

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45262520-2	Roboty murowe
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45262522-6	Roboty murarskie
45421100-5	Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45223500-1	Konstrukcje z betonu zbrojonego
45223210-1	Roboty konstrukcyjne z wykorzystaniem stali
45442200-9	Nakładanie powłok antykorozyjnych
45000000-7	Roboty budowlane
45421130-4	Instalowanie drzwi i okien
45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg
45431000-7	Kładzenie płytek
45432130-4	Pokrywanie podłóg
45432110-8	Kładzenie podłóg
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45421146-9	Instalowanie sufitów podwieszanych
45442100-8	Roboty malarskie
45410000-4	Tynkowanie
45313100-5	Instalowanie wind

NAZWA INWESTYCJI : Dostosowanie budynków przy ul. Marii Skłodowskiej - Curie w Pułtusku położonych na działce nr 26/10 na potrzeby nowej siedziby Starostwa Powiatowego- ETAP I
ADRES INWESTYCJI : ul. Nasielska , dz. nr ew. 26/10, obr. 24, 06-100 Pułtusk
INWESTOR : Powiat Pułtuski reprezentowany przez Zarząd Powiatu Pułtuskiego
ADRES INWESTORA : ul. Białowiejska 5, 06-100 Pułtusk
BRANŻA : Budowlana-Etap I

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Elżbieta Seweryńska (Budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 24.04.2016

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Koszty zakupu [Kz]	% M
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.04.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Dostosowanie budynków przy ul. Marii Skłodowskiej - Curie w Pułtuskach położonych na działce nr 26/10 na potrzeby nowej siedziby Starostwa Powiatowego - ETAP I					
1	45262520	Ściany wewnętrzne			
-2					
1.1	45111300	Rozbiórki ścian wewnętrznych			
-1					
1	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.1	0349-02	budynek piętrowy			
	2.21	0.21*2.10*0.23	m ³	0.10	
	2.20	0.21*2.10*0.23	m ³	0.10	
	2.19	1.01*2.10*0.23	m ³	0.49	
	2.18	0.21*2.10*0.23	m ³	0.10	
	2.17	0.21*2.10*0.23	m ³	0.10	
	2.28	1.01*2.10*0.21	m ³	0.45	
	2.27/2.28	1.01*2.10*0.18	m ³	0.38	
	2.27	0.76*2.10*0.21	m ³	0.34	
	2.26	0.76*2.10*0.21	m ³	0.34	
	2.24	1.01*2.10*0.21	m ³	0.45	
	1.36	0.06*2.0*0.10	m ³	0.01	
		0.23*2.0*0.10	m ³	0.05	
	1.35	0.16*0.19*2.00	m ³	0.06	
		0.24*0.19*2.00	m ³	0.09	
		0.36*0.23*2.00	m ³	0.17	
	1.34	(0.14+0.07)*0.19*2.00	m ³	0.08	
	1.33	0.22*0.23*2.00	m ³	0.10	
	1.32	0.22*0.23*2.00	m ³	0.10	
	1.29	1.01*0.23*2.10	m ³	0.49	
	1.28	1.01*0.23*2.10	m ³	0.49	
	1.27	1.01*0.23*2.10	m ³	0.49	
	1.26	1.01*0.23*2.10	m ³	0.49	
	1.26/1.22	1.01*0.18*2.10	m ³	0.38	
	1.25	(2.84*3.86-0.80*2.00)*0.18	m ³	1.69	
		0.11*0.23*2.00	m ³	0.05	
	1.24	1.01*0.29*2.10	m ³	0.62	
	1.20	(2.75*3.86-0.70*2.00)*0.22	m ³	2.03	
		(1.07*3.86-0.70*2.00)*0.30	m ³	0.82	
		0.21*0.18*2.00	m ³	0.08	
	1.74	3.08*3.86*0.27	m ³	3.21	
		(2.06*3.86-0.70*2.00)*0.21	m ³	1.38	
	1.67	3.45*3.86*0.12	m ³	1.60	
		3.24*0.12	m ³	0.39	
		4.35*0.15	m ³	0.65	
	1.21	2.55*3.86*0.10	m ³	0.98	
				RAZEM	19.35
2	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z	m ³		
d.1.1	0108-09	utylizacją			
	0108-10				
		poz.1	m ³	19.35	
				RAZEM	19.35
1.2	45262522	Ściany wewnętrzne (Ś4) - budynek piętrowy			
-6					
3	NNRNKB	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości	m ²		
d.1.2	202	59 cm na zaprawie klejowej			
	0190a-04				
	budynek piętrowy				
	2.19/2.18	6.81*3.86	m ²	26.29	
	2.15/2.16	6.50*3.86	m ²	25.09	
	2.11	1.47*3.86	m ²	5.67	
		-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	2.34/2.35	6.81*3.86	m ²	26.29	
	2.33/2.34	7.53*3.86	m ²	29.07	
		-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	2.28/2.29	7.53*3.86	m ²	29.07	
	2.26/2.27	7.53*3.86	m ²	29.07	
	2.24/2.25	7.53*3.86	m ²	29.07	
	1.31	3.52*3.86	m ²	13.59	
		-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	1.30	3.00*3.86	m ²	11.58	
		-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	1.32/1.29	7.50*3.86	m ²	28.95	
	1.33	(1.19+2.68)*3.86	m ²	14.94	
		0.10*2.00	m ²	0.20	
	1.29/1.28	5.37*3.86	m ²	20.73	
	1.28/1.27	6.68*3.86	m ²	25.78	
	1.27/1.26	7.50*3.86	m ²	28.95	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.26/1.25	3.42*3.86	m ²	13.20	
	1.25/1.24	3.82*3.86	m ²	14.75	
	1.23	2.69*3.86	m ²	10.38	
		-1.40*2.10	m ²	-2.94	
	1.21	2.38*3.86	m ²	9.19	
		-1.80*2.30	m ²	-4.14	
	1.6/1.5	3.74*3.86	m ²	14.44	
		-1.01*2.10	m ²	-2.12	
		6.05*3.86	m ²	23.35	
		-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	1.4/1.3	4.31*3.86	m ²	16.64	
		6.42*3.86	m ²	24.78	
		-2*1.01*2.10	m ²	-4.24	
	1.19	3.98*3.86	m ²	15.36	
		-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	1.74	2.70*3.86	m ²	10.42	
		-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	1.73/1.74	6.87*3.86	m ²	26.52	
	1.73	2.70*3.86	m ²	10.42	
		-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	1.73/1.72	7.60*3.86	m ²	29.34	
	1.72	2.94*3.86	m ²	11.35	
		-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	1.72/1.71	6.91*3.86	m ²	26.67	
	1.71	2.70*3.86	m ²	10.42	
		-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	1.71/1.70	7.60*3.86	m ²	29.34	
	1.70	2.96*3.86	m ²	11.43	
		-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	1.69/1.70	6.91*3.86	m ²	26.67	
		-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	1.69	2.97*3.86	m ²	11.46	
		-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	1.68/1.69	7.60*3.86	m ²	29.34	
	1.68	2.65*3.86	m ²	10.23	
		-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	1.67/1.68	6.90*3.86	m ²	26.63	
	1.67	6.07*3.86	m ²	23.43	
		-2*1.01*2.10	m ²	-4.24	
				RAZEM	732.74
4	NNRNKB	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do	m ²		
d.1.2	202 0188-07	4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej-			
	analogia	zmurowanie otworów gr. 21 cm			
	budynek				
	piętrowy				
	2.14/2.12	0.80*2.00	m ²	1.60	
	2.11	0.90*2.00	m ²	1.80	
	2.30/2.32	0.90*2.00	m ²	1.80	
	2.28	0.24*2.00	m ²	0.48	
	2.26/2.27	0.90*2.00	m ²	1.80	
	2.25	0.40*2.00	m ²	0.80	
	1.11	0.91*2.00	m ²	1.82	
				RAZEM	10.10
5	NNRNKB	(z.VIII) Ściany o grubości 18 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do	m ²		
d.1.2	202 0188-06	4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej			
	analogia				
	1.24	0.80*2.00	m ²	1.60	
				RAZEM	1.60
6	NNRNKB	(z.VIII) Ściany o grubości 30 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do	m ²		
d.1.2	202 0188-08	4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej			
	analogia				
	1.24	1.30*2.00	m ²	2.60	
		-0.90*0.90	m ²	-0.81	
	1.23	0.15*2.00	m ²	0.30	
				RAZEM	2.09
7	NNRNKB	(z.VIII) Ściany o grubości 42 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do	m ²		
d.1.2	202 0188-10	4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej			
	analogia				
	1.67	(0.80+0.19)*2.00	m ²	1.98	
				RAZEM	1.98
8	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.1.2	0126-05				
	budynek				
	piętrowy				

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	2.11	1.50*2	m	3.00	
	2.33/2.34	1.50*2	m	3.00	
	1.31	1.50*2	m	3.00	
	1.30	1.50*2	m	3.00	
	1.23	1.80*2	m	3.60	
	1.21	2.10*2	m	4.20	
	1.6/1.5	1.50*2*2	m	6.00	
	1.4/1.3	1.50*2*2	m	6.00	
	1.19	1.50*2	m	3.00	
	1.74	1.50*2	m	3.00	
	1.73	1.50*2	m	3.00	
	1.72	1.50*2	m	3.00	
	1.71	1.50*2	m	3.00	
	1.70	1.50*2	m	3.00	
	1.69/1.70	1.50*2	m	3.00	
	1.69	1.50*2	m	3.00	
	1.68	1.50*2	m	3.00	
	1.67	1.50*2*2	m	6.00	
				RAZEM	64.80
1.3	45262522	Ściany wewnętrzne (Ś4(a,b)) - budynek parterowy - część do remontu			
	-6				
9	NNRNKB	(z.VIII) Ściany o grubości 18 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości po-	m ²		
d.1.3	202	nad 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej			
	0188a-06				
	analogia				
	część do				
	remontu				
	1.58	2*24.30*6.15	m ²	298.89	
	potrącenia	-2*24.30*0.25	m ²	-12.15	
	wieniec				
	potrącenia	-12*1.01*2.10	m ²	-25.45	
	- otwory				
	potrącenia	-11*0.20*6.15	m ²	-13.53	
	- rdzenie				
	żelbetowe				
	S1				
				RAZEM	247.76
10	KNR 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 6 m	m ²		
d.1.3	1611-06				
		2*24.30*6.15	m ²	298.89	
				RAZEM	298.89
11	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań grupy 1			
d.1.3	r.16	(poz.:9)			
	z.sz.5.15				
12	NNRNKB	(z.VIII) Ściany o grubości 18 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do	m ²		
d.1.3	202 0188-	4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej			
	06				
	analogia				
	część do				
	remontu				
	1.40/1.38	7.46*4.35	m ²	32.45	
	potrącenia	-1*7.46*0.25	m ²	-1.87	
	wieniec				
	potrącenia	-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	- otwory				
	potrącenia	-2*0.20*4.35	m ²	-1.74	
	- rdzenie				
	żelbetowe				
	S1				
	1.57/1.61	7.08*4.35	m ²	30.80	
	potrącenia	-1*7.08*0.25	m ²	-1.77	
	wieniec				
	potrącenia	-2*0.20*4.35	m ²	-1.74	
	- rdzenie				
	żelbetowe				
	S1				
				RAZEM	54.01
13	NNRNKB	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości	m ²		
d.1.3	202	59 cm na zaprawie klejowej			
	0190a-04				
	część do				
	remontu				
	1.42/1.41	7.46*4.35	m ²	32.45	
	potrącenia	-1*7.46*0.25	m ²	-1.87	
	wieniec				
	potrącenia	-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	- otwory				
	1.41/1.40	7.06*4.35	m ²	30.71	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	potrącenia wieniec	-1*7.06*0.25	m ²	-1.77	
	1.39	(3.05+0.12+0.85)*4.35	m ²	17.49	
	potrącenia wieniec	-1*4.02*0.25	m ²	-1.01	
	1.66/1.65	7.48*4.35	m ²	32.54	
	potrącenia wieniec	-1*7.48*0.25	m ²	-1.87	
	1.64/1.63	7.48*4.35	m ²	32.54	
	potrącenia wieniec	-1*7.48*0.25	m ²	-1.87	
	potrącenia - otwory	-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	1.63/1.62	7.08*4.35	m ²	30.80	
	potrącenia wieniec	-1*7.08*0.25	m ²	-1.77	
	potrącenia - otwory	-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	1.61	4.52*4.35	m ²	19.66	
	potrącenia wieniec	-1*4.52*0.25	m ²	-1.13	
	potrącenia - otwory	-1.01*2.10	m ²	-2.12	
	1.59/1.60	3.02*4.35	m ²	13.14	
	potrącenia wieniec	-1*3.02*0.25	m ²	-0.76	
		3.69*4.35	m ²	16.05	
	potrącenia wieniec	-1*3.69*0.25	m ²	-0.92	
		2.96*4.35	m ²	12.88	
	potrącenia wieniec	-1*2.96*0.25	m ²	-0.74	
	1.58	2.38*4.35	m ²	10.35	
	potrącenia wieniec	-1*2.38*0.25	m ²	-0.60	
	potrącenia - otwory	-1.01*2.10	m ²	-2.12	
		-2.00*2.85	m ²	-5.70	
				RAZEM	218.00
14 d.1.3	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
	część do remontu				
	1.58	11*2*1.50	m	33.00	
		2*2.40	m	4.80	
	1.41/1.42	2*1.50	m	3.00	
	1.40/1.38	2*1.50	m	3.00	
	1.64/1.63	2*1.50	m	3.00	
	1.63/1.62	2*1.50	m	3.00	
	1.61	2*1.50	m	3.00	
				RAZEM	52.80
15 d.1.3	ZKNR C-2 0101-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie- ocieplenie ściany garażu	m ²		
		(5.71+7.38)*4.70	m ²	61.52	
				RAZEM	61.52
16 d.1.3	ZKNR C-2 0102-10	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm na powierzchni z fakturą grysową, mu- rze ceglanym poz.15	m ²		
			m ²	61.52	
				RAZEM	61.52
17 d.1.3	ZKNR C-2 0105-01	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z gazo- betonu - 5 szt/m2 poz.15	m ²		
			m ²	61.52	
				RAZEM	61.52
18 d.1.3	ZKNR C-2 0105-07	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach	m ²		
		poz.15	m ²	61.52	
				RAZEM	61.52
1.4	45421100 -5	Systemowa ścianka działowa z aluminium i szkła z wbudowaną stolarką drzwiową.(wartość drzwi ujęta w dz. stolarka drzwiowa) Szklenie podwójne, rama aluminium w kolorze białym (lub wg wymagań inwestora). Izolacja akustyczna- Rw: min.50 dB -Ś6, zakotwiona w suficie betonowym			
19 d.1.4	KNR-W 2-02 1040-05 parter	Ścianki aluminiowe- Ś6	m ²		
		(2.12+3.68)*3.15	m ²	18.27	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	potrącenie - drzwi Dw3 piętro	-1.80*2.10	m ²	-3.78	
	Dw2a	2.55*3.15 -0.90*2.00	m ² m ²	8.03 -1.80	
				RAZEM	20.72
1.5	45421100 -5	Przegrody (ściankami) systemowymi z drzwiami z płyt HPL(wartość drzwi ujęta w dz. stolarka drzwiowa)			
20 d.1.5	KNR-W 2-02 1029-05 analogia 1.15 potrącenie Dwł3 1.59	Ścianki ustępowe 1.22*3.20 -0.90*2.00 2.05*3.20 1.19*3.20	m ² m ² m ²	 3.90 -1.80	
	potrącenie Dwł3 1.60	-0.90*2.00*2 1.50*3.20 -0.90*2.00	m ² m ²	6.56 3.81 -3.60	
	potrącenie Dwł3 2.10	1.42*3.20 -0.90*2.00	m ² m ²	4.80 -1.80	
	potrącenie Dwł3 2.31	1.66*3.20 -0.90*2.00	m ² m ²	4.54 -1.80	
	potrącenie Dwł3		m ² m ²	5.31 -1.80	
				RAZEM	18.12
2	45223500 -1	Wieżce i rdzenie żelbetowe - budynek parterowy - część do remontu			
21 d.2	KNR 2-02 0212-11 analogia część do remontu 1.58	Wieżce monolityczne na ścianach wewnętrznych (18x25) 2*24.30*0.25*0.18	m ³ m ³	 2.19	
				RAZEM	2.19
22 d.2	KNR 2-02 0208-10 analogia część do remontu 1.58 rdzenie żelbetowe S1	Rdzenie żelbetowe S1 (gr. 18 cm) 11*0.20*6.15*0.18	m ³ m ³	 2.44	
				RAZEM	2.44
23 d.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:21,22)			
24 d.2	KNR 2-02 0212-11 analogia część do remontu 1.40/1.38 1.57/1.61	Wieżce monolityczne na ścianach wewnętrznych (18x25) 2*7.46*0.25*0.18 2*7.08*0.25*0.18	m ³ m ³ m ³	 0.67 0.64	
				RAZEM	1.31
25 d.2	KNR 2-02 0208-10 analogia część do remontu 1.40/1.38 1.57/1.61	Rdzenie żelbetowe S1 (gr.18 cm) 2*0.20*4.35*0.18 2*0.29*4.35*0.18	m ³ m ³ m ³	 0.31 0.45	
				RAZEM	0.76
26 d.2	KNR 2-02 0212-11 część do remontu 1.42/1.41 1.41/1.40 1.39 1.66/1.65 1.64/1.63	Wieżce monolityczne na ścianach wewnętrznych (12x25) 2*7.46*0.25*0.12 2*7.06*0.25*0.12 2*4.02*0.25*0.12 2*7.48*0.25*0.12 2*7.48*0.25*0.12	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0.45 0.42 0.24 0.45 0.45	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.63/1.62 1.61 1.59/1.60 1.58	2*7.08*0.25*0.12 2*4.52*0.25*0.12 2*3.02*0.25*0.12 2*3.69*0.25*0.12 2*2.96*0.25*0.12 2*2.38*0.25*0.12	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0.42 0.27 0.18 0.22 0.18 0.14	
				RAZEM	3.42
27 d.2	KNR 2-02 0290-02 część do remontu wieńce 1.40/1.38 1.57/1.61 1.42/1.41 1.41/1.40 1.39 1.66/1.65 1.64/1.63 1.63/1.62 1.61 1.59/1.60 1.58	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o t śr. 8-14 mm- wieńce W 1,W2 2*7.46 2*7.08 2*7.46 2*7.06 2*4.02 2*7.48 2*7.48 2*7.08 2*4.52 2*3.02 2*3.69 2*2.96 2*2.38 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*4*1.2*0.888/1000	t t	 14.92 14.16 14.92 14.12 8.04 14.96 14.96 14.16 9.04 6.04 7.38 5.92 4.76 =====	
				143.38 0.61	
				RAZEM	0.61
28 d.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm - wieńce (poz.27A/0.20)*0.86*0.222/1000	t t	 0.14	
				RAZEM	0.14
29 d.2	KNR 2-02 0290-02 analogia część do remontu 1.58 1.40/1.38 1.57/1.61	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o t śr. 8-14 mm- rdzenie żelbetowe S1 11*6.15 2*4.35 2*4.35 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*4*1.2*0.888/1000	t t	 67.65 8.70 8.70 =====	
				85.05 0.36	
				RAZEM	0.36
30 d.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm - rdzenie żelbetowe (poz.29A/0.20)*0.72*0.222/1000	t t	 0.07	
				RAZEM	0.07
3	45223210	Osadzenie nadproży stalowych w ścianach istniejących			
3.1	45223210	Nadproże N1 (2 x L 60x40x6)			
31 d.3.1	KNR 4-01 0422-02 budynek piętrowy 1.36	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania 2.00*2	m m	 4.00	
				RAZEM	4.00
32 d.3.1	KNR 4-01 0422-06	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania poz.31	m m	 4.00	
				RAZEM	4.00
33 d.3.1	KNR BO- 12 0358- 05	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/4 cegły poz.35*0.13*0.06	m ³ m ³	 0.02	
				RAZEM	0.02

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.3.1	KNR 2-02 1102-01 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro- poduszka pod obsadzenie katownika (0.20+0.12)*0.06*2*poz.35/1.41	m ² m ²	 0.08	
				RAZEM	0.08
35 d.3.1	KNR 4-01 0317-05 analogia dł.1,41 1.36	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z osiatkowaniem - L 60x40x6 1.41*2	m m	 2.82	
				RAZEM	2.82
36 d.3.1	KNR-W 4-03 1017-11	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 10 mm i głębokości do 10 mm w metalu 4*poz.35/1.41	otw. otw.	 8	
				RAZEM	8
37 d.3.1	KNR BO- 12 0356- 04	Mechaniczne przebicie otworów o pow. do 0,05 m2 w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o gr. do 1 cegły (poz.36*3.14*0.14*0.14*0.15)/2	m ³ m ³	 0.04	
				RAZEM	0.04
38 d.3.1	KNR 4-06 0112-01 analogia	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m - śruba M10 L=150 mm kl. 5.8 poz.36/2	szt. szt.	 4	
				RAZEM	4
39 d.3.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją poz.33 poz.37	m ³ m ³ m ³	 0.02 0.04	
				RAZEM	0.06
3.2	45223210	Nadproże N2 (2 x L 80x60x6) L=1,41			
40 d.3.2	KNR 4-01 0422-02	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania budynek piętrowy 2.21 2.00*2 2.20 2.00*2 2.19 2.00*2 2.18 2.00*2 2.17 2.00*2 1.35 2.00*2 1.26 2.00*2 1.20 2.00*2	m m m m m m m m m	 4.00 4.00 4.00 4.00 4.00 4.00 4.00 4.00	
				RAZEM	32.00
41 d.3.2	KNR 4-01 0422-06	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania poz.40	m m	 32.00	
				RAZEM	32.00
42 d.3.2	KNR BO- 12 0358- 05	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/4 cegły budynek piętrowy poz.44*0.13*0.06	m ³ m ³	 0.18	
				RAZEM	0.18
43 d.3.2	KNR 2-02 1102-01 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro- poduszka pod obsadzenie katownika (0.20+0.12)*0.06*2*poz.44/1.41	m ² m ²	 0.61	
				RAZEM	0.61
44 d.3.2	KNR 4-01 0317-05 analogia dł.1,41 2.21 2.20	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z osiatkowaniem - L 80x60x6 1.41*2 1.41*2	m m m	 2.82 2.82	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	2.19	1.41*2	m	2.82	
	2.18	1.41*2	m	2.82	
	2.17	1.41*2	m	2.82	
	1.35	1.41*2	m	2.82	
	1.26	1.41*2	m	2.82	
	1.20	1.41*2	m	2.82	
				RAZEM	22.56
45 d.3.2	KNR-W 4-03 1017-11	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 10 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.		
		4*poz.44/1.41	otw.	64	
				RAZEM	64
46 d.3.2	KNR BO- 12 0356- 04	Mechaniczne przebicie otworów o pow. do 0,05 m2 w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o gr. do 1 cegły	m³		
		(poz.45*3.14*0.14*0.14*0.15)/2	m³	0.30	
				RAZEM	0.30
47 d.3.2	KNR 4-06 0112-01 analogia	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m - śruba M10 L=150 mm kl. 5.8	szt.		
		poz.45/2	szt.	32	
				RAZEM	32
48 d.3.2	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją	m³		
		poz.42	m³	0.18	
		poz.46	m³	0.30	
				RAZEM	0.48
3.3	45223210 -1	Nadproże N3 (2 x L 80x60x6) L=2.62			
49 d.3.3	KNR 4-01 0422-02	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m		
	budynek piętrowy				
	1.33/1.32	3.00*2	m	6.00	
				RAZEM	6.00
50 d.3.3	KNR 4-01 0422-06	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m		
		poz.49	m	6.00	
				RAZEM	6.00
51 d.3.3	KNR BO- 12 0358- 05	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/4 cegły	m³		
	budynek piętrowy				
		poz.53*0.13*0.06	m³	0.04	
				RAZEM	0.04
52 d.3.3	KNR 2-02 1102-01 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro- poduszka pod obsadzenie katownika	m²		
		(0.20+0.12)*0.06*2*poz.53/1.41	m²	0.14	
				RAZEM	0.14
53 d.3.3	KNR 4-01 0317-05 analogia dł.2.62	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z osiatkowaniem - L 80x60x6	m		
	1.33/1.32	2.62*2	m	5.24	
				RAZEM	5.24
54 d.3.3	KNR-W 4-03 1017-11	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 10 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.		
		4*poz.53/1.41	otw.	15	
				RAZEM	15
55 d.3.3	KNR BO- 12 0356- 04	Mechaniczne przebicie otworów o pow. do 0,05 m2 w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o gr. do 1 cegły	m³		
		(poz.54*3.14*0.14*0.14*0.15)/2	m³	0.07	
				RAZEM	0.07

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.3.3	KNR 4-06 0112-01 analogia	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m - śruba M10 L=150 mm kl. 5.8 poz.54/2	szt. szt.	 8	
				RAZEM	8
57 d.3.3	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją poz.51 poz.55	m ³ m ³ m ³	 0.04 0.07	
				RAZEM	0.11
3.4	45223210	Nadproże N4 (2 x I140NP)			
58 d.3.4	KNR 4-01 0422-02 budynek piętrowy	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m		
	2.12	2.00*2	m	4.00	
	2.28	2.00*2	m	4.00	
	2.27/2.28	2.00*2	m	4.00	
	2.27	2.00*2	m	4.00	
	2.26	2.00*2	m	4.00	
	2.24	2.00*2	m	4.00	
	1.29	2.00*2	m	4.00	
	1.28	2.00*2	m	4.00	
	1.27	2.00*2	m	4.00	
	1.26	2.00*2	m	4.00	
	1.24	2.00*2	m	4.00	
	1.22	2.00*2	m	4.00	
				RAZEM	48.00
59 d.3.4	KNR 4-01 0422-06	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania poz.58	m m	 48.00	
				RAZEM	48.00
60 d.3.4	KNR BO- 12 0358- 06	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/2 cegły 1.50*0.19*0.09*poz.62A	m ³ m ³	 0.62	
				RAZEM	0.62
61 d.3.4	KNR 2-02 1102-01 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro- poduszka pod obsadzenie dwuteownika (0.25+0.19)*0.09*2*poz.62A	m ² m ²	 1.90	
				RAZEM	1.90
62 d.3.4	KNR 4-01 0317-05 analogia	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z osiatkowaniem - I140 NP	m		
	2.12	2		2.00	
	2.28	2		2.00	
	2.27/2.28	2		2.00	
	2.27	2		2.00	
	2.26	2		2.00	
	2.24	2		2.00	
	1.29	2		2.00	
	1.28	2		2.00	
	1.27	2		2.00	
	1.26	2		2.00	
	1.24	2		2.00	
	1.22	2		2.00	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*1.41	m	24.00 33.84	
				RAZEM	33.84
63 d.3.4	KNR-W 4-03 1017-11	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 10 mm i głębokości do 10 mm w metalu poz.62A	otw. otw.	 24	
				RAZEM	24
64 d.3.4	KNR BO- 12 0356- 04	Mechaniczne przebicie otworów o pow. do 0,05 m2 w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o gr. do 1 cegły (poz.63*3.14*0.14*0.14*0.24)/2	m ³ m ³	 0.18	
				RAZEM	0.18

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
65 d.3.4	KNR 4-06 0112-01 analogia	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokość do 22 m - śruba M10 L=150 mm kl. 5.8 poz.63/2	szt. szt.	 12	 12
66 d.3.4	analiza indywidualna	Dostarczenie i dospawanie punktowe przewiązek z płaskownika 60x5x240 2*poz.62A/2	szt. szt.	 24	 24
67 d.3.4	KNR 2-02 1102-01 1102-03 analogia	Szpałdowanie dewuteowników zaprawą cementową - gr. ok. 40 mm poz.62A*1.41*0.14	m ² m ²	 4.74	 4.74
68 d.3.4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km poz.60 poz.64	m ³ m ³ m ³	 0.62 0.18	 0.80
3.5	45442200-9	Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych			
69 d.3.5	KNR 7-12 0105-01 N1 L60x40x6 N2 L80x60x6 N3 L80x60x6 N4 I140NP	Odłuszczenie konstrukcji pełnościennych poz.35*(0.06+0.04)*2 poz.44*(0.08+0.06)*2 poz.53*(0.08+0.06)*2 poz.62*(4*0.07+2*0.14)	m ² m ² m ² m ² m ²	 0.56 6.32 1.47 18.95	 27.30
70 d.3.5	KNR 7-12 0112-01	Czyszczenie strumieniowo ściernie do pierwszego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni A) poz.69	m ² m ²	 27.30	 27.30
71 d.3.5	KNR 7-12 0205-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji pełnościennych poz.69	m ² m ²	 27.30	 27.30
72 d.3.5	KNR 7-12 0211-01	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych poz.69	m ² m ²	 27.30	 27.30
4	45000000-7	Stolarka drzwiowa wewnętrzna			
4.1	45111300-1	Demontaż istniejącej stolarki drzwiowej wewnętrznej			
73 d.4.1	KNR 4-01 0354-07 budynek piętrowy parter 1.26 0, 80x2,00 1.26 1, 20x1,17 1.22 0, 70x200 1.21 2x0, 60x2.00 1.20 0, 70x2,00 1.17 2x0, 80x2,00 1.16 0, 80x2,00 1.14 0, 70x2,00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1 1 1 2 1 2 1 1 1	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 1.00 1.00 1.00 2.00 1.00 2.00 1.00 1.00	 1.00 1.00 1.00 2.00 1.00 2.00 1.00 1.00

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.13 2x0, 70x2,00;0, 80x2,00	3	szt.	3.00	
	piętro 2.14 0, 80x2,02	1	szt.	1.00	
	2.15 0, 80x1,98	1	szt.	1.00	
	2.16 0, 79x2.02	1	szt.	1.00	
	2.17 0, 79x2,02	1	szt.	1.00	
				RAZEM	17.00
74 d.4.1	KNR 4-01 0354-08 parter	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
	budynek parterowy	2.38*2.95	m ²	7.02	
	budynek piętrowy 1.24	2.38*2.38 1.52*2.38 1.50*2.10	m ² m ² m ²	5.66 3.62 3.15	
	1.25	1.50*2.00	m ²	3.00	
	1.22	1.50*2.05	m ²	3.08	
	1.18	1.60*2.00	m ²	3.20	
		1.30*2.00	m ²	2.60	
	1.5	1.10*2.30	m ²	2.53	
	1.2	1.50*2.00	m ²	3.00	
	2.18	1.50*2	m ²	3.00	
	2.20	1.40*2	m ²	2.80	
	2.21	1.40*2	m ²	2.80	
	2.22	1.40*2	m ²	2.80	
				RAZEM	48.26
75 d.4.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją	m ³		
		poz.73*0.10	m ³	1.70	
		poz.74*0.10	m ³	4.83	
				RAZEM	6.53
4.2	45421130 -4	Montaż stolarki drzwiowej i okiennej wewnętrznej			
76 d.4.2	KNR-W 2-02 1027-02 analogia I etap	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - pełne fornirowane lub okleinowane materiałem drewnopodobnym w kolorze dopasowanym do istniejącej stolarki z kpl. okuć (Dw1,Dw2) z ościeżnicą regulowaną , dopasowaną do koloru stolarki	m ²		
	Dw1	0.80*2.00*1	m ²	1.60	
	Dw2	0.90*2.00*(71-11)	m ²	108.00	
				RAZEM	109.60
77 d.4.2	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - pełne fornirowane z kpl. okuć z samozamykaczem i kratką nawiewną (Dw1,Dw2) z ościeżnicą regulowaną , dopasowaną do koloru stolarki	m ²		
	Dw1	0.80*2.00*1	m ²	1.60	
	Dw2	0.90*2.00*2	m ²	3.60	
				RAZEM	5.20
78 d.4.2	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - pełne fornirowane lub okleinowane materiałem drewnopodobnym w kolorze dopasowanym do istniejącej stolarki z kpl. okuć, antywłamaniowe o odporności na włamanie min RC3, z dodatkowym zamkiem o trwałości klasy C - (Dw2C) z ościeżnicą regulowaną , dopasowaną do koloru stolarki	m ²		
	Dw2C	0.90*2.00*(11-1)	m ²	18.00	
				RAZEM	18.00
79 d.4.2	KNR-W 2-02 1040-01 Dw2a	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe-Dw2a- drzwi wewnętrzne aluminiowe szklone, szklenie bezpieczne laminowane, z samozamykaczem, wbudowane w ściankę systemową 0.90*2.00	m ²		
			m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
80 d.4.2	KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Drzwi w przegrodzie systemowej z płyt HPL (Dw3)	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Dwł3	0.90*2.00*6	m ²	10.80	
				RAZEM	10.80
81 d.4.2	KNR-W 2-02 1040-02 Dw3	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe- Dw3- drzwi wewnętrzne aluminiowe szklone szkłem bezpiecznym laminowanym z samozamykaczem (0.90+0.90)*2.10*2	m ² m ²	 7.56	
				RAZEM	7.56
82 d.4.2	KNR-W 2-02 1040-02 Dw4	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe- Dw4- drzwi wewnętrzne aluminiowe szklone szkłem bezpiecznym laminowanym z samozamykaczem (0.90+0.40)*2.00*1	m ² m ²	 2.60	
				RAZEM	2.60
83 d.4.2	KNR-W 2-02 1040-02 Dw6	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe- Dw6- drzwi wewnętrzne aluminiowe szklone szkłem bezpiecznym laminowanym z samozamykaczem (1.00+0.40)*2.10*2	m ² m ²	 5.88	
				RAZEM	5.88
84 d.4.2	KNR-W 2-02 1040-01 analogia Dw1P	Drzwi jednoskrzydłowe - Dw1P(EI60)- drzwi wewnętrzne stalowe przeciwpożarowe EI 60 z samozamykaczem, z dodatkowym zamkiem o trwałości kl. C, z czytnikiem kart elektronicznych (klucz) 0.80*2.00	m ² m ²	 1.60	
				RAZEM	1.60
85 d.4.2	KNR-W 2-02 1040-01 analogia Dw2P	Drzwi jednoskrzydłowe - Dw2P(EI60)- drzwi wewnętrzne stalowe przeciwpożarowe EI 60 z samozamykaczem 0.90*2.00*2	m ² m ²	 3.60	
				RAZEM	3.60
86 d.4.2	KNR-W 2-02 1040-02 DSm1	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe- DSm1- drzwi wewnętrzne aluminiowe dymosz- czelne szklone szkłem bezpiecznym laminowanym z samozamykaczem (0.90+0.90)*2.30	m ² m ²	 4.14	
				RAZEM	4.14
87 d.4.2	KNR-W 2-02 1040-02 DSm2 O7	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe- DSm2- drzwi wewnętrzne aluminiowe dymosz- czelne szklone szkłem bezpiecznym laminowanym z samozamykaczem z naswietlem (0.90+0.90)*2.00 0.85*2.00	m ² m ² m ²	 3.60 1.70	
				RAZEM	5.30
88 d.4.2	KNR-W 2-02 1039-01 analogia O9AN	Okno wewnętrzne PCV-O9AN, przesuwne w górę, antywłamaniowe 0.90*0.90	m ² m ²	 0.81	
				RAZEM	0.81
89 d.4.2	KNR-W 2-02 1022-01 p.2.11	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończo- ne - osadzenie skrzydeł z demontażu 0.90*2.00	m ² m ²	 1.80	
				RAZEM	1.80
90 d.4.2	KNR-W 2-02 1025-01 analogia p.2.11	Osadzenie ościeżnicy z demontażu 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
5	45432100	Posadzki			
	-5				
5.1	45111300	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
	-1				
91 d.5.1	KNR 4-01 0811-07 1.2 1.10 1.12 1.13 1.14 1.15 1.18 1.19 1.21 2.24	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 61.87 12.61 11.32 7.32 7.24 9.98 164.38 228.72 4.51 1.82	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 61.87 12.61 11.32 7.32 7.24 9.98 164.38 228.72 4.51 1.82	
				RAZEM	509.77
92 d.5.1	KNR 4-01 0818-05 2.3	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych/wykładziny dywanowej 12.74	m ² m ²	 12.74	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	2.4	31.78	m ²	31.78	
	2.5	21.14	m ²	21.14	
	2.8	19.73	m ²	19.73	
	2.10	22.22	m ²	22.22	
	2.12	20.86	m ²	20.86	
	2.13	42.86	m ²	42.86	
	2.14	20.98	m ²	20.98	
	2.15	42.60	m ²	42.60	
	2.16	21.35	m ²	21.35	
	2.17	20.92	m ²	20.92	
	2.19	45.62	m ²	45.62	
	2.20	45.04	m ²	45.04	
	2.21	43.31	m ²	43.31	
	2.22	43.85	m ²	43.85	
	2.23	43	m ²	43.00	
	2.25	23.49	m ²	23.49	
	2.26	65.46	m ²	65.46	
				RAZEM	586.95
93 d.5.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie folią podłóg nie podlegających wymianie	m ²		
	1.1	65.85	m ²	65.85	
	1.3	8.90	m ²	8.90	
	1.6	11.47	m ²	11.47	
				RAZEM	86.22
94 d.5.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją	m ³		
		poz.91*0.02	m ³	10.20	
		poz.92*0.01	m ³	5.87	
				RAZEM	16.07
5.2	45431000 -7	Posadzki z gresu			
95 d.5.2	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
	1.3	12.7	m ²	12.70	
	1.4	17.29	m ²	17.29	
	1.5	10.84	m ²	10.84	
	1.6	11.16	m ²	11.16	
	1.7	8.05	m ²	8.05	
	1.14	17.49	m ²	17.49	
	1.16	11.32	m ²	11.32	
	1.17	12.61	m ²	12.61	
	1.20	7.83	m ²	7.83	
	1.21	105.42	m ²	105.42	
	1.22	9.98	m ²	9.98	
	1.23	5.36	m ²	5.36	
	1.32	8.62	m ²	8.62	
	1.33	2.94	m ²	2.94	
	1.35	4.51	m ²	4.51	
	1.36	5.27	m ²	5.27	
	1.57	44.01	m ²	44.01	
	1.58	66.08	m ²	66.08	
	1.59	5.81	m ²	5.81	
	1.60	4.25	m ²	4.25	
	2.11	2.50	m ²	2.50	
	2.23	45.62	m ²	45.62	
	2.31	1.82	m ²	1.82	
				RAZEM	421.48
96 d.5.2	KNR 2-02 1118-09	Posadzki gres	m ²		
		poz.95	m ²	421.48	
				RAZEM	421.48
97 d.5.2	KNR 2-02 1120-04	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych - cokolik 15 cm - przygotowanie podłoża	m		
		poz.95*1.16	m	488.92	
				RAZEM	488.92
98 d.5.2	KNR 2-02 1120-05	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych - cokolik 15 cm układane na klej	m		
		poz.97	m	488.92	
				RAZEM	488.92
99 d.5.2	KNR 2-02 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
	1.37,2.22 stopnie	11*0.31*1.23	m ²	4.19	
		15*0.29*1.28	m ²	5.57	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	podstop- nie	11*0.16*0.23	m ²	0.40	
		15*0.16*0.23	m ²	0.55	
	podest	1.92*3.04	m ²	5.84	
		3.04*1.60+1.76*0.94	m ²	6.52	
				RAZEM	23.07
100 d.5.2	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek układanych na klej	m ²		
		poz.99	m ²	23.07	
				RAZEM	23.07
101 d.5.2	KNR 2-02 1122-02	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m		
		4.45+3.45+2*1.92+3.04+3.12+0.45+1.13+1.54	m	21.02	
				RAZEM	21.02
102 d.5.2	KNR 2-02 1122-08	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej	m		
		poz.101	m	21.02	
				RAZEM	21.02
5.3	45432130 -4	Posadzki PCV			
103 d.5.3	NNRNKB 202 1130- 01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²		
		poz.104	m ²	1131.08	
				RAZEM	1131.08
104 d.5.3	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW- wykładzina obiektowa	m ²		
	1.24	10.93	m ²	10.93	
	1.25	20.52	m ²	20.52	
	1.26	17.29	m ²	17.29	
	1.27	21.01	m ²	21.01	
	1.28	44.08	m ²	44.08	
	1.29	19.01	m ²	19.01	
	1.30	8.40	m ²	8.40	
	1.31	11.39	m ²	11.39	
	1.38	113.47	m ²	113.47	
	1.39	5.64	m ²	5.64	
	1.40	15.88	m ²	15.88	
	1.41	21.32	m ²	21.32	
	1.42	21.12	m ²	21.12	
	1.61	13.45	m ²	13.45	
	1.62	20.04	m ²	20.04	
	1.63	20.96	m ²	20.96	
	1.64	20.03	m ²	20.03	
	1.65	23.84	m ²	23.84	
	1.66	22.68	m ²	22.68	
	1.67	46.19	m ²	46.19	
	1.68	20.36	m ²	20.36	
	1.69	24.09	m ²	24.09	
	1.70	21.47	m ²	21.47	
	1.71	20.50	m ²	20.50	
	1.72	22.98	m ²	22.98	
	1.73	20.54	m ²	20.54	
	1.74	22.11	m ²	22.11	
	2.3	12.74	m ²	12.74	
	2.5	21.14	m ²	21.14	
	2.8	19.73	m ²	19.73	
	2.12	22.22	m ²	22.22	
	2.14	20.86	m ²	20.86	
	2.15	23.07	m ²	23.07	
	2.16	19.10	m ²	19.10	
	2.17	20.98	m ²	20.98	
	2.18	21.64	m ²	21.64	
	2.19	20.05	m ²	20.05	
	2.21	20.92	m ²	20.92	
	2.24	21.93	m ²	21.93	
	2.25	22.23	m ²	22.23	
	2.26	21.19	m ²	21.19	
	2.27	21.21	m ²	21.21	
	2.28	20.94	m ²	20.94	
	2.29	21.68	m ²	21.68	
	2.30	43	m ²	43.00	
	2.32	23.49	m ²	23.49	
	2.33	21.81	m ²	21.81	
	2.34	22.01	m ²	22.01	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	2.35	19.84	m ²	19.84	
				RAZEM	1131.08
105 d.5.3	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.104	m ² m ²	 1131.08	
				RAZEM	1131.08
106 d.5.3	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne poz.104*1.16	m m	 1312.05	
				RAZEM	1312.05
5.4	45432110 -8	Posadzki z paneli (alternatywnie wykładzina dywanowa)			
107 d.5.4	NNRNKB 202 1136- 01 2.4	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 31.78	m ² m ²	 31.78	
				RAZEM	31.78
6	45453000 -7	Likwidacja kanałów podłogowych			
108 d.6	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym- podsypka piaskowa 55.03*0.57 51.86*0.57 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*0.33	m ³ m ³	 31.37 29.56 =====	
				RAZEM	20.11
109 d.6	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 55.03*0.57 51.86*0.57 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*0.15	m ³ m ³	 31.37 29.56 =====	
				RAZEM	9.14
110 d.6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 55.03*0.57 51.86*0.57	m ² m ² m ²	 31.37 29.56	
				RAZEM	60.93
111 d.6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu kon- strukcji na sucho - jedna warstwa poz.110	m ² m ²	 60.93	
				RAZEM	60.93
112 d.6	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym- posadzka betonowa 55.03*0.57 51.86*0.57 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*0.08	m ³ m ³	 31.37 29.56 =====	
				RAZEM	4.87
7	45262520 -2	Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych			
113 d.7	KNR 2-02 0129-02 O1/O1AN O2EI60 O3/O3AN O5	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - długość 2,40 m - podokienniki z konglomeratu 15 4 47 2-2	szt szt szt szt szt	 15.00 4.00 47.00 0.00	
				RAZEM	66.00
114 d.7	KNR 2-02 0129-02 O4/O4AN	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - długość 2,00 m - podokienniki z konglomeratu 34-20	szt szt	 14.00	
				RAZEM	14.00
115 d.7	KNR 2-02 0129-02 O6	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - długość 1.20 m - podokienniki z konglomeratu 2	szt szt	 2.00	
				RAZEM	2.00
116 d.7	KNR 2-02 0129-01 O9AN	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m - długość 1,00 m - łada okienka podawczego 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8	45421146-9	Sufity podwieszone			
8.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
117 d.8.1	KNR-W 2-02 2701-01 analogia budynek piętrowy inwentary- zacja parter 1.2 1.13 1.14 1.15 piętro 2.13 2.26	Rozbiórka istniejących sufitów podwieszonych; wsp. do R=0,20, M,S=0	m ²		
		61.87	m ²	61.87	
		7.32	m ²	7.32	
		7.24	m ²	7.24	
		41.20	m ²	41.20	
		42.96	m ²	42.96	
		65.46	m ²	65.46	
				RAZEM	226.05
118 d.8.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z użytkującą	m ³		
		poz.117*0.02	m ³	4.52	
				RAZEM	4.52
8.2	45421146-9	Sufity podwieszane w części parterowej (ocieplone)			
119 d.8.2	KNR AT- 43 0212- 02 analogia 1.38 1.39 1.40 1.41 1.42 1.57 1.58 1.59 1.60 1.61 1.62 1.63 1.64 1.65 1.66	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi; z profilami głów- nymi co 60 cm	m ²		
		113.47	m ²	113.47	
		5.64	m ²	5.64	
		15.88	m ²	15.88	
		21.32	m ²	21.32	
		21.12	m ²	21.12	
		44.01	m ²	44.01	
		66.08	m ²	66.08	
		5.81	m ²	5.81	
		4.25	m ²	4.25	
		14.35	m ²	14.35	
		20.04	m ²	20.04	
		20.96	m ²	20.96	
		20.03	m ²	20.03	
		23.84	m ²	23.84	
		22.68	m ²	22.68	
				RAZEM	419.48
8.3	45421146-9	Sufity podwieszane budynek piętrowy			
120 d.8.3	KNR AT- 43 0212- 02 analogia parter 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7 1.16 1.20 1.21 1.22 1.23 1.24 1.25 1.26 1.27 1.28 1.29 1.30 1.31 1.32 1.33 1.35 1.36 1.67	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi; z profilami głów- nymi co 60 cm	m ²		
		12.07	m ²	12.07	
		17.29	m ²	17.29	
		10.84	m ²	10.84	
		11.16	m ²	11.16	
		8.05	m ²	8.05	
		11.32	m ²	11.32	
		7.83	m ²	7.83	
		105.42	m ²	105.42	
		9.89	m ²	9.89	
		5.36	m ²	5.36	
		10.93	m ²	10.93	
		20.52	m ²	20.52	
		17.29	m ²	17.29	
		21.01	m ²	21.01	
		44.08	m ²	44.08	
		19.01	m ²	19.01	
		8.40	m ²	8.40	
		11.39	m ²	11.39	
		8.76	m ²	8.76	
		2.94	m ²	2.94	
		4.58	m ²	4.58	
		5.28	m ²	5.28	
		46.19	m ²	46.19	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.68	20.36	m ²	20.36	
	1.69	24.09	m ²	24.09	
	1.70	21.47	m ²	21.47	
	1.71	20.50	m ²	20.50	
	1.72	22.98	m ²	22.98	
	1.73	20.54	m ²	20.54	
	1.74	22.11	m ²	22.11	
	2.14	20.86	m ²	20.86	
	2.15	23.07	m ²	23.07	
	2.16	19.10	m ²	19.10	
	2.17	20.98	m ²	20.98	
	2.18	21.64	m ²	21.64	
	2.19	20.05	m ²	20.05	
	2.20	21.35	m ²	21.35	
	2.21	20.92	m ²	20.92	
	2.22	11.28	m ²	11.28	
	2.23	46.52	m ²	46.52	
	2.24	21.93	m ²	21.93	
	2.25	22.23	m ²	22.23	
	2.26	21.19	m ²	21.19	
	2.27	21.21	m ²	21.21	
	2.28	20.94	m ²	20.94	
	2.29	21.68	m ²	21.68	
	2.33	21.81	m ²	21.81	
	2.34	22.01	m ²	22.01	
	2.35	19.84	m ²	19.84	
				RAZEM	990.27
8.4	45442100-8	Malowanie istniejących sufitów (podwieszonych i niezabudowanych)			
121 d.8.4	KNR 4-01 1202-09 1.14(pom. techn) 1.17(ma- gazyń) 1.18(ma- gazyń) 1.19(kot- łownia)	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 17.49 12.11	m ² m ² m ²	 17.49 12.11	
				RAZEM	29.60
122 d.8.4	KNR-W 2-02 2011-04 1.14(pom. techn) 1.17(ma- gazyń) 1.18(ma- gazyń) 1.19(kot- łownia)	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 17.49 12.11	m ² m ² m ²	 17.49 12.11	
				RAZEM	29.60
123 d.8.4	KNR-W 2-02 2011-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.121	m ² m ²	 29.60	
				RAZEM	29.60
124 d.8.4	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie pod malowanie poz.125+poz.126	m ² m ²	 552.78	
				RAZEM	552.78
125 d.8.4	KNR 2-02 1505-05 analogia parter 1.1 1.2 1.9 1.10 1.11 1.12 1.15 1.34 2.1 2.2	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - istniejących sufitów podwieszonych 7.02 45.29 12.96 8.53 9.72 29.78 11.47 5.92 42.79 18.16	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 7.02 45.29 12.96 8.53 9.72 29.78 11.47 5.92 42.79 18.16	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	2.3	12.74	m ²	12.74	
	2.4	31.78	m ²	31.78	
	2.5	21.14	m ²	21.14	
	2.6	72.63	m ²	72.63	
	2.7	8.90	m ²	8.90	
	2.8	19.73	m ²	19.73	
	2.10	10.43	m ²	10.43	
	2.11	19.73	m ²	19.73	
	2.12	22.22	m ²	22.22	
	2.13	7.82	m ²	7.82	
	2.14	20.86	m ²	20.86	
	2.30	43	m ²	43.00	
	2.31	17.07	m ²	17.07	
	2.32	23.49	m ²	23.49	
				RAZEM	523.18
126 d.8.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych	m ²		
	1.14(pom. techn)	17.49	m ²	17.49	
	1.17(ma- gazyń)				
	1.18(ma- gazyń)				
	1.19(kot- łownia)	12.11	m ²	12.11	
				RAZEM	29.60
9	45431000	Glazura			
	-7				
127 d.9	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²		
	1.13	(0.91+1.07)*2*2.00	m ²	7.92	
		-0.70*2.00	m ²	-1.40	
		(1.07+1.54)*2*2.00	m ²	10.44	
		-2*0.70*2.00	m ²	-2.80	
		(2.75+1.62)*2*2.00	m ²	17.48	
		-0.70*2.00	m ²	-1.40	
		-0.80*2.00	m ²	-1.60	
	1.21	(1.00+1.53)*2*2.00	m ²	10.12	
		-0.60*2.00	m ²	-1.20	
		(1.74+1.62)*2*2.00	m ²	13.44	
		-2*0.60*2.00	m ²	-2.40	
				RAZEM	48.60
128 d.9	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
	1.16 ekran przy zle- wozmywa- ku	(3.86+1.16)*2.00	m ²	10.04	
	1.20	(2.91+2.75)*2*2.00	m ²	22.64	
		-0.90*2.00	m ²	-1.80	
	1.33 ekran przy zle- wozmywa- ku	(1.33+1.00)*2.00	m ²	4.66	
	1.35	(3.36+1.74)*2*2.00	m ²	20.40	
		-0.90*2.00	m ²	-1.80	
	1.39 ekran przy zle- wozmywa- ku	(1.39+0.95)*2.00	m ²	4.68	
	1.59	(2.08+2.84)*2*2.00	m ²	19.68	
		-0.90*2.00	m ²	-1.80	
	1.60	(1.50+2.84)*2*2.00	m ²	17.36	
		-0.90*2.00	m ²	-1.80	
	2.11 ekran przy zle- wozmywa- ku	(1.47+0.90)*2.00	m ²	4.74	
				RAZEM	97.00
129 d.9	KNR 2-02 0829-09	Glazura	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.128	m ²	97.00	
				RAZEM	97.00
130	KNR 4-01 d.9 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utyлизacją	m ³		
		poz.127*0.02	m ³	0.97	
				RAZEM	0.97
10	45410000 -4	Tynki gipsowe			
10.1	45262522 -6	Tynki gipsowe na nowych ściankach działowych i zamurowaniach- ściany wewnętrzne (Ś4) - budynek piętrowy			
131	KNR AT- d.10. 32 0105- 1 02	Maszynowe przygotowanie podłoża - do wysokości sufitów podwieszonych- ściany grubości 12 cm	m ²		
	budynek piętrowy				
	2.19/2.18	6.81*3.15		21.45	
	2.15/2.16	6.50*3.15		20.48	
	2.11	1.47*3.15		4.63	
	2.34/2.35	6.81*3.15		21.45	
	2.33/2.34	7.53*3.15		23.72	
	2.28/2.29	7.53*3.15		23.72	
	2.26/2.27	7.53*3.15		23.72	
	2.24/2.25	7.53*3.15		23.72	
	1.31	3.52*3.15		11.09	
	1.30	3.00*3.15		9.45	
	1.32/1.29	7.50*3.15		23.63	
	1.33	(1.19+2.68)*3.15		12.19	
		0.10*2.00		0.20	
	1.29/1.28	5.37*3.15		16.92	
	1.28/1.27	6.68*3.15		21.04	
	1.27/1.26	7.50*3.15		23.63	
	1.26/1.25	3.42*3.15		10.77	
	1.25/1.24	3.82*3.15		12.03	
	1.23	2.69*3.15		8.47	
	1.21	2.38*3.15		7.50	
		-1.80*2.30		-4.14	
	ościeża	(2*2.30+1.80)*0.12		0.77	
	otworów > 3 m2				
	1.6/1.5	3.74*3.15		11.78	
		6.05*3.15		19.06	
	1.4/1.3	4.31*3.15		13.58	
		6.42*3.15		20.22	
	1.19	3.98*3.15		12.54	
	1.74	2.70*3.15		8.51	
	1.73/1.74	6.87*3.15		21.64	
	1.73	2.70*3.15		8.51	
	1.73/1.72	7.60*3.15		23.94	
	1.72	2.94*3.15		9.26	
	1.72/1.71	6.91*3.15		21.77	
	1.71	2.70*3.15		8.51	
	1.71/1.70	7.60*3.15		23.94	
	1.70	2.96*3.15		9.32	
	1.69/1.70	6.91*3.15		21.77	
	1.69	2.97*3.15		9.36	
	1.68/1.69	7.60*3.15		23.94	
	1.68	2.65*3.15		8.35	
	1.67/1.68	6.90*3.15		21.74	
	1.67	6.07*3.15		19.12	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				633.30	
		poz.A*2	m ²	1266.60	
				RAZEM	1266.60
132	KNR AT- d.10. 32 0105- 1 02	Maszynowe przygotowanie podłoża- zamurowania otworów- ściany gr. 21 cm	m ²		
	budynek piętrowy				
	2.14/2.12	0.80*2.00		1.60	
	2.11	0.90*2.00		1.80	
	2.30/2.32	0.90*2.00		1.80	
	2.28	0.24*2.00		0.48	
	2.26/2.27	0.90*2.00		1.80	
	2.25	0.40*2.00		0.80	
	1.11	0.91*2.00		1.82	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				10.10	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.A*2	m ²	20.20	
				RAZEM	20.20
133	KNR AT- d.10. 32 0105- 1 02 1.24	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany gr.18 cm 0.80*2.00 A (obliczenia pomocnicze)	m ²	1.60 =====	
		poz.A*2	m ²	1.60 3.20	
				RAZEM	3.20
134	KNR AT- d.10. 32 0105- 1 02 1.24 1.23	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany gr. 30 cm 1.30*2.00 0.15*2.00 A (obliczenia pomocnicze)	m ²	2.60 0.30 =====	
		poz.A*2	m ²	2.90 5.80	
				RAZEM	5.80
135	KNR AT- d.10. 32 0105- 1 02 1.67	Maszynowe przygotowanie podłoża - ściany gr. 42 cm (0.80+0.19)*2.00 A (obliczenia pomocnicze)	m ²	1.98 =====	
		poz.A*2	m ²	1.98 3.96	
				RAZEM	3.96
136	KNR AT- d.10. 32 0102- 1 08	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarst- wowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 15 mm poz.131 poz.132 poz.133 poz.134 poz.135	m ² m ² m ² m ² m ²	1266.60 20.20 3.20 5.80 3.96	
				RAZEM	1299.76
137	KNR AT- d.10. 32 0105- 1 06	Dodatek za zmianę grubości o 1,0 mm, wyprawy gipsowe wykonywane maszynowo- dodatek za 5 mm grubości warstwy Krotność = 5 poz.136	m ² m ²	 1299.76	
				RAZEM	1299.76
10.2	45262522 -6	Tynki gipsowe na nowych ścianach wewnętrznych i zamurowaniach(Ś4(a,b)) - budynek parterowy - część do remontu- do wysokości sufitów podwieszonych			
138	KNR AT- d.10. 32 0105- 2 02 część do remontu 1.58 1.40/1.38 1.57/1.61	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany gr. 18 cm 2*24.30*3.70 7.46*3.70 7.08*3.70 A (obliczenia pomocnicze)	m ²	179.82 27.60 26.20 =====	
		poz.A*2	m ²	233.62 467.24	
				RAZEM	467.24
139	KNR AT- d.10. 32 0105- 2 02 część do remontu 1.42/1.41 1.41/1.40 1.39 1.66/1.65 1.64/1.63 1.63/1.62 1.61 1.59/1.60 1.58 ościeża otworów> 3m2	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany gr. 12 cm 7.46*3.70 7.06*3.70 (3.05+0.12+0.85)*3.70 7.48*3.70 7.48*3.70 7.08*3.70 4.52*3.70 3.02*3.70 3.69*3.70 2.96*3.70 2.38*3.70 -2.00*2.85 (2.85*2+2.00)*0.12	m ²	27.60 26.12 14.87 27.68 27.68 26.20 16.72 11.17 13.65 10.95 8.81 -5.70 0.92	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*2	m ²	206.67 413.34	
				RAZEM	413.34
140	KNR AT- d.10. 32 0105- 2 02	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany Ś7 od strony wewnętrznej	m ²		
	1.42	(0.27+0.40)*2.45	m ²	1.64	
	ościeża	2*2.45*0.25	m ²	1.23	
	1.41	(0.48+0.38)*2.45	m ²	2.11	
	ościeża	2*2.45*0.25	m ²	1.23	
	1.40	(0.22+0.48)*2.45	m ²	1.72	
	ościeża	2*2.45*0.25	m ²	1.23	
	1.38	(0.34+0.37+0.22+2*1.00+0.38+0.22+0.38)*2.45	m ²	9.58	
	ościeża	10*2.45*0.25	m ²	6.13	
	1.61	(0.62+0.18)*2.45	m ²	1.96	
	ościeża	2*2.45*0.25	m ²	1.23	
	1.62	(0.30+0.38)*2.45	m ²	1.67	
	ościeża	2*2.45*0.25	m ²	1.23	
	1.63	(0.22+0.58)*2.45	m ²	1.96	
	ościeża	2*2.45*0.25	m ²	1.23	
	1.64	(0.30+0.38)*2.45	m ²	1.67	
	ościeża	2*2.45*0.25	m ²	1.23	
	1.65	(0.22+0.70)*2.45	m ²	2.25	
	ościeża	2*2.45*0.25	m ²	1.23	
	1.66	(0.18+0.38)*2.45	m ²	1.37	
	ościeża	2*2.45*0.25	m ²	1.23	
				RAZEM	43.13
141	KNR AT- d.10. 32 0102- 2 08	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 15 mm	m ²		
		poz.138+poz.139+poz.140	m ²	923.71	
				RAZEM	923.71
142	KNR AT- d.10. 32 0105- 2 06	Dodatek za zmianę grubości o 1,0 mm, wyprawy gipsowe wykonywane maszynowo- dodatek za 5 mm grubości warstwy Krotność = 5	m ²		
		poz.141	m ²	923.71	
				RAZEM	923.71
11	45410000 -4	Tynki - roboty uzupełniające			
143	KNR-W d.11 2-02 2011-02 budynek parterowy- etap I	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - odbicie spękanych lub odstają- cych tynków wewnętrznych - założono 2 % ogólnej powierzchni starych tynków	m ²		
	1.42	2.82*3.70		10.43	
	O4	-2.00*2.45		-4.90	
	dodatek	(2*2.45+2.00)*0.25		1.73	
	ościeża	(0.40+0.20+7.06)*3.70		28.34	
	potrącenie	-(0.27+0.40)*2.45		-1.64	
	tynki gips S7	-2*2.45*0.25		-1.23	
	1.41	2.86*3.70		10.58	
	O4	-2.00*2.45		-4.90	
	dodatek	(2*2.45+2.00)*0.25		1.73	
	ościeża	-(0.48+0.38)*2.45		-2.11	
	potrącenie				
	tynki gips S7	-2*2.45*0.25		-1.23	
	ościeża	2.98*3.70		11.03	
	1.40	-2.00*2.45		-4.90	
	O4	(2*2.45+2.00)*0.25		1.73	
	dodatek				
	ościeża	-(0.22+0.48)*2.45		-1.72	
	potrącenie				
	tynki gips S7	-2*2.45*0.25		-1.23	
	ościeża	15.22*3.70		56.31	
	1.38	-2.00*2.45*5		-24.50	
	O4	(2*2.45+2.00)*0.25*5		8.63	
	dodatek				
	ościeża	5*0.40*3.70		7.40	
	słupy	7.06*3.70		26.12	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	potrącenie tynki gips S7	$-(0.34+0.37+0.22+2*1.00+0.38+0.22+0.38)*2.45$		-9.58	
	ościeża	$-10*2.45*0.25$		-6.13	
1.57		$7.38*3.70$		27.31	
		$5.71*3.70$		21.13	
	brama	$-4.00*3.57$		-14.28	
	dodatek	$(2*3.57+4.00)*0.45$		5.01	
	ościeża				
1.61		$(3.02+0.40)*3.70$		12.65	
O4		$-2.00*2.45$		-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$		1.73	
	ościeża				
	potrącenie tynki gips S7	$-(0.62+0.18)*2.45$		-1.96	
	ościeża	$-2*2.45*0.25$		-1.23	
1.62		$(2.96+0.40)*3.70$		12.43	
O4		$-2.00*2.45$		-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$		1.73	
	ościeża				
	potrącenie tynki gips S7	$-(0.30+0.38)*2.45$		-1.67	
	ościeża	$-2*2.45*0.25$		-1.23	
1.63		$(2.80+0.40)*3.70$		11.84	
O4		$-2.00*2.45$		-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$		1.73	
	ościeża				
	potrącenie tynki gips S7	$-(0.22+0.58)*2.45$		-1.96	
	ościeża	$-2*2.45*0.25$		-1.23	
1.64		$(2.68+0.40)*3.70$		11.40	
O4		$-2.00*2.45$		-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$		1.73	
	ościeża				
	potrącenie tynki gips S7	$-(0.30+0.38)*2.45$		-1.67	
	ościeża	$-2*2.45*0.25$		-1.23	
1.65		$(3.20+0.40)*3.70$		13.32	
O4		$-2.00*2.45$		-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$		1.73	
	ościeża				
	potrącenie tynki gips S7	$-(0.22+0.70)*2.45$		-2.25	
	ościeża	$-2*2.45*0.25$		-1.23	
1.66		$(3.06+7.51)*3.70$		39.11	
O4		$-2.00*2.45$		-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$		1.73	
	ościeża				
	potrącenie tynki gips S7	$-(0.18+0.38)*2.45$		-1.37	
	ościeża	$-2*2.45*0.25$		-1.23	
	budynek piętrowy				
	część do remontu				
1.37		$(5.58+3.04)*2*4.20$		72.41	
bieg		$4.47*1.24$		5.54	
strop		$1.79*3.04$		5.44	
1.36		$(3.04+1.79)*2*3.15$		30.43	
	potrącenia	$-2*1.40*2.10$		-5.88	
	otwory				
	dodatek	$(2*2.10+1.40)*0.17$		0.95	
	ościeża				
		$(2*2.10+1.40)*0.10$		0.56	
1.35		$(1.00+1.55)*2*(3.15-2.00)$		5.87	
		$(1.75+1.62)*2*(3.15-2.00)$		7.75	
1.34		$(2.23+1.53)*2*(3.15-2.00)$		8.65	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(1.58+1.62)*2*(3.15-2.00)		7.36	
1.33		(2.45+1.19)*3.15		11.47	
1.32		1.15*3.15		3.62	
		0.50*3.15		1.58	
		1.00*3.15		3.15	
1.31		(2.72+0.41+0.25)*3.15		10.65	
O3		-2.40*2.10		-5.04	
dodatek		(2*2.10+2.40)*0.25		1.65	
ościeża					
		(3.93+3.58+1.00)*3.15		26.81	
1.30		3.00*3.15		9.45	
		0.41*3.15		1.29	
O3		-2.40*2.10		-5.04	
dodatek		(2*2.10+2.40)*0.25		1.65	
ościeża					
1.29		2.58*3.15		8.13	
O3		-2.40*2.10		-5.04	
dodatek		(2*2.10+2.40)*0.25		1.65	
ościeża					
		0.40*3.15		1.26	
		1.72*3.15		5.42	
		2.40*3.15		7.56	
1.28		5.70*3.15		17.96	
O3		-2.40*2.10*2		-10.08	
dodatek		(2*2.10+2.40)*0.25*2		3.30	
ościeża					
		(0.40*2+0.20)*3.15		3.15	
		(1.72+5.90+0.30)*3.15		24.95	
1.27		(2.82+0.40)*3.15		10.14	
O3		-2.40*2.10		-5.04	
dodatek		(2*2.10+2.40)*0.25		1.65	
ościeża					
		(2.82+0.40)*3.15		10.14	
1.26		2.87*2*3.15		18.08	
O3		-2.40*2.10		-5.04	
dodatek		(2*2.10+2.40)*0.25		1.65	
ościeża					
		3.70*3.15		11.66	
1.25		2.84*3.15		8.95	
		0.40*3.15		1.26	
O3		-2.40*2.10		-5.04	
dodatek		(2*2.10+2.40)*0.25		1.65	
ościeża					
		2.66*3.15		8.38	
		3.68*3.15*2		23.18	
1.24		2.80*3.15		8.82	
O3		-2.40*2.10		-5.04	
dodatek		(2*2.10+2.40)*0.25		1.65	
ościeża					
		3.82*3.15		12.03	
		2.86*3.15		9.01	
1.23		2.60*3.15		8.19	
DZ1		-2.30*2.30		-5.29	
dodatek		(2*2.30+2.30)*0.25		1.73	
ościeża					
		2.00*2*3.15		12.60	
1.22		(2.86+3.50)*2*3.15		40.07	
1.21		(30.33+5.73+8.16+0.87+3.04+1.75+3.04+3.31)*3.15		177.12	
1.20		(2.91+2.75)*2*(3.15-2.00)		13.02	
1.19		(1.90+0.46+0.93+3.92+2.57+0.40+0.29)*3.85		40.31	
O3		-2.40*2.10		-5.04	
dodatek		(2*2.10+2.40)*0.25		1.65	
ościeża					
1.18		(2*2.66+0.40+4.38)*3.85		38.89	
1.17		(2.90+4.38)*2*3.85		56.06	
1.16		(3.86+2.94)*2*3.15		42.84	
1.16 ekran		-(3.86+1.16)*2.00		-10.04	
przy zle- wozmywa- ku					
2.29		(2.90*2+7.54)*3.15		42.02	
O3		-2.40*2.10		-5.04	
dodatek		(2*2.10+2.40)*0.25		1.65	
ościeża					
2.28		(2.80*2+7.54)*3.15		41.39	
O3		-2.40*2.10		-5.04	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	dodatek ościeża	$(2*2.10+2.40)*0.25$		1.65	
	2.27	$(2.83+7.54+1.89+0.42)*3.15$		39.94	
	O3	$-2.40*2.10$		-5.04	
	dodatek ościeża	$(2*2.10+2.40)*0.25$		1.65	
	2.26	$(2.83+7.54+0.69+1.86)*3.15$		40.70	
	O3	$-2.40*2.10$		-5.04	
	dodatek ościeża	$(2*2.10+2.40)*0.25$		1.65	
	2.25	$(2.96+7.54+1.42+1.14)*3.15$		41.14	
	O3	$-2.40*2.10$		-5.04	
	dodatek ościeża	$(2*2.10+2.40)*0.25$		1.65	
	2.24	$(2.95*2+7.54)*3.15$		42.34	
	O3	$-2.40*2.10$		-5.04	
	dodatek ościeża	$(2*2.10+2.40)*0.25$		1.65	
	2.23	$(17.89+2.55)*2*3.15$		128.77	
	2.22	$(3.04+7.50)*2*3.83$		80.74	
	bieg	$2.79*1.25$		3.49	
	strop	$2.00*1.25$		2.50	
	2.21	$(2.78+7.50)*2*3.15$		64.76	
	O3	$-2.40*2.10$		-5.04	
	dodatek ościeża	$(2*2.10+2.40)*0.25$		1.65	
	2.20	$(2.86+7.50)*2*3.15$		65.27	
	O3	$-2.40*2.10$		-5.04	
	dodatek ościeża	$(2*2.10+2.40)*0.25$		1.65	
	2.19	$(2.68*2+7.50)*3.15$		40.51	
	O3	$-2.40*2.10$		-5.04	
	dodatek ościeża	$(2*2.10+2.40)*0.25$		1.65	
	2.18	$(2.92*2+7.50)*3.15$		42.02	
	O3	$-2.40*2.10$		-5.04	
	dodatek ościeża	$(2*2.10+2.40)*0.25$		1.65	
	2.17	$(2.82+7.50)*2*3.15$		65.02	
	O3	$-2.40*2.10$		-5.04	
	dodatek ościeża	$(2*2.10+2.40)*0.25$		1.65	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*2%	m ²	1684.70	
				33.69	
				RAZEM	33.69
144	KNR AT- d.11 32 0102- 08	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 15 mm	m ²		
		poz.143	m ²	33.69	
				RAZEM	33.69
145	KNR AT- d.11 32 0105- 06	Dodatek za zmianę grubości o 1,0 mm, wyprawy gipsowe wykonywane maszynowo- dodatek za 5 mm grubości warstwy	m ²		
		Krotność = 5	m ²	33.69	
		poz.144			
				RAZEM	33.69
12	45410000 -4	Gładzie gipsowe na ścianach istniejących (do wysokości sufitów podwieszonych)			
146	KNR-W d.12 2-02 2011-02 budynek parterowy- etap I	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
	1.42	$2.82*3.70$	m ²	10.43	
	O4	$-2.00*2.45$	m ²	-4.90	
	dodatek ościeża	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m ²	1.73	
		$(0.40+0.20+7.06)*3.70$	m ²	28.34	
	potrącenie tynki gips S7	$-(0.27+0.40)*2.45$	m ²	-1.64	
		$-2*2.45*0.25$	m ²	-1.23	
	1.41	$2.86*3.70$	m ²	10.58	
	O4	$-2.00*2.45$	m ²	-4.90	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m ²	1.73	
	ościeża				
	potrącenie	$-(0.48+0.38)*2.45$	m ²	-2.11	
	tynki gips				
	S7				
	ościeża	$-2*2.45*0.25$	m ²	-1.23	
	1.40	$2.98*3.70$	m ²	11.03	
	O4	$-2.00*2.45$	m ²	-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m ²	1.73	
	ościeża				
	potrącenie	$-(0.22+0.48)*2.45$	m ²	-1.72	
	tynki gips				
	S7				
	ościeża	$-2*2.45*0.25$	m ²	-1.23	
	1.38	$15.22*3.70$	m ²	56.31	
	O4	$-2.00*2.45*5$	m ²	-24.50	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25*5$	m ²	8.63	
	ościeża				
	słupy	$5*0.40*3.70$	m ²	7.40	
		$7.06*3.70$	m ²	26.12	
	potrącenie	$-(0.34+0.37+0.22+2*1.00+0.38+0.22+0.38)*2.45$	m ²	-9.58	
	tynki gips				
	S7				
	ościeża	$-10*2.45*0.25$	m ²	-6.13	
	1.57	$7.38*3.70$	m ²	27.31	
		$5.71*3.70$	m ²	21.13	
	brama	$-4.00*3.57$	m ²	-14.28	
	dodatek	$(2*3.57+4.00)*0.45$	m ²	5.01	
	ościeża				
	1.61	$(3.02+0.40)*3.70$	m ²	12.65	
	O4	$-2.00*2.45$	m ²	-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m ²	1.73	
	ościeża				
	potrącenie	$-(0.62+0.18)*2.45$	m ²	-1.96	
	tynki gips				
	S7				
	ościeża	$-2*2.45*0.25$	m ²	-1.23	
	1.62	$(2.96+0.40)*3.70$	m ²	12.43	
	O4	$-2.00*2.45$	m ²	-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m ²	1.73	
	ościeża				
	potrącenie	$-(0.30+0.38)*2.45$	m ²	-1.67	
	tynki gips				
	S7				
	ościeża	$-2*2.45*0.25$	m ²	-1.23	
	1.63	$(2.80+0.40)*3.70$	m ²	11.84	
	O4	$-2.00*2.45$	m ²	-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m ²	1.73	
	ościeża				
	potrącenie	$-(0.22+0.58)*2.45$	m ²	-1.96	
	tynki gips				
	S7				
	ościeża	$-2*2.45*0.25$	m ²	-1.23	
	1.64	$(2.68+0.40)*3.70$	m ²	11.40	
	O4	$-2.00*2.45$	m ²	-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m ²	1.73	
	ościeża				
	potrącenie	$-(0.30+0.38)*2.45$	m ²	-1.67	
	tynki gips				
	S7				
	ościeża	$-2*2.45*0.25$	m ²	-1.23	
	1.65	$(3.20+0.40)*3.70$	m ²	13.32	
	O4	$-2.00*2.45$	m ²	-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m ²	1.73	
	ościeża				
	potrącenie	$-(0.22+0.70)*2.45$	m ²	-2.25	
	tynki gips				
	S7				
	ościeża	$-2*2.45*0.25$	m ²	-1.23	
	1.66	$(3.06+7.51)*3.70$	m ²	39.11	
	O4	$-2.00*2.45$	m ²	-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m ²	1.73	
	ościeża				
	potrącenie	$-(0.18+0.38)*2.45$	m ²	-1.37	
	tynki gips				
	S7				
	ościeża	$-2*2.45*0.25$	m ²	-1.23	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	budynek piętrowy				
	część do remontu				
1.37		$(5.58+3.04)*2*4.20$	m ²	72.41	
bieg		$4.47*1.24$	m ²	5.54	
strop		$1.79*3.04$	m ²	5.44	
1.36		$(3.04+1.79)*2*3.15$	m ²	30.43	
potrącenia		$-2*1.40*2.10$	m ²	-5.88	
otwory					
dodatek		$(2*2.10+1.40)*0.17$	m ²	0.95	
ościeża		$(2*2.10+1.40)*0.10$	m ²	0.56	
1.35		$(1.00+1.55)*2*(3.15-2.00)$	m ²	5.87	
		$(1.75+1.62)*2*(3.15-2.00)$	m ²	7.75	
1.34		$(2.23+1.53)*2*(3.15-2.00)$	m ²	8.65	
		$(1.58+1.62)*2*(3.15-2.00)$	m ²	7.36	
1.33		$(2.45+1.19)*3.15$	m ²	11.47	
1.32		$1.15*3.15$	m ²	3.62	
		$0.50*3.15$	m ²	1.58	
		$1.00*3.15$	m ²	3.15	
1.31		$(2.72+0.41+0.25)*3.15$	m ²	10.65	
O3		$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
dodatek		$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
ościeża		$(3.93+3.58+1.00)*3.15$	m ²	26.81	
1.30		$3.00*3.15$	m ²	9.45	
		$0.41*3.15$	m ²	1.29	
O3		$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
dodatek		$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
ościeża					
1.29		$2.58*3.15$	m ²	8.13	
O3		$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
dodatek		$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
ościeża		$0.40*3.15$	m ²	1.26	
		$1.72*3.15$	m ²	5.42	
		$2.40*3.15$	m ²	7.56	
1.28		$5.70*3.15$	m ²	17.96	
O3		$-2.40*2.10*2$	m ²	-10.08	
dodatek		$(2*2.10+2.40)*0.25*2$	m ²	3.30	
ościeża		$(0.40*2+0.20)*3.15$	m ²	3.15	
		$(1.72+5.90+0.30)*3.15$	m ²	24.95	
1.27		$(2.82+0.40)*3.15$	m ²	10.14	
O3		$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
dodatek		$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
ościeża		$(2.82+0.40)*3.15$	m ²	10.14	
1.26		$2.87*2*3.15$	m ²	18.08	
O3		$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
dodatek		$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
ościeża		$3.70*3.15$	m ²	11.66	
1.25		$2.84*3.15$	m ²	8.95	
		$0.40*3.15$	m ²	1.26	
O3		$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
dodatek		$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
ościeża		$2.66*3.15$	m ²	8.38	
		$3.68*3.15*2$	m ²	23.18	
1.24		$2.80*3.15$	m ²	8.82	
O3		$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
dodatek		$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
ościeża		$3.82*3.15$	m ²	12.03	
		$2.86*3.15$	m ²	9.01	
1.23		$2.60*3.15$	m ²	8.19	
DZ1		$-2.30*2.30$	m ²	-5.29	
dodatek		$(2*2.30+2.30)*0.25$	m ²	1.73	
ościeża		$2.00*2*3.15$	m ²	12.60	
1.22		$(2.86+3.50)*2*3.15$	m ²	40.07	
1.21		$(30.33+5.73+8.16+0.87+3.04+1.75+3.04+3.31)*3.15$	m ²	177.12	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.20	$(2.91+2.75)*2*(3.15-2.00)$	m ²	13.02	
	1.19	$(1.90+0.46+0.93+3.92+2.57+0.40+0.29)*3.85$	m ²	40.31	
	O3	$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
	dodatek	$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
	ościeża				
	1.18	$(2*2.66+0.40+4.38)*3.85$	m ²	38.89	
	1.17	$(2.90+4.38)*2*3.85$	m ²	56.06	
	1.16	$(3.86+2.94)*2*3.15$	m ²	42.84	
	1.16 ekran przy zle- wozmywa- ku	$-(3.86+1.16)*2.00$	m ²	-10.04	
	2.29	$(2.90*2+7.54)*3.15$	m ²	42.02	
	O3	$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
	dodatek	$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
	ościeża				
	2.28	$(2.80*2+7.54)*3.15$	m ²	41.39	
	O3	$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
	dodatek	$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
	ościeża				
	2.27	$(2.83+7.54+1.89+0.42)*3.15$	m ²	39.94	
	O3	$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
	dodatek	$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
	ościeża				
	2.26	$(2.83+7.54+0.69+1.86)*3.15$	m ²	40.70	
	O3	$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
	dodatek	$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
	ościeża				
	2.25	$(2.96+7.54+1.42+1.14)*3.15$	m ²	41.14	
	O3	$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
	dodatek	$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
	ościeża				
	2.24	$(2.95*2+7.54)*3.15$	m ²	42.34	
	O3	$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
	dodatek	$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
	ościeża				
	2.23	$(17.89+2.55)*2*3.15$	m ²	128.77	
	2.22	$(3.04+7.50)*2*3.83$	m ²	80.74	
	bieg	$2.79*1.25$	m ²	3.49	
	strop	$2.00*1.25$	m ²	2.50	
	2.21	$(2.78+7.50)*2*3.15$	m ²	64.76	
	O3	$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
	dodatek	$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
	ościeża				
	2.20	$(2.86+7.50)*2*3.15$	m ²	65.27	
	O3	$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
	dodatek	$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
	ościeża				
	2.19	$(2.68*2+7.50)*3.15$	m ²	40.51	
	O3	$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
	dodatek	$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
	ościeża				
	2.18	$(2.92*2+7.50)*3.15$	m ²	42.02	
	O3	$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
	dodatek	$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
	ościeża				
	2.17	$(2.82+7.50)*2*3.15$	m ²	65.02	
	O3	$-2.40*2.10$	m ²	-5.04	
	dodatek	$(2*2.10+2.40)*0.25$	m ²	1.65	
	ościeża				
	potrącenie - tynki uzupełnio- ne	-poz. 143	m ²	-33.69	
				RAZEM	1651.01
147	KNR-W d.12 2-02 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		poz. 146	m ²	1651.01	
				RAZEM	1651.01
13	45442100 -8	Roboty malarskie			
148	KNR 4-01 d.13 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach wyremontowanych	m ²		
		poz. 151A	m ²	1791.75	
				RAZEM	1791.75

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
149 d.13	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz. 151A	m ²		
			m ²	1791.75	
				RAZEM	1791.75
150 d.13	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie pod malowanie poz. 151	m ²		
			m ²	5699.92	
				RAZEM	5699.92
151 d.13	KNR 2-02 1505-03 część wyremontowana	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych	m ²		
	ściany istniejące				
	1.15	(2.80+4.23)*2*(3.15-2.00)		16.17	
	1.14	(2.95+5.98)*2*3.85		68.76	
		(2*0.44+2*0.13)*3.85		4.39	
	1.12+1.2	(3.34+0.47+0.08+1.11+0.30*2+0.40*2+1.29+2.69+3.33+0.42+0.28+3.83+3.86)*3.15		69.62	
	O3	-2.40*2.10		-5.04	
	dodatek ościeża	(2*2.10+2.40)*0.25		1.65	
		(6.00+0.96+1.39+4.80+2.55)*3.15		49.46	
	1.11	(0.47+1.13+1.27+3.13+2.60+3.68)*3.15		38.68	
	1.10	(2.60+3.39)*2*3.15		37.74	
	1.9	(5.23+1.32+0.96+2.66)*3.15		32.04	
		(2.20+2.80)*1.10		5.50	
	1.8	(2.50+7.11)*2*4.20		80.72	
	biegi	(4.25+3.62)*1.25		9.84	
	podesty	1.74*2.50		4.35	
		4.70*2.50		11.75	
	1.7	(6.40+2*0.10+1.30)*3.15		24.89	
	1.6	(2.99+3.74)*3.15		21.20	
	1.5	(2.87+3.74)*3.15		20.82	
	O3	-2.40*2.10		-5.04	
	dodatek ościeża	(2*2.10+2.40)*0.25		1.65	
	1.4	(3.40+0.40+0.30)*3.15		12.92	
	O3	-2.40*2.10		-5.04	
	dodatek ościeża	(2*2.10+2.40)*0.25		1.65	
	1.3	(4.68+2.58)*3.15		22.87	
	O3	-2.40*2.10		-5.04	
	dodatek ościeża	(2*2.10+2.40)*0.25		1.65	
	2.35	(2.65*2+0.26+7.54+2*0.16)*3.15		42.27	
	2.34	(2.97*2+0.26)*3.15		19.53	
	2.33	(2.92*2+7.54)*3.15		42.15	
	2.32	(5.82+4.06)*2*3.15		62.24	
	O3	-2.40*2.10*2		-10.08	
	dodatek ościeża	(2*2.10+2.40)*0.25*2		3.30	
	2.31	(5.82+3.22)*2*(3.15-2.00)		20.79	
		3.22*2*(3.15-2.00)		7.41	
		0.23*(3.15-2.00)		0.26	
	2.30	(5.72+7.54)*2*3.15		83.54	
	O3	-2.40*2.10*2		-10.08	
	dodatek ościeża	(2*2.10+2.40)*0.25*2		3.30	
	2.16-2.15	(2.56+3.07+2*7.50+5.75)*3.15		83.10	
	O3	-2.40*2.10*2		-10.08	
	dodatek ościeża	(2*2.10+2.40)*0.25*2		3.30	
	2.14	(2.81+7.50)*2*3.15		64.95	
	O3	-2.40*2.10		-5.04	
	dodatek ościeża	(2*2.10+2.40)*0.25		1.65	
	2.13	(4.00+0.80+0.28+0.72+0.84+0.44+0.16+0.24+2.72+2.22)*3.15		39.12	
	potracenie glazura	-1.48*0.60		-0.89	
	2.12	(5.68+0.78+1.68+3.11+4.00+4.98+2*0.46+0.22+0.18)*3.15		67.88	
	O3	-2.40*2.10*2		-10.08	
	dodatek ościeża	(2*2.10+2.40)*0.25*2		3.30	
	2.11	(1.70+1.41)*2*3.15		19.59	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	2.11 ekran przy zlewozmywaku	$-(1.47+0.90)*2.00$		-4.74	
	2.10	$(2.80+3.93)*2*(3.15-2.00)$		15.48	
	2.8	$(6.01+3.32)*2*3.15$		58.78	
	2.7	$(2.50+7.11)*2*3.83$		73.61	
	biegi	$2.79*1.25$		3.49	
	podest	$1.99*2.50$		4.98	
	2.6	$(13.48+3.92+3.79+2.53+0.10+0.97+1.58+0.30*2+0.40*2+1.17+2.80+0.41+24.08+2.55)*3.15$		185.16	
	2.5	$(2.81+7.54)*2*3.15$		65.21	
	2.4	$(7.54+5.70+0.51+0.71+3.30+4.35+3.18+1.75)*3.15$		85.18	
	O3	$-2.40*2.10$		-5.04	
	dodatek ościeża	$(2*2.10+2.40)*0.25$		1.65	
	2.3	$(4.22+3.04)*2*3.15$		45.74	
	O3	$-2.40*2.10$		-5.04	
	dodatek ościeża	$(2*2.10+2.40)*0.25$		1.65	
	2.2	$6.24*2+0.41+0.27*2+0.26+0.14$		13.83	
	O3	$-2.40*2.10$		-5.04	
	dodatek ościeża	$(2*2.10+2.40)*0.25$		1.65	
	2.1	$(6.05+7.11)*2*3.15$		82.91	
	O3	$-2.40*2.10*2$		-10.08	
	dodatek ościeża	$(2*2.10+2.40)*0.25*2$		3.30	
	3.1 sufit	$(0.87+4.72)*2*(3.43+3.84)*0.50$		40.64	
	3.2 sufit	4.50		4.50	
		16.93		16.93	
		$(4.63+4.72)*2*(3.43+3.84)*0.50$		67.97	
		4.72*2		9.44	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
	tylni nowych ścian	poz.136		1791.75	
				1299.76	
		poz.141		923.71	
		B (obliczenia pomocnicze)		=====	
				2223.47	
	gładzie gipsowe	poz.146		1651.01	
	tylni uzupełnione	poz.143		33.69	
		C (obliczenia pomocnicze)		=====	
				1684.70	
		poz.A+poz.B+poz.C	m ²	5699.92	
				RAZEM	5699.92
14	45313100-5	Przygotowanie szybu windowego , dostawa i montaż dźwigu			
14.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe i uzupełniające w szybie windowym			
152 d.14. 0819-15 1 analogia 1.13	KNR 4-01	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
		$3*2.15*1.50$	m ²	9.68	
				RAZEM	9.68
153 d.14. 0811-07 1 1.13	KNR 4-01	Rozebranie posadzki	m ²		
		5.42	m ²	5.42	
				RAZEM	5.42
154 d.14. analiza indywidualna 1		Demontaż fontanny	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
155 d.14. 0212-03 1	KNR 4-01	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - strop między I i II kondygnacją	m ³		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.15*2.15*0.24	m ³	1.11	
				RAZEM	1.11
156 d.14. 1	KNR 4-01 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach - wykop podszybia	m ³		
		2.15*2.15*1.50	m ³	6.93	
				RAZEM	6.93
157 d.14. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - podkład z chudego betonu	m ³		
		2.15*2.15*0.10	m ³	0.46	
				RAZEM	0.46
158 d.14. 1	NNRNKB 202 0618- 02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2	m ²		
		2.15*2.15	m ²	4.62	
				RAZEM	4.62
159 d.14. 1	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - gr. 30 cm	m ³		
		2.15*2.15 *0.30	m ³	1.39	
				RAZEM	1.39
160 d.14. 1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		(2.15/0.20)*2.15*0.888*2/1000	t	0.04	
				RAZEM	0.04
161 d.14. 1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		3*2.15*(8.41+1.10)	m ²	61.34	
				RAZEM	61.34
162 d.14. 1	KNR 2-02 1611-04	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m	kol.		
		1	kol.	1.00	
				RAZEM	1.00
163 d.14. 1	KNR 2-02 1611-04 z.sz. 5.24. 9926-04	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m - przestawienie kolumny	kol.		
		2	kol.	2.00	
				RAZEM	2.00
164 d.14. 1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 3 (poz.:161)			
165 d.14. 1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją	m ³		
		poz.152*0.05	m ³	0.48	
		poz.153*0.02	m ³	0.11	
		poz.155	m ³	1.11	
		poz.156	m ³	6.93	
				RAZEM	8.63
14.2	45313100-5	Dostawa i montaż dźwigu osobowego dostosowanego do potrzeb osób niepełnosprawnych o szerokości kabiny min.1,1m, długości 1,4m, z poręczami na wysokości 0,9m , tablicą przyzywową na wys. 0,8-1,2m w odległości nie mniej niż 0,5m od naroża kabiny, z dodatkowym oznakowaniem dla osób niewidomych i informacją głosową.			
166 d.14. 2	analiza indywidualna	Dostawa i montaż dźwigu osobowego dostosowanego do potrzeb osób niepełnosprawnych o szerokości kabiny min.1,1m, długości 1,4m, z poręczami na wysokości 0,9m , tablicą przyzywową na wys. 0,8-1,2m w odległości nie mniej niż 0,5m od naroża kabiny, z dodatkowym oznakowaniem dla osób niewidomych i informacją głosową.	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	Ściany wewnętrzne	
1.1	Rozbiórki ścian wewnętrznych	
1.2	Ściany wewnętrzne (Ś4) - budynek piętrowy	
1.3	Ściany wewnętrzne (Ś4(a,b)) - budynek parterowy - część do remontu	
1.4	Systemowa ścianka działowa z aluminium i szkła z wbudowaną stolarką drzwiową.(wartość drzwi ujęta w dz. stolarka drzwiowa) Szklenie podwójne, rama aluminium w kolorze białym (lub wg wymagań inwestora). Izolacja akustyczna- Rw: min.50 dB -Ś6, zakotwiona w suficie betonowym	
1.5	Przegrody (ściankami) systemowymi z drzwiami z płyt HPL(wartość drzwi ujęta w dz. stolarka drzwiowa)	
2	Wieńce i rdzenie żelbetowe - budynek parterowy - część do remontu	
3	Osadzenie nadproży stalowych w ścianach istniejących	
3.1	Nadproże N1 (2 x L 60x40x6)	
3.2	Nadproże N2 (2 x L 80x60x6) L=1,41	
3.3	Nadproże N3 (2 x L 80x60x6) L=2.62	
3.4	Nadproże N4 (2 x L140NP)	
3.5	Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych	
4	Stolarka drzwiowa wewnętrzna	
4.1	Demontaż istniejącej stolarki drzwiowej wewnętrznej	
4.2	Montaż stolarki drzwiowej i okiennej wewnętrznej	
5	Posadzki	
5.1	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze	
5.2	Posadzki z gresu	
5.3	Posadzki PCV	
5.4	Posadzki z paneli (alternatywnie wykładzina dywanowa)	
6	Likwidacja kanałów podłogowych	
7	Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych	
8	Sufity podwieszone	
8.1	Roboty rozbiórkowe	
8.2	Sufity podwieszane w części parterowej (ocieplone)	
8.3	Sufity podwieszane budynek piętrowy	
8.4	Malowanie istniejących sufitów (podwieszonych i niezabudowanych)	
9	Glazura	
10	Tynki gipsowe	
10.1	Tynki gipsowe na nowych ściankach działowych i zamurowaniach- ściany wewnętrzne (Ś4) - budynek piętrowy	
10.2	Tynki gipsowe na nowych ścianach wewnętrznych i zamurowaniach(Ś4(a,b)) - budynek parterowy - część do remontu- do wysokości sufitów podwieszonych	
11	Tynki - roboty uzupełniające	
12	Gładzie gipsowe na ścianach istniejących (do wysokości sufitów podwieszonych)	
13	Roboty malarskie	
14	Przygotowanie szybu windowego , dostawa i montaż dźwigu	
14.1	Roboty rozbiórkowe i uzupełniające w szybie windowym	
14.2	Dostawa i montaż dźwigu osobowego dostosowanego do potrzeb osób niepełnosprawnych o szerokości kabiny min.1,1m, długości 1,4m, z poręczami na wysokości 0,9m , tablicą przyzywową na wys. 0,8-1,2m w odległości nie mniej niż 0,5m od naroża kabiny, z dodatkowym oznakowaniem dla osób niewidomych i informacja głosową.	
	RAZEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Dostosowanie budynków przy ul. Marii Skłodowskiej - Curie w Pułtuskach położonych na działce nr 26/10 na potrzeby nowej siedziby Starostwa Powiatowego - ETAP I						
1	45262520-2	Ściany wewnętrzne				
1.1	45111300-1	Rozbiórki ścian wewnętrznych				
1	KNR 4-01 0349- d.1. 02 1	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	19.35		
2	KNR 4-01 0108- d.1. 09 0108-10 1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją	m ³	19.35		
Razem dział: Rozbiórki ścian wewnętrznych						
1.2	45262522-6	Ściany wewnętrzne (Ś4) - budynek piętrowy				
3	NNRNKB 202 d.1. 0190a-04 2	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej	m ²	732.74		
4	NNRNKB 202 d.1. 0188-07 2 analogia	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej- zmurowanie otworów gr. 21 cm	m ²	10.10		
5	NNRNKB 202 d.1. 0188-06 2 analogia	(z.VIII) Ściany o grubości 18 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej	m ²	1.60		
6	NNRNKB 202 d.1. 0188-08 2 analogia	(z.VIII) Ściany o grubości 30 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej	m ²	2.09		
7	NNRNKB 202 d.1. 0188-10 2 analogia	(z.VIII) Ściany o grubości 42 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej	m ²	1.98		
8	KNR 2-02 0126- d.1. 05 2	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	64.80		
Razem dział: Ściany wewnętrzne (Ś4) - budynek piętrowy						
1.3	45262522-6	Ściany wewnętrzne (Ś4(a,b)) - budynek parterowy - część do remontu				
9	NNRNKB 202 d.1. 0188a-06 3 analogia	(z.VIII) Ściany o grubości 18 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości ponad 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej	m ²	247.76		
10	KNR 2-02 1611- d.1. 06 3	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 6 m	m ²	298.89		
11	KNR 2-02 r.16 d.1. z.sz.5.15 3	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:9)				
12	NNRNKB 202 d.1. 0188-06 3 analogia	(z.VIII) Ściany o grubości 18 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej	m ²	54.01		
13	NNRNKB 202 d.1. 0190a-04 3	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej	m ²	218.00		
14	KNR 2-02 0126- d.1. 05 3	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	52.80		
15	ZKNR C-2 d.1. 0101-07 3	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie- ocieplenie ściany garażu	m ²	61.52		
16	ZKNR C-2 d.1. 0102-10 3	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym	m ²	61.52		
17	ZKNR C-2 d.1. 0105-01 3	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z gazobetonu - 5 szt/m2	m ²	61.52		
18	ZKNR C-2 d.1. 0105-07 3	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach	m ²	61.52		
Razem dział: Ściany wewnętrzne (Ś4(a,b)) - budynek parterowy - część do remontu						
1.4	45421100-5	Systemowa ścianka działowa z aluminium i szkła z wbudowaną stolarką drzwiową.(wartość drzwi ujęta w dz. stolarka drzwiowa) Szklenie podwójne, rama aluminium w kolorze białym (lub wg wymagań inwestora). Izolacja akustyczna- Rw: min.50 dB -Ś6, zakotwiona w suficie betonowym				
19	KNR-W 2-02 d.1. 1040-05 4	Ścianki aluminiowe- Ś6	m ²	20.72		
Razem dział: Systemowa ścianka działowa z aluminium i szkła z wbudowaną stolarką drzwiową.(wartość drzwi ujęta w dz. stolarka drzwiowa) Szklenie podwójne, rama aluminium w kolorze białym (lub wg wymagań inwestora). Izolacja akustyczna- Rw: min.50 dB -Ś6, zakotwiona w suficie betonowym						
1.5	45421100-5	Przegrody (ściankami) systemowymi z drzwiami z płyt HPL(wartość drzwi ujęta w dz. stolarka drzwiowa)				

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
20	KNR-W 2-02 d.1. 1029-05 5 analogia	Ścianki ustępowe	m ²	18.12		
Razem dział: Przegrody (ściankami) systemowymi z drzwiami z płyt HPL(wartość drzwi ujęta w dz. stolarka drzwiowa)						
Razem dział: Ściany wewnętrzne						
2	45223500-1	Wieńce i rdzenie żelbetowe - budynek parterowy - część do remontu				
21	KNR 2-02 0212- d.2 11 analogia	Wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych (18x25)	m ³	2.19		
22	KNR 2-02 0208- d.2 10 analogia	Rdzenie żelbetowe S1 (gr. 18 cm)	m ³	2.44		
23	KNR 2-02 r.16 d.2 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:21,22)				
24	KNR 2-02 0212- d.2 11 analogia	Wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych (18x25)	m ³	1.31		
25	KNR 2-02 0208- d.2 10 analogia	Rdzenie żelbetowe S1 (gr.18 cm)	m ³	0.76		
26	KNR 2-02 0212- d.2 11	Wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych (12x25)	m ³	3.42		
27	KNR 2-02 0290- d.2 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm- wieńce W1,W2	t	0.61		
28	KNR 2-02 0290- d.2 01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm - wieńce	t	0.14		
29	KNR 2-02 0290- d.2 02 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm- rdzenie żelbetowe S1	t	0.36		
30	KNR 2-02 0290- d.2 01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm - rdzenie żelbetowe	t	0.07		
Razem dział: Wieńce i rdzenie żelbetowe - budynek parterowy - część do remontu						
3	45223210-1	Osadzenie nadproży stalowych w ścianach istniejących				
3.1	45223210-1	Nadproże N1 (2 x L 60x40x6)				
31	KNR 4-01 0422- d.3. 02 1	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	4.00		
32	KNR 4-01 0422- d.3. 06 1	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	4.00		
33	KNR BO-12 d.3. 0358-05 1	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/4 cegły	m ³	0.02		
34	KNR 2-02 1102- d.3. 01 1102-03 1 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro- poduszka pod osadzenie katownika	m ²	0.08		
35	KNR 4-01 0317- d.3. 05 1 analogia	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z osiatkowaniem - L 60x40x6	m	2.82		
36	KNR-W 4-03 d.3. 1017-11 1	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 10 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.	8		
37	KNR BO-12 d.3. 0356-04 1	Mechaniczne przebicie otworów o pow. do 0,05 m2 w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o gr. do 1 cegły	m ³	0.04		
38	KNR 4-06 0112- d.3. 01 1 analogia	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m - śruba M10 L= 150 mm kl. 5.8	szt.	4		
39	KNR 4-01 0108- d.3. 09 0108-10 1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją	m ³	0.06		
Razem dział: Nadproże N1 (2 x L 60x40x6)						
3.2	45223210-1	Nadproże N2 (2 x L 80x60x6) L=1,41				
40	KNR 4-01 0422- d.3. 02 2	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	32.00		
41	KNR 4-01 0422- d.3. 06 2	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	32.00		
42	KNR BO-12 d.3. 0358-05 2	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/4 cegły	m ³	0.18		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
43	KNR 2-02 1102- d.3. 01 1102-03 2 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro- poduszka pod obsadzenie katownika	m ²	0.61		
44	KNR 4-01 0317- d.3. 05 2 analogia	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z osiatkowaniem - L 80x60x6	m	22.56		
45	KNR-W 4-03 d.3. 1017-11 2	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 10 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.	64		
46	KNR BO-12 d.3. 0356-04 2	Mechaniczne przebicie otworów o pow. do 0,05 m2 w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o gr. do 1 cegły	m ³	0.30		
47	KNR 4-06 0112- d.3. 01 2 analogia	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m - śruba M10 L= 150 mm kl. 5.8	szt.	32		
48	KNR 4-01 0108- d.3. 09 0108-10 2	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją	m ³	0.48		
Razem dział: Nadproże N2 (2 x L 80x60x6) L=1,41						
3.3	45223210-1	Nadproże N3 (2 x L 80x60x6) L=2.62				
49	KNR 4-01 0422- d.3. 02 3	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	6.00		
50	KNR 4-01 0422- d.3. 06 3	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	6.00		
51	KNR BO-12 d.3. 0358-05 3	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/4 cegły	m ³	0.04		
52	KNR 2-02 1102- d.3. 01 1102-03 3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro- poduszka pod obsadzenie katownika	m ²	0.14		
53	KNR 4-01 0317- d.3. 05 3 analogia	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z osiatkowaniem - L 80x60x6	m	5.24		
54	KNR-W 4-03 d.3. 1017-11 3	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 10 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.	15		
55	KNR BO-12 d.3. 0356-04 3	Mechaniczne przebicie otworów o pow. do 0,05 m2 w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o gr. do 1 cegły	m ³	0.07		
56	KNR 4-06 0112- d.3. 01 3 analogia	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m - śruba M10 L= 150 mm kl. 5.8	szt.	8		
57	KNR 4-01 0108- d.3. 09 0108-10 3	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją	m ³	0.11		
Razem dział: Nadproże N3 (2 x L 80x60x6) L=2.62						
3.4	45223210-1	Nadproże N4 (2 x I140NP)				
58	KNR 4-01 0422- d.3. 02 4	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	48.00		
59	KNR 4-01 0422- d.3. 06 4	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	48.00		
60	KNR BO-12 d.3. 0358-06 4	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/2 cegły	m ³	0.62		
61	KNR 2-02 1102- d.3. 01 1102-03 4 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro- poduszka pod obsadzenie dwuteownika	m ²	1.90		
62	KNR 4-01 0317- d.3. 05 4 analogia	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z osiatkowaniem - I140 NP	m	33.84		
63	KNR-W 4-03 d.3. 1017-11 4	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 10 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.	24		
64	KNR BO-12 d.3. 0356-04 4	Mechaniczne przebicie otworów o pow. do 0,05 m2 w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o gr. do 1 cegły	m ³	0.18		
65	KNR 4-06 0112- d.3. 01 4 analogia	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m - śruba M10 L= 150 mm kl. 5.8	szt.	12		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
66 d.3. 4	analiza indywidu- alna	Dostarczenie i dospawanie punktowe przewiązek z płaskownika 60x5x240	szt.	24		
67 d.3. 4	KNR 2-02 1102-01 1102-03 analogia	Szpaldowanie dewuteowników zaprawą cementową - gr. ok. 40 mm	m ²	4.74		
68 d.3. 4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzynowymi na odległość 20 km	m ³	0.80		
Razem dział: Nadproże N4 (2 x I140NP)						
3.5	45442200-9	Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych				
69 d.3. 5	KNR 7-12 0105-01	Odtłuszczanie konstrukcji pełnościennych	m ²	27.30		
70 d.3. 5	KNR 7-12 0112-01	Czyszczenie strumieniowo ściernie do pierwszego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni A)	m ²	27.30		
71 d.3. 5	KNR 7-12 0205-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji pełnościennych	m ²	27.30		
72 d.3. 5	KNR 7-12 0211-01	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych	m ²	27.30		
Razem dział: Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych						
Razem dział: Osadzenie nadproży stalowych w ścianach istniejących						
4	45000000-7	Stolarka drzwiowa wewnętrzna				
4.1	45111300-1	Demontaż istniejącej stolarki drzwiowej wewnętrznej				
73 d.4. 1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.	17.00		
74 d.4. 1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²	48.26		
75 d.4. 1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzynowymi na odległość 5 km z utylizacją	m ³	6.53		
Razem dział: Demontaż istniejącej stolarki drzwiowej wewnętrznej						
4.2	45421130-4	Montaż stolarki drzwiowej i okiennej wewnętrznej				
76 d.4. 2	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - pełne fornirowane lub okleinowane materiałem drewnopodobnym w kolorze dopasowanym do istniejącej stolarki z kpl. okuć (Dw1,Dw2) z ościeżnicą regulowaną , dopasowaną do koloru stolarki	m ²	109.60		
77 d.4. 2	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - pełne fornirowane z kpl. okuć z samozamykaczem i kratką nawiewną (Dw1,Dw2) z ościeżnicą regulowaną , dopasowaną do koloru stolarki	m ²	5.20		
78 d.4. 2	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - pełne fornirowane lub okleinowane materiałem drewnopodobnym w kolorze dopasowanym do istniejącej stolarki z kpl. okuć, antywłamaniowe o odporności na włamanie min RC3, z dodatkowym zamkiem o trwałości klasy C - (Dw2C) z ościeżnicą regulowaną , dopasowaną do koloru stolarki	m ²	18.00		
79 d.4. 2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe-Dw2a- drzwi wewnętrzne aluminiowe szklone, szklenie bezpieczne laminowane, z samozamykaczem, wbudowane w ściankę systemową	m ²	1.80		
80 d.4. 2	KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Drzwi w przegrodzie systemowej z płyt HPL (Dw13)	m ²	10.80		
81 d.4. 2	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe- Dw3- drzwi wewnętrzne aluminiowe szklone szkłem bezpiecznym laminowanym z samozamykaczem	m ²	7.56		
82 d.4. 2	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe- Dw4- drzwi wewnętrzne aluminiowe szklone szkłem bezpiecznym laminowanym z samozamykaczem	m ²	2.60		
83 d.4. 2	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe- Dw6- drzwi wewnętrzne aluminiowe szklone szkłem bezpiecznym laminowanym z samozamykaczem	m ²	5.88		
84 d.4. 2	KNR-W 2-02 1040-01 analogia	Drzwi jednoskrzydłowe - Dw1P(EI60)- drzwi wewnętrzne stalowe przeciwpożarowe EI 60 z samozamykaczem, z dodatkowym zamkiem o trwałości kl. C, z czytnikiem kart elektronicznych (klucz)	m ²	1.60		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
85 d.4. 1040-01 2 analogia	KNR-W 2-02	Drzwi jednoskrzydłowe - Dw2P(EI60)- drzwi wewnętrzne stalowe przeciwpożarowe EI 60 z samozamykaczem	m ²	3.60		
86 d.4. 1040-02 2	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe- DSm1- drzwi wewnętrzne aluminiowe dymoszczelne szklone szkłem bezpiecznym laminowanym z samozamykaczem	m ²	4.14		
87 d.4. 1040-02 2	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe- DSm2- drzwi wewnętrzne aluminiowe dymoszczelne szklone szkłem bezpiecznym laminowanym z samozamykaczem z naswietłem O7	m ²	5.30		
88 d.4. 1039-01 2 analogia	KNR-W 2-02	Okno wewnętrzne PCV-O9AN, przesuwne w górę, antywłamaniowe	m ²	0.81		
89 d.4. 1022-01 2	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - osadzenie skrzydeł z demontażu	m ²	1.80		
90 d.4. 1025-01 2 analogia	KNR-W 2-02	Osadzenie ościeżnicy z demontażu	szt.	1.00		
Razem dział: Montaż stolarki drzwiowej i okiennej wewnętrznej						
Razem dział: Stolarka drzwiowa wewnętrzna						
5 5.1	45432100-5	Posadzki				
5.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze				
91 d.5. 07 1	KNR 4-01 0811-	Rozebrawie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	509.77		
92 d.5. 05 1	KNR 4-01 0818-	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych/wykładziny dywanowej	m ²	586.95		
93 d.5. 1216-01 1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie folią podłóg nie podlegających wymianie	m ²	86.22		
94 d.5. 09 0108-10 1	KNR 4-01 0108-	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją	m ³	16.07		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze						
5.2	45431000-7	Posadzki z gresu				
95 d.5. 01 2	KNR 2-02 1118-	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²	421.48		
96 d.5. 09 2	KNR 2-02 1118-	Posadzki gres	m ²	421.48		
97 d.5. 04 2	KNR 2-02 1120-	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - cokolik 15 cm - przygotowanie podłoża	m	488.92		
98 d.5. 05 2	KNR 2-02 1120-	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - cokolik 15 cm układane na klej	m	488.92		
99 d.5. 01 2	KNR 2-02 1121-	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²	23.07		
100 d.5. 05 2	KNR 2-02 1121-	Okładziny schodów z płytek układanych na klej	m ²	23.07		
101 d.5. 02 2	KNR 2-02 1122-	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m	21.02		
102 d.5. 08 2	KNR 2-02 1122-	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej	m	21.02		
Razem dział: Posadzki z gresu						
5.3	45432130-4	Posadzki PCV				
103 d.5. 1130-01 3	NNRNKB 202	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m ²	1131.08		
104 d.5. 05 3	KNR 2-02 1112-	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW- wykładzina obiektowa	m ²	1131.08		
105 d.5. 09 3	KNR 2-02 1112-	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	1131.08		
106 d.5. 07 3	KNR 2-02 1113-	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennne	m	1312.05		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Razem dział: Posadzki PCV						
5.4	45432110-8	Posadzki z paneli (alternatywnie wykładzina dywanowa)				
107	NNRNKB 202	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²	31.78		
d.5.	1136-01					
4						
Razem dział: Posadzki z paneli (alternatywnie wykładzina dywanowa)						
Razem dział: Posadzki						
6	45453000-7	Likwidacja kanałów podłogowych				
108	KNR 2-02 1101-	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu grunto-	m ³	20.11		
d.6	07	wym- podsypka piaskowa				
109	KNR 2-02 1101-	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	9.14		
d.6	01					
110	KNR 2-02 0607-	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	60.93		
d.6	01					
111	KNR 2-02 0609-	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	60.93		
d.6	03					
112	KNR 2-02 1101-	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym- posadzka betonowa	m ³	4.87		
d.6	01					
Razem dział: Likwidacja kanałów podłogowych						
7	45262520-2	Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych				
113	KNR 2-02 0129-	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - długość 2,40 m - podokienniki z konglomeratu	szt	66.00		
d.7	02					
114	KNR 2-02 0129-	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - długość 2,00 m - podokienniki z konglomeratu	szt	14.00		
d.7	02					
115	KNR 2-02 0129-	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - długość 1.20 m - podokienniki z konglomeratu	szt	2.00		
d.7	02					
116	KNR 2-02 0129-	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m - długość 1,00 m - lada okienka podawczego	szt	1.00		
d.7	01					
Razem dział: Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych						
8	45421146-9	Sufity podwieszone				
8.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe				
117	KNR-W 2-02	Rozbiórka istniejących sufitów podwieszonych; wsp. do R= 0,20, M,S=0	m ²	226.05		
d.8.	2701-01					
1	analogia					
118	KNR 4-01 0108-	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzy-niowymi na odległość 5 km z utylizacją	m ³	4.52		
d.8.	09 0108-10					
1						
Razem dział: Roboty rozbiórkowe						
8.2	45421146-9	Sufity podwieszane w części parterowej (ocieplone)				
119	KNR AT-43	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufi-towymi; z profilami głównymi co 60 cm	m ²	419.48		
d.8.	0212-02					
2	analogia					
Razem dział: Sufity podwieszane w części parterowej (ocieplone)						
8.3	45421146-9	Sufity podwieszane budynek piętrowy				
120	KNR AT-43	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufi-towymi; z profilami głównymi co 60 cm	m ²	990.27		
d.8.	0212-02					
3	analogia					
Razem dział: Sufity podwieszane budynek piętrowy						
8.4	45442100-8	Malowanie istniejących sufitów (podwieszonych i niezabudowanych)				
121	KNR 4-01 1202-	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o po-wierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²	29.60		
d.8.	09					
4						
122	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stro-pach na podłożu z tynku	m ²	29.60		
d.8.	2011-04					
4						
123	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stro-pach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²	29.60		
d.8.	2011-08					
4						
124	KNR 0-23 2611-	Jednokrotne gruntowanie pod malowanie	m ²	552.78		
d.8.	02					
4						
125	KNR 2-02 1505-	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - istniejących sufitów podwieszonych	m ²	523.18		
d.8.	05					
4	analogia					
126	KNR 2-02 1505-	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych	m ²	29.60		
d.8.	03					
4						
Razem dział: Malowanie istniejących sufitów (podwieszonych i niezabudowanych)						
Razem dział: Sufity podwieszane						
9	45431000-7	Głazura				
127	KNR 4-01 0819-	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	48.60		
d.9	15					
128	KNR 2-02 0829-	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²	97.00		
d.9	01					

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
129	KNR 2-02 0829- d.9 09	Glazura	m ²	97.00		
130	KNR 4-01 0108- d.9 09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzy- niowymi na odległość 5 km z utylizacją	m ³	0.97		
Razem dział: Glazura						
10	45410000-4	Tynki gipsowe				
10.1	45262522-6	Tynki gipsowe na nowych ściankach działowych i zamurowaniach- ściany wewnętrzne (Ś4) - budynek pię- trowy				
131	KNR AT-32 d.10 0105-02 .1	Maszynowe przygotowanie podłoża - do wysokości sufitów podwieszonych- ściany grubości 12 cm	m ²	1266.60		
132	KNR AT-32 d.10 0105-02 .1	Maszynowe przygotowanie podłoża- zamurowania otworów- ściany gr. 21 cm	m ²	20.20		
133	KNR AT-32 d.10 0105-02 .1	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany gr.18 cm	m ²	3.20		
134	KNR AT-32 d.10 0105-02 .1	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany gr. 30 cm	m ²	5.80		
135	KNR AT-32 d.10 0105-02 .1	Maszynowe przygotowanie podłoża - ściany gr. 42 cm	m ²	3.96		
136	KNR AT-32 d.10 0102-08 .1	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 15 mm	m ²	1299.76		
137	KNR AT-32 d.10 0105-06 .1	Dodatek za zmianę grubości o 1,0 mm, wyprawy gipsowe wykonywane maszynowo- dodatek za 5 mm grubości wars- twy Krotność = 5	m ²	1299.76		
Razem dział: Tynki gipsowe na nowych ściankach działowych i zamurowaniach- ściany wewnętrzne (Ś4) - budynek piętrowy						
10.2	45262522-6	Tynki gipsowe na nowych ścianach wewnętrznych i zamurowaniach(Ś4(a,b)) - budynek parterowy - część do remontu- do wysokości sufitów podwieszonych				
138	KNR AT-32 d.10 0105-02 .2	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany gr. 18 cm	m ²	467.24		
139	KNR AT-32 d.10 0105-02 .2	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany gr. 12 cm	m ²	413.34		
140	KNR AT-32 d.10 0105-02 .2	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany Ś7 od strony wewnętrznej	m ²	43.13		
141	KNR AT-32 d.10 0102-08 .2	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 15 mm	m ²	923.71		
142	KNR AT-32 d.10 0105-06 .2	Dodatek za zmianę grubości o 1,0 mm, wyprawy gipsowe wykonywane maszynowo- dodatek za 5 mm grubości wars- twy Krotność = 5	m ²	923.71		
Razem dział: Tynki gipsowe na nowych ścianach wewnętrznych i zamurowaniach(Ś4(a,b)) - budynek parterowy - część do remontu- do wysokości sufitów podwieszonych						
Razem dział: Tynki gipsowe						
11	45410000-4	Tynki - roboty uzupełniające				
143	KNR-W 2-02 d.11 2011-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wa- piennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbi- cia do 5 m2 - odbicie spękanych lub odstających tynków wewnętrznych - założono 2 % ogólnej powierzchni starych tynków	m ²	33.69		
144	KNR AT-32 d.11 0102-08	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 15 mm	m ²	33.69		
145	KNR AT-32 d.11 0105-06	Dodatek za zmianę grubości o 1,0 mm, wyprawy gipsowe wykonywane maszynowo- dodatek za 5 mm grubości wars- twy Krotność = 5	m ²	33.69		
Razem dział: Tynki - roboty uzupełniające						
12	45410000-4	Gładzie gipsowe na ścianach istniejących (do wysokości sufitów podwieszonych)				
146	KNR-W 2-02 d.12 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścia- nach na podłożu z tynku	m ²	1651.01		
147	KNR-W 2-02 d.12 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścia- nach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²	1651.01		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Razem dział: Gładzie gipsowe na ścianach istniejących (do wysokości sufitów podwieszonych)						
13	45442100-8	Roboty malarskie				
148 d.13 09	KNR 4-01 1202-	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach wyre- montowanych	m ²	1791.75		
149 d.13 08	KNR 4-01 1204-	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylo- wymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	1791.75		
150 d.13 02	KNR 0-23 2611-	Jednokrotne gruntowanie pod malowanie	m ²	5699.92		
151 d.13 03	KNR 2-02 1505-	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych	m ²	5699.92		
Razem dział: Roboty malarskie						
14	45313100-5	Przygotowanie szybu windowego , dostawa i montaż dźwigu				
14.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe i uzupełniające w szybie windowym				
152 d.14 15 .1 analogia	KNR 4-01 0819-	Rozebranie okładziny ściennej	m ²	9.68		
153 d.14 07 .1	KNR 4-01 0811-	Rozebranie posadzki	m ²	5.42		
154 d.14 analiza indywidu- .1 alna		Demontaż fontanny	kpl.	1.00		
155 d.14 03 .1	KNR 4-01 0212-	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - strop między I i II kondygnacją	m ³	1.11		
156 d.14 02 .1	KNR 4-01 0106-	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach - wykop podszybia	m ³	6.93		
157 d.14 01 .1	KNR 2-02 1101-	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - podkład z chudego betonu	m ³	0.46		
158 d.14 0618-02 .1	NNRNKB 202	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w po- mieszczeniach o pow.do 5 m2	m ²	4.62		
159 d.14 01 .1	KNR 2-02 0205-	Płyty fundamentowe żelbetowe - gr. 30 cm	m ³	1.39		
160 d.14 02 .1	KNR 2-02 0290-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0.04		
161 d.14 03 .1	KNR 2-02 0803-	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²	61.34		
162 d.14 04 .1	KNR 2-02 1611-	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wyso- kości do 10 m	kol.	1.00		
163 d.14 04 z.sz. 5.24. .1 9926-04	KNR 2-02 1611-	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wyso- kości do 10 m - przestawienie kolumny	kol.	2.00		
164 d.14 z.sz.5.15 .1	KNR 2-02 r.16	Czas pracy rusztowań grupy 3 (poz.:161)				
165 d.14 09 0108-10 .1	KNR 4-01 0108-	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzy- niowymi na odległość 5 km z utylizacją	m ³	8.63		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe i uzupełniające w szybie windowym						
14.2	45313100-5	Dostawa i montaż dźwigu osobowego dostosowanego do potrzeb osób niepełnosprawnych o szerokości kabiny min.1,1m, długości 1,4m, z poręczami na wysokości 0,9m , tablicą przyzywową na wys. 0,8-1,2m w odległości nie mniej niż 0,5m od naroża kabiny, z dodatkowym oznakowaniem dla osób niewidomych i informacja głosową.				
166 d.14 analiza indywidu- .2 alna		Dostawa i montaż dźwigu osobowego dostosowanego do potrzeb osób niepełnosprawnych o szerokości kabiny min.1,1m, długości 1,4m, z poręczami na wysokości 0,9m , tablicą przyzywową na wys. 0,8-1,2m w odległości nie mniej niż 0,5m od naroża kabiny, z dodatkowym oznakowa- niem dla osób niewidomych i informacja głosową.	kpl.	1.00		
Razem dział: Dostawa i montaż dźwigu osobowego dostosowanego do potrzeb osób niepełnosprawnych o szerokości kabiny min.1,1m, długości 1,4m, z poręczami na wysokości 0,9m , tablicą przyzywową na wys. 0,8-1,2m w odległości nie mniej niż 0,5m od naroża kabiny, z dodatkowym oznakowaniem dla osób niewidomych i informacja głosową.						
Razem dział: Przygotowanie szybu windowego , dostawa i montaż dźwigu						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: