
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45000000-7 Roboty budowlane
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45410000-4 Tynkowanie
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie robót budowlanych - pomieszczenia - 13 112 116 148 149
ADRES INWESTYCJI : 02-524 Warszawa, ul. Narbutta 86
INWESTOR : Wydział Inżynierii Produkcji PW
ADRES INWESTORA : 02-524 Warszawa, ul. Narbutta 86
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : 18.07.2018 (v1)

NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.07.2018 (v1)

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pokoi w budynku Wydziału EiTl						
1			Pokój 13			
1.1			Branża Budowlana			
1.1.1	45111300-1		Roboty rozbiórkowe			
1	d.1. analiza indywidualna	SST 01	Wyniesienie mebli i urządzeń na czas robót (oraz ponowne wniesienie)	szt		
1.1			6	szt	6.00	
					RAZEM	6.00
2	KNR 2-02	SST 01	Ostony okien i drzwi foli polietylenow 0,3mm	m ²		
d.1. 1.1	0925-01		1.55*2.62+0.9*2	m ²	5.86	
					RAZEM	5.86
1.1.1	45442100-8		ciany i roboty malarskie			
2						
3	KNR 4-01	SST 01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.1. 1.2	0713-01		3.43*(5.29*2+2.34*2)-1.55*2.62-0.9*2+0.38*(1.55+2.62*2)	m ²	49.06	
					RAZEM	49.06
4	KNR 4-01	SST 01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
d.1. 1.2	0713-02		2.34*5.29	m ²	12.38	
					RAZEM	12.38
5	NNRNKB	SST 01	(z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1. 1.2	202 1134-02		poz.3	m ²	49.06	
					RAZEM	49.06
6	NNRNKB	SST 01	(z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome	m ²		
d.1. 1.2	202 1134-01		poz.4	m ²	12.38	
					RAZEM	12.38
7	KNR-W 4-01	SST 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1. 1.2	1204-02		poz.5	m ²	49.06	
					RAZEM	49.06
8	KNR-W 4-01	SST 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1. 1.2	1204-01		poz.6	m ²	12.38	
					RAZEM	12.38
9	KNNR 2	SST 01	Malowanie rur stalowych i blaszanych o r. do 50 mm	m		
d.1. 1.2	1404-04		3.43*2+2	m	8.86	
					RAZEM	8.86
10	KNNR 2	SST 01	Malowanie grzejników łebowych	m		
d.1. 1.2	1404-02		1.92	m	1.92	
					RAZEM	1.92
1.1.1	45431000-7		Posadzki i kładzenie płytek			
3						
11	KNR 4-01	SST 01	Wymiana cokołów 2x10 cm z drewna liściastego	m		
d.1. 1.3	0815-07		2.34*2+5.29*2-0.9+0.4*2	m	15.16	
					RAZEM	15.16
12	KNR 4-01	SST 01	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłoniem	m ²		
d.1. 1.3	0816-03		5.29*2.34	m ²	12.38	
					RAZEM	12.38
13	KNR 2-02	SST 01	Lakierowanie posadzek i parkietów	m ²		
d.1. 1.3	1111-08					

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			poz.12	m ²	12.38	
					RAZEM	12.38
2			Pokój 112			
2.1			Bran a Budowlana			
2.1.1	45111300-1		Roboty rozbiórkowe			
14 d.2.1.1	analiza indywidualna	SST 01	Wyniesienie mebli i urządzeń na czas robót (oraz ponowne wniesienie)	szt		
			6	szt	6.00	
					RAZEM	6.00
15 d.2.1.1	KNR 2-02 0925-01	SST 01	Ośłony okien i drzwi folii polietylenow 0,3mm	m ²		
			2.24*2.59+0.9*2	m ²	7.60	
					RAZEM	7.60
16 d.2.1.1	KNR-W 4-01 1216-01	SST 01	Zabezpieczenie podłóg folii 0,3 mm	m ²		
			3.32*5.27	m ²	17.50	
					RAZEM	17.50
2.1.2	45442100-8		ciany i roboty malarskie			
17 d.2.1.2	KNR 4-01 0713-01	SST 01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na cianach	m ²		
			3.56*(3.32*2+5.27*2)-2.24*2.59-0.9*2+0.40*(2.24+2.59*2)	m ²	56.53	
					RAZEM	56.53
18 d.2.1.2	NNRNKB 202 1134-02	SST 01	(z.VII) Gruntowanie podłóg - powierzchnie pionowe	m ²		
			poz.17	m ²	56.53	
					RAZEM	56.53
19 d.2.1.2	KNR 4-01 1205-03 analogia	SST 01	Ułożenie jednej warstwy fizeliny	m ²		
			poz.18	m ²	56.53	
					RAZEM	56.53
20 d.2.1.2	KNR-W 2-02 0830-04	SST 01	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na cianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
			poz.19	m ²	56.53	
					RAZEM	56.53
21 d.2.1.2	KNR 2-02 1505-03	SST 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóg gipsowych z gruntowaniem	m ²		
			poz.20	m ²	56.53	
					RAZEM	56.53
22 d.2.1.2	KNNR 2 1404-04	SST 01	Malowanie rur stalowych i blaszanych o r. do 50 mm	m		
			1.2*2+2	m	4.40	
					RAZEM	4.40
23 d.2.1.2	KNNR 2 1404-02	SST 01	Malowanie grzejników łebowych	m		
			3.84	m	3.84	
					RAZEM	3.84
2.1.3			Sufit			
24 d.2.1.3	NNRNKB 202 2702-01 analogia	SST 01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm TYLKO WYMIANA PŁYTOWANIA	m ²		
			3.32*5.27	m ²	17.50	
					RAZEM	17.50
2.1.4	45421000-4		Roboty w zakresie stolarki budowlanej			

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25 d.2. 1.4	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-08	SST 01	Jednokrotne malowanie farb olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, cianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedn. szyb. o pow. do 0,2 m ² - o cieńszych z wierz. wałkami - opaski dwustronne gładkie o szer. do 10 cm	m ²		
			0.8*2	m ²	1.60	
					RAZEM	1.60
26 d.2. 1.4	KNR 4-01 1209-16	SST 01	Jednokrotne malowanie farb olejną brudników drzwiowych - pasy o szerokości do 20 cm	m		
			2*(2*2+0.7*2)	m	10.80	
					RAZEM	10.80
3			Pokój 116			
3.1			Branża Budowlana			
3.1.	45111300-1		Roboty rozbiórkowe			
27 d.3. 1.1	analiza indywidualna	SST 01	Wyniesienie mebli i urządzeń na czas robót (oraz ponowne wniesienie)	szt		
			10	szt	10.00	
					RAZEM	10.00
28 d.3. 1.1	KNR 2-02 0925-01	SST 01	Ostony okien i drzwi folii polietylenow. 0,3mm	m ²		
			2.23*2.59+0.9*2*2	m ²	9.38	
					RAZEM	9.38
29 d.3. 1.1	KNR-W 4-01 1216-01	SST 01	Zabezpieczenie podłóg folią 0,3 mm	m ²		
			3.44*5.26	m ²	18.09	
					RAZEM	18.09
3.1.	45442100-8		ciany i roboty malarskie			
30 d.3. 1.2	KNR 4-01 0713-01	SST 01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na cianach	m ²		
			3.56*(3.44*2+5.26*2)-2.23*2.59-0.9*2*2+0.4*(2.23+2.59*2)	m ²	55.53	
					RAZEM	55.53
31 d.3. 1.2	NNRNKB 202 1134-02	SST 01	(z.VII) Gruntowanie podłóg - powierzchnie pionowe	m ²		
			poz.30	m ²	55.53	
					RAZEM	55.53
32 d.3. 1.2	KNR 4-01 1205-03 analogia	SST 01	Ułożenie jednej warstwy fizeliny	m ²		
			poz.31	m ²	55.53	
					RAZEM	55.53
33 d.3. 1.2	KNR-W 2-02 0830-04	SST 01	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na cianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
			poz.32	m ²	55.53	
					RAZEM	55.53
34 d.3. 1.2	KNR 2-02 1505-03	SST 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóg gipsowych z gruntowaniem	m ²		
			poz.33	m ²	55.53	
					RAZEM	55.53
35 d.3. 1.2	KNNR 2 1404-04	SST 01	Malowanie rur stalowych i blaszanych o r. do 50 mm	m		
			1.2*2+2	m	4.40	
					RAZEM	4.40
36 d.3. 1.2	KNNR 2 1404-02	SST 01	Malowanie grzejników żebrowanych	m		
			3.84	m	3.84	
					RAZEM	3.84

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.1.3			Sufit			
37 d.3.1.3	NNRNKB 202 2702-01 analogia	SST 01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm TYLKO WYMIANA PŁYTOWANIA 3.44*5.26	m ² m ²	 18.09	 18.09
					RAZEM	18.09
4			Pokój 148			
4.1			Bran a Budowlana			
4.1.1	45111300-1 1		Roboty rozbiórkowe			
38 d.4.1.1	analiza indywidualna	SST 01	Wyniesienie mebli i urz dze na czas robót (oraz ponowne wniesienie) 12	szt szt	 12.00	 12.00
					RAZEM	12.00
39 d.4.1.1	KNR 2-02 0925-01	SST 01	Ośłony okien i drzwi foli polietylenow 0,3mm 1.57*2.27+1*2+0.9*2	m ² m ²	 7.36	 7.36
					RAZEM	7.36
4.1.2	45442100-8 2		ciany i roboty malarskie			
40 d.4.1.2	KNR 4-01 0713-01	SST 01	Przecieranie istniejących tynków wewn trznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na cianach 3.44*(2.23*2+5.24*2)-1.57*2.27-0.9*2-1*2+0.38*(1.57+2.27*2)	m ² m ²	 46.35	 46.35
					RAZEM	46.35
41 d.4.1.2	KNR 4-01 0713-02	SST 01	Przecieranie istniejących tynków wewn trznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 2.23*5.24	m ² m ²	 11.69	 11.69
					RAZEM	11.69
42 d.4.1.2	NNRNKB 202 1134-02	SST 01	(z.VII) Gruntowanie podł y - powierzchnie pionowe poz.40	m ² m ²	 46.35	 46.35
					RAZEM	46.35
43 d.4.1.2	NNRNKB 202 1134-01	SST 01	(z.VII) Gruntowanie podł y - powierzchnie poziome poz.41	m ² m ²	 11.69	 11.69
					RAZEM	11.69
44 d.4.1.2	KNR-W 4-01 1204-02	SST 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewn trznych cian poz.42	m ² m ²	 46.35	 46.35
					RAZEM	46.35
45 d.4.1.2	KNR-W 4-01 1204-01	SST 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewn trznych sufitów poz.43	m ² m ²	 11.69	 11.69
					RAZEM	11.69
46 d.4.1.2	KNNR 2 1404-04	SST 01	Malowanie rur stalowych i blaszanych o r. do 50 mm 3.43*2+2	m m	 8.86	 8.86
					RAZEM	8.86
47 d.4.1.2	KNNR 2 1404-02	SST 01	Malowanie grzejników ebrowych 2.4	m m	 2.40	 2.40
					RAZEM	2.40
4.1.3	45431000-7 3		Posadzki i kładzenie płytek			
48 d.4.1.3	KNR 4-01 0815-07	SST 01	Wymiana cokołów 2x10 cm z drewna li ciastego 2.23*2+5.24*2-0.9-1+0.4*2	m m	 13.84	 13.84
					RAZEM	13.84

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49 d.4. 1.3	NNRNKB 202 1136- 01 analogia	SST 01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych DEMONTA R30% 2.23*5.24	m ² m ²	 11.69	
					RAZEM	11.69
50 d.4. 1.3	NNRNKB 202 1136- 01	SST 01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych KLASY AC5 2.23*5.24	m ² m ²	 11.69	
					RAZEM	11.69
5			Pokój 149			
5.1			Bran a Budowlana			
5.1.	45111300-1 1		Roboty rozbiórkowe			
51 d.5. 1.1	analiza in- dywidualna	SST 01	Wyniesienie mebli i urz dze na czas robót (oraz ponowne wniesienie) 7	szt szt	 7.00	
					RAZEM	7.00
52 d.5. 1.1	KNR 2-02 0925-01	SST 01	Ostony okien i drzwi foli polietylenow 0,3mm 1.57*2.27+1*2+0.9*2	m ² m ²	 7.36	
					RAZEM	7.36
5.1.	45431000-7 2		Posadzki i kładzenie płytek			
53 d.5. 1.2	KNR 4-01 0815-07	SST 01	Wymiana cokołów 2x10 cm z drewna li ciastego 4.44*2+5.24*2-1-0.9	m m	 17.46	
					RAZEM	17.46
54 d.5. 1.2	KNR 4-01 0816-03	SST 01	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłtonem 4.44*5.24	m ² m ²	 23.27	
					RAZEM	23.27
55 d.5. 1.2	KNR 2-02 1111-08	SST 01	Lakierowanie posadzek i parkietów poz.54	m ² m ²	 23.27	
					RAZEM	23.27