

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu
45262321-7 Wyrównywanie podłóg
45320000-6 Roboty izolacyjne
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45431000-7 Kładzenie płytek
45442100-8 Roboty malarskie
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : „Remont budynku nr. 47 na terenie Bazy Szkolenia Poligonowego i Innowacji Ratownictwa SGSP w No-
wym Dworze Mazowieckim „
ADRES INWESTYCJI : Nowy Dwór Mazowiecki, ul. Generała Thommee
INWESTOR : SZKOŁA GŁÓWNA SŁUŻBY POŻARNICZEJ
ADRES INWESTORA : Warszawa, ul. Słowackiego 52/54

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dariusz Zuzel (BUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : 28.02.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.02.2019

Data zatwierdzenia


mgr inż. Dariusz Zuzel
Upr. konst. - bud. Nr UAN/VIII/8386/35/86
Członek MOI B Nr MAZ/BO/2531/01

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
1.1			Dach			
1	KNR-W 4-d.1. 01 0545-04	SST-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			23,40	m	23,400	23,400
					RAZEM	23,400
2	KNR-W 4-d.1. 01 0545-06	SST-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			3,2*2	m	6,400	6,400
					RAZEM	6,400
3	KNR-W 4-d.1. 01 0540-02	SST-05	Wymiana pokrycia pasów pod- i nadrynnowych, pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonów, kominów z blachy ocynkowanej	m ²		
			$(9,68*2+23,40*2)*0,4+0,53*23,40+(0,72*2+1,20+0,48*2+0,38*5)*2*0,50$	m ²	44,366	44,366
					RAZEM	44,366
4	KNR-W 4-d.1. 01 0519-05	SST-05	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy (kolnierze) elementów metalowych	m ²		
			3	m ²	3,000	3,000
					RAZEM	3,000
5	KNR-W 4-d.1. 01 0519-01	SST-05	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia	m ²		
			23,4*9,68	m ²	226,512	226,512
					RAZEM	226,512
6	KNR-W 2-d.1. 02 0522-02	SST-05	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
			23,4	m	23,400	23,400
					RAZEM	23,400
7	KNR-W 2-d.1. 02 0522-05	SST-05	Rynnne leje spustowe, kolana	szt.		
	1 kalk. własna		4	szt.	4,000	4,000
					RAZEM	4,000
8	KNR-W 2-d.1. 02 0529-01	SST-05	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
			poz.2	m	6,400	6,400
					RAZEM	6,400
1.2			Schody wejściowe			
9	KNR-W 4-d.1. 01 0812-05	SST-01	Rozebranie okładzin schodowych z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²		
	2 uwaga p. tab. analogia		$3,10*1,50+(1,50*2+3,10+2,50+1,20*2+1,90+0,90*2)*0,30$	m ²	9,060	9,060
					RAZEM	9,060
10	ZKNR C-2 d.1. 0803-02	SST-01, SST-02	Przygotowanie podłoża. Skucie mechaniczne na gł. 1 cm, powierzchnie poziome i pionowe	m ²		
	2		poz.9	m ²	9,060	9,060
					RAZEM	9,060
11	ZKNR C-2 d.1. 0801-01	SST-02	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu	m ²		
	2		poz.10	m ²	9,060	9,060
					RAZEM	9,060
12	ZKNR C-2 d.1. 0808-01	SST-02	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu do B 15 - pow. pozioma	m ²		
	2		poz.11	m ²	9,060	9,060
					RAZEM	9,060
13	ZKNR C-2 d.1. 0808-02	SST-02	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu do B 15 - pow. pionowa	m ²		
	2		0	m ²	0,000	0,000
					RAZEM	0,000
14	ZKNR C-2 d.1. 0809-01	SST-02	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości 5-30 mm w betonie klasy do B 15 - pow. pozioma	dm ³		
	2		15	dm ³	15,000	15,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	15,000
15	ZKNR C-2 d.1. 0809-02 2	SST-02	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości 5-30 mm w betonie klasy do B 15 - pow. pionowa	dm ³		
			0	dm ³	0,000	
					RAZEM	0,000
16	ZKNR C-2 d.1. 0816-06 2	SST-02	Reprofilacja podłoża. Zabezpieczenie powłokowe powierzchni betonu - powłoka cementowo-polimerowa gr. 2 mm, powierzchnia pozioma	m ²		
			5	m ²	5,000	
					RAZEM	5,000
17	ZKNR C-2 d.1. 0816-07 2	SST-02	Reprofilacja podłoża. Zabezpieczenie powłokowe powierzchni betonu - powłoka cementowo-polimerowa gr. 2 mm, powierzchnia pionowa	m ²		
			0	m ²	0,000	
					RAZEM	0,000
18	NNRNKB d.1. 202 2810- 2 05	SST-02	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m ²		
			poz.9	m ²	9,060	
					RAZEM	9,060
1.3			Chodnik			
19	KNR 2-31 d.1. 0101-07 3	SST-04	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m ²		
			2,15*4,00	m ²	8,600	
					RAZEM	8,600
20	KNR 2-31 d.1. 0407-01 3	SST-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			4,00*2	m	8,000	
					RAZEM	8,000
21	KNR 2-31 d.1. 0106-01 3 0106-02	SST-04	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 15 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
			2,00*4,00	m ²	8,000	
					RAZEM	8,000
22	KNR 2-31 d.1. 0502-04 3	SST-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (płyty chodnikowe dostarcza Zamawiający)	m ²		
			2,00*4,00	m ²	8,000	
					RAZEM	8,000
1.4			Inne roboty zewnętrzne			
23	KNNR 7 d.1. 0506-01 4	SST-05	Aluminiowe daszki nad drzwiami 3,5x1,5 m	m ²		
			3,5*1,5	m ²	5,250	
					RAZEM	5,250
24	d.1. analogia 4	SST-03	Czyszczenie i malowanie masztów.	maszt		
			3	maszt	3,000	
					RAZEM	3,000
2			ROBOTY WEWNĘTRZNE			
25	KNR-W 4- d.2. 01 1204-08 14 6 7 wc 12 13 11 10 9 8	SST-03	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
			6,18*3,73+(6,18+3,73)*2*3,05	m ²	83,502	
			2,40*3,73+(2,40+3,73)*2*3,05	m ²	46,345	
			4,26*3,11+(4,20+3,11)*2*0,79	m ²	24,798	
			4,20*5,31+(4,20+5,31)*2*3,05-1,23*1,93	m ²	77,939	
			0,97*1,80+(1,80+0,97)*2*3,05	m ²	18,643	
			4,20*3,27+(4,20+3,27)*2*3,05	m ²	59,301	
			4,26*3,46+(4,26+3,46)*2*3,05	m ²	61,832	
			2,08*2,10+(2,08+2,10)*2*3,05	m ²	29,866	
			2,08*2,10+(2,08+2,10)*2*3,05	m ²	29,866	
					RAZEM	432,092
26	NNRNKB d.2. 202 1134- 02	SST-03	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - ściany i sufity	m ²		
			poz.25	m ²	432,092	
					RAZEM	432,092
27	KNR-W 4- d.2. 01 1204-01	SST-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			6,18*3,73+2,40*3,73+4,26*3,11+4,20*5,31+0,97*1,80+4,20*3,27+4,26*3,46+2,08*2,10*2	m ²	106,510	
					RAZEM	106,510
28	KNR-W 4-d.2 01 1204-02	SST-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.25-poz.27	m ²		
				m ²	325,582	
					RAZEM	325,582
29	KNR-W 4-d.2 01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	SST-03	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
			1,40*2,40+1,40*2,00+0,90*2,00+0,80*2,00*4+0,70*2,00*2+0,60*2,0	m ²	18,360	
					RAZEM	18,360
30	KNR-W 4-d.2 01 1209-04 z.sz.4.5.4. 9914-16 z.sz.4.5.4. 9914-17	SST-03	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - naświetla ze szczelinami malowane dwustronnie - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
			1,90*1,20+0,8*0,8+0,52*0,60	m ²	3,232	
					RAZEM	3,232
31	d.2	SST-02	Czyszczenie istniejącej wykładziny PCV z zabezpieczeniem akrylowym	m ²		
			6,18*3,73+2,40*3,73+4,20*5,31+0,97*1,80	m ²	56,051	
					RAZEM	56,051
32	KNR-W 4-d.2 01 0817-05	SST-02	Uzupełnienie listew przyściennych z PCW	m		
			(2,4+3,73*2+6,18+5,31+4,2+0,97+1,80)*2	m	56,640	
					RAZEM	56,640
33	ZKNR C-2 d.2 0801-01	SST-02	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu	m ²		
			3,27*4,20+3,46*4,26+2,08*2,10*2	m ²	37,210	
					RAZEM	37,210
34	NNRNKB d.2 202 1134-01	SST-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi, głębokopenetrującymi w podłoże - powierzchnie poziome	m ²		
			poz.33	m ²	37,210	
					RAZEM	37,210
35	NNRNKB d.2 202 2805-05	SST-02	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ²	m ²		
			2,08*2,10*2	m ²	8,736	
					RAZEM	8,736
36	NNRNKB d.2 202 2806-05	SST-02	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ²	m ²		
			3,27*4,20+4,26*3,46	m ²	28,474	
					RAZEM	28,474
37	NNRNKB d.2 202 2809-01 analogia	SST-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x30 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m ²	m		
			2,10*4+2,08*4-0,6-0,8	m	15,320	
					RAZEM	15,320
38	NNRNKB d.2 202 2809-03 analogia	SST-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x30 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ²	m		
			3,46*2+4,26*2-0,8*2-0,6+3,27*2+4,24*2-0,8*2	m	26,660	
					RAZEM	26,660
39	d.2	SST-02	Listwa wykańczająca - łączenie posadzek	m		
			0,80	m	0,800	
					RAZEM	0,800
40	d.2 kalk. własna	ST-00	Regulacja stolarki okiennej	szt		
			9	szt	9,000	
					RAZEM	9,000

