

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : Remont natrysków w SP 1
ADRES INWESTYCJI : 21-100 Lubartów, ul. Legionów 3
INWESTOR : Urząd Miasta Lubartów
ADRES INWESTORA : ul. Jana Pawła II 12

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Paweł Ligęza (BUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : 30.07.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.07.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Parter			
1.1		Prace rozbiórkowe i demontażowe			
d.1.1	1 KNR 4-02 0235-07 ana- logia	Demontaż brodzika do mycia nóg 3*2	kpl. kpl.	 6.000	
				RAZEM	6.000
d.1.1	2 KNR 4-02 0132-02	Demontaż baterii prysznicowych 10*2	szt. szt.	 20.000	
				RAZEM	20.000
d.1.1	3 KNR 4-01 0819-15 ana- logia	Rozebranie wykładziny posadzkowej z płytek (5.77*3.73)*2+(0.87*1.75)*4+(0.95*1.88)*2	m ² m ²	 52.706	
				RAZEM	52.706
d.1.1	4 KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (45.81+9.20)*2+(4.44*2.00)*4+(4.86*2.00)*2	m ² m ²	 164.980	
				RAZEM	164.980
d.1.1	5 KNR 4-01 0701-06 ana- logia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - odbicie kleju wraz z odpadającym tynkiem poz.4	m ² m ²	 164.980	
				RAZEM	164.980
d.1.1	6 KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wa- piennej (0.37+2.00+0.37)*1.90+(3.13*2.70)*2+(0.77+1.57+0.77)*2.70+(4.20*2.00)+ (1.88+1.75)*2.70)*2	m ² m ²	 97.412	
				RAZEM	97.412
d.1.1	7 KNNR 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych łazienkowych (0.90*2.10)*18	m ² m ²	 34.020	
				RAZEM	34.020
d.1.1	8 KNR-W 4-01 0353-04 ana- logia	Wykucie z muru paneli przeszklonych o powierzchni do 2 m2 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
d.1.1	9 KNR 4-02 0230-09	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 125-160 mm na ścianach budynku 2.80	m m	 2.800	
				RAZEM	2.800
d.1.1	10 KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm poz.3*0.15	m ³ m ³	 7.906	
				RAZEM	7.906
d.1.1	11 KNR-W 4-01 0353-06	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 1 m2 (1.40*0.75)*2	szt. szt.	 2.100	
				RAZEM	2.100
d.1.1	12 KNR 4-01 0104-03	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących funda- mentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV poz.3*0.15	m ³ m ³	 7.906	
				RAZEM	7.906
d.1.1	13 TZKNBK VII -233	Oczyszczanie ścian szcztokami stalowymi w miejscach łatwo dostępnych - po- wierzchnia ponad 5 m2 78.216	m ² m ²	 78.216	
				RAZEM	78.216
1.2		Prace budowlane			
d.1.2	14 KNR 4-01 0603-02 ana- logia	Dwuwarstwowe izolacje pionowe murów nieotynkowanych folią w płynie poz.4	m ² m ²	 164.980	
				RAZEM	164.980
d.1.2	15 KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich poz.3*0.05	m ³ m ³	 2.635	
				RAZEM	2.635
d.1.2	16 KNR 2-02 1101-02	Wylewka betonowa B15 poz.3*0.10	m ³ m ³	 5.271	
				RAZEM	5.271
d.1.2	17 KNR 0-15II 0527-02 ana- logia	Pokrycie posadzki papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym poz.3	m ² m ²	 52.706	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-02 d.1.2 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styrodurewych gr. 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie poz.3	m ²	RAZEM	52.706
			m ²	52.706	
				RAZEM	52.706
19	KNR 2-02 d.1.2 0607-01 ana- logia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe poz.3	m ²		
			m ²	52.706	
				RAZEM	52.706
20	KNR 2-02 d.1.2 1101-02	Posadzka cementowa B-20 wykonana miksokretem pod płytki poz.3*0.07	m ³		
			m ³	3.689	
				RAZEM	3.689
21	KNR 2-02 d.1.2 1106-07 ana- logia	Posadzki - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.3	m ²		
			m ²	52.706	
				RAZEM	52.706
22	KNR 2-02 d.1.2 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko, wyprofilowanie spadków pod brodziki poz.3	m ²		
			m ²	52.706	
				RAZEM	52.706
23	KNR 0-12 d.1.2 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30 cm, układanych metodą zwykłą poz.3+(1.97*2.92)*4+(1.88*2.90)*2	m ²		
			m ²	86.620	
				RAZEM	86.620
24	KNR-W 4-01 d.1.2 0304-02	Zamurowanie otworów w ścianach po drzwiach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego (0.80*2.00*0.12)*4	m ³		
			m ³	0.768	
				RAZEM	0.768
25	KNR 2-02 d.1.2 0121-03 ana- logia	Ścianki działowe z betonu komórkowego grubości 12 cm (6.19*2.70)*4+(2.07*2.70)*2	m ²		
			m ²	78.030	
				RAZEM	78.030
26	KNR AT-31 d.1.2 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego - obrabianie gładzi przy drzwiach 0.90*2*9	m		
			m	16.200	
				RAZEM	16.200
27	KNR 2-02 d.1.2 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą (10.49*2.70)*4+(4.25*2.00)*4+(8.68*2.00)*2	m ²		
			m ²	182.012	
				RAZEM	182.012
28	KNR 0-14 d.1.2 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD - sufity z płyt gk wodoodpornych (1.05*1.60)*4+(5.77*2.04)*2+(4.12*1.69)*2+(1.97*2.92)*4+(1.88*2.92)*2	m ²		
			m ²	78.176	
				RAZEM	78.176
29	KNR 0-14 d.1.2 2012-04	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD - dodatek za drugą warstwę z płyt gk wodoodpornych poz.28	m ²		
			m ²	78.176	
				RAZEM	78.176
30	KNR AT-12 d.1.2 0102-02 ana- logia	Zabudowa pionów płytami g-k ((0.30+0.30)*2.70)*4	m ²		
			m ²	6.480	
				RAZEM	6.480
31	KNR 4-01 d.1.2 1204-01 ana- logia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi gładzi wewnętrznych sufitów, oraz malowanie starych szatni poz.29+(2.77*6.37)*2	m ²		
			m ²	113.466	
				RAZEM	113.466
32	KNR 2-02 d.1.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.27/3+(7.04*2.70)*4+(18.88*2.70)*4	m ²		
			m ²	340.607	
				RAZEM	340.607
33	KNR-W 2-15 d.1.2 0231-01 ana- logia	Montaż kabin prysznicowych 90x100 16	kpl.		
			kpl.	16.000	
				RAZEM	16.000
34	KNR-W 4-01 d.1.2 1112-01	Oklejenie szyb w oknach folią przystaniającą 1.40*0.75*4	m ²		
			m ²	4.200	
				RAZEM	4.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż wieszaków w natryskach	kpl.		
d.1.2		2.00	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
2		Piętro			
2.1		Prace rozbiórkowe i demontażowe			
36	KNR 4-02	Demontaż brodzika	kpl.		
d.2.1	0235-07 analogia	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
37	KNR 4-02	Demontaż baterii prysznicowej	szt.		
d.2.1	0132-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
38	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.2.1	0348-03	(1.31+0.92)*3.50-2.00*0.80	m ²	6.205	
				RAZEM	6.205
39	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek w miejscach montażu nowych drzwi	m ²		
d.2.1	0819-15	((2.10*0.50)*2)*9	m ²	18.900	
				RAZEM	18.900
40	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny posadzkowej z płytek	m ²		
d.2.1	0819-15 analogia	(2.16*1.87)*2+(0.86*1.73)*2+(1.20*1.83)*2+(0.88*1.29)+(1.29*2.96)	m ²	20.400	
				RAZEM	20.400
2.2		Prace budowlane			
41	KNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych	m ²		
d.2.2	0702-05	(2.00*0.90)*12	m ²	21.600	
				RAZEM	21.600
42	KNR AT-31	Obróbka krawędziowa gładzi po wymianie drzwi	m		
d.2.2	0703-02	0.9*12+2.00*2*5	m	30.800	
				RAZEM	30.800
43	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą, dokładanie płytek w miejscach montażu nowych drzwi	m ²		
d.2.2	0829-08	poz.39	m ²	18.900	
				RAZEM	18.900
44	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
d.2.2	1118-03	(2.16*1.87)*2+(0.86*1.73)*2+(1.20*1.83)*2+(0.88*1.29)+(1.29*2.96)	m ²	20.400	
				RAZEM	20.400
45	KNR-W 2-15	Montaż kabiny z laminatu w toalecie	kpl.		
d.2.2	0231-01 analogia	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.2.2	1204-01	(2.85*2.75)*2+(0.86*1.73)*2+(1.20*1.83)*2+(2.16*1.87)*2+(1.29*0.88)+(2.85*1.75)+1.16*1.39+1.50*0.84	m ²	40.116	
				RAZEM	40.116
47	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.2.2	1204-02	((2.85*3.50)*2+(2.77*3.50)*2)*2-(0.90*2.10)*2+(4.38*1.50)*2+(6.06*3.50)*2+(8.06*1.50)*2+4.34*1.50	m ²	161.150	
				RAZEM	161.150
48	KNR AT-12	Zabudowa pionów płytami g-k	m ²		
d.2.2	0102-02 analogia	((0.30+0.30)*3.50)*2	m ²	4.200	
				RAZEM	4.200
3		Wywóz i utylizacja gruzu			
49	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.3	0108-11	2.50+poz.10+poz.12	m ³	18.312	
				RAZEM	18.312
50	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.3	0108-12	Krotność = 10 poz.49	m ³	18.312	
				RAZEM	18.312
51	kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu	m ³		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.50	m ³	18.312	
				RAZEM	18.312