM	15.800
42	KNR 2-02 d.5 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - wypełnienie płyta wiórowa otworowa, okleina zmywalna, dół skrzydła zabezpieczony przed wilgocią, 3 zawiasy na skrzydło, klamki, szyldy, wkładki	m ²		
		1.00*2.00*7	m ²	14.000	
		0.90*2.00*1	m ²	1.800	
				RAZEM	15.800
43	KNR 4-01 d.5 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		(1.00+2.05*2)*0.30*2*7	m ²	21.420	
		(0.90+2.05*2)*0.30*2*1	m ²	3.000	
				RAZEM	24.420
44	KNR 0-23 d.5 0931-01	Nalożenie podkładowej masy pod tynk żywiczny	m ²		
		(1.00+2.05*2)*0.30*7	m ²	10.710	
		(0.90+2.05*2)*0.30*1	m ²	1.500	
				RAZEM	12.210

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45	KNR 0-23 d.5 0931-04	Wyprawa z tynku żywicznego mozaikowego na ościeżach drzwiowych - po zamontowaniu drzwi (1.00+2.05*2)*0.30*7 (0.90+2.05*2)*0.30*1	m ² m ² m ²	10.710 1.500	
				RAZEM	12.210
6		STOLARKA OKIENNA			
46	KNR-W 4-01 d.6 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1.26*2.45*6	m ² m ²	18.522	
				RAZEM	18.522
47	KNR-W 4-01 d.6 0353-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, 1.36*6	m m	8.160	
				RAZEM	8.160
48	KNR 4-01 d.6 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi na odl.do 1 km 2	m ³ m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
49	KNR 4-01 d.6 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 2	m ³ m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
50	d.6 kalk. własna	Oplata składowiskowa 2	m ³ m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
51	NNRNKB d.6 202 1025-04 analogia	Okna z drewna klejonego sosna, szyba obustronnie bezpieczna, okucia antywłamaniowe, nawietrzak higrosterowalny - okna łukowe zgodni z załączoną fotografią, podział okien w nawiązaniu do okien istniejących 1.26*2.45*6	m ² m ²	18.522	
				RAZEM	18.522
52	KNR 4-01 d.6 0321-01	Obsadzenie podokienników 136x35 cm MDF gr. 22 mm kolor biały matowy w ścianach z cegieł 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
53	KNR 4-01 d.6 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm - obrobienie ościeżnicy od zewnątrz (1.26+2.45*2)*6	m m	36.960	
				RAZEM	36.960
54	KNR 4-01 d.6 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) 1.00*6	m ² m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
7		WYPOSAŻENIE			
55	d.7 kalk. własna	Dostawa i montaż pochwyty dla niepełnosprawnych przy muszli klozetowej - stały mocowany do ściany 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	d.7 kalk. własna	Dostawa i montaż pochwyty dla niepełnosprawnych przy muszli klozetowej - ruchomy mocowany do podłogi 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
57	d.7 kalk. własna	Dostawa i montaż mobilnej składanej/przesuwnej ścianki działowej z drewna 6.28*3.35	m ² m ²	21.038	
				RAZEM	21.038