

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

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.26/1.25	3.42*3.86	m <sup>2</sup>	13.20	
	1.25/1.24	3.82*3.86	m <sup>2</sup>	14.75	
	1.23	2.69*3.86	m <sup>2</sup>	10.38	
		-1.40*2.10	m <sup>2</sup>	-2.94	
	1.21	2.38*3.86	m <sup>2</sup>	9.19	
		-1.80*2.30	m <sup>2</sup>	-4.14	
	1.6/1.5	3.74*3.86	m <sup>2</sup>	14.44	
		-1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-2.12	
		6.05*3.86	m <sup>2</sup>	23.35	
		-1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-2.12	
	1.4/1.3	4.31*3.86	m <sup>2</sup>	16.64	
		6.42*3.86	m <sup>2</sup>	24.78	
		-2*1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-4.24	
	1.19	3.98*3.86	m <sup>2</sup>	15.36	
		-1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-2.12	
	1.74	2.70*3.86	m <sup>2</sup>	10.42	
		-1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-2.12	
	1.73/1.74	6.87*3.86	m <sup>2</sup>	26.52	
	1.73	2.70*3.86	m <sup>2</sup>	10.42	
		-1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-2.12	
	1.73/1.72	7.60*3.86	m <sup>2</sup>	29.34	
	1.72	2.94*3.86	m <sup>2</sup>	11.35	
		-1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-2.12	
	1.72/1.71	6.91*3.86	m <sup>2</sup>	26.67	
	1.71	2.70*3.86	m <sup>2</sup>	10.42	
		-1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-2.12	
	1.71/1.70	7.60*3.86	m <sup>2</sup>	29.34	
	1.70	2.96*3.86	m <sup>2</sup>	11.43	
		-1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-2.12	
	1.69/1.70	6.91*3.86	m <sup>2</sup>	26.67	
		-1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-2.12	
	1.69	2.97*3.86	m <sup>2</sup>	11.46	
		-1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-2.12	
	1.68/1.69	7.60*3.86	m <sup>2</sup>	29.34	
	1.68	2.65*3.86	m <sup>2</sup>	10.23	
		-1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-2.12	
	1.67/1.68	6.90*3.86	m <sup>2</sup>	26.63	
	1.67	6.07*3.86	m <sup>2</sup>	23.43	
		-2*1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-4.24	
				<b>RAZEM</b>	<b>732.74</b>
4	NNRNKB	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do	m <sup>2</sup>		
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 <sup>2</sup>	1.60	
	2.11	0.90*2.00	m <sup>2</sup>	1.80	
	2.30/2.32	0.90*2.00	m <sup>2</sup>	1.80	
	2.28	0.24*2.00	m <sup>2</sup>	0.48	
	2.26/2.27	0.90*2.00	m <sup>2</sup>	1.80	
	2.25	0.40*2.00	m <sup>2</sup>	0.80	
	1.11	0.91*2.00	m <sup>2</sup>	1.82	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.10</b>
5	NNRNKB	(z.VIII) Ściany o grubości 18 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do	m <sup>2</sup>		
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 <sup>2</sup>	1.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.60</b>
6	NNRNKB	(z.VIII) Ściany o grubości 30 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do	m <sup>2</sup>		
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 <sup>2</sup>	2.60	
		-0.90*0.90	m <sup>2</sup>	-0.81	
	1.23	0.15*2.00	m <sup>2</sup>	0.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.09</b>
7	NNRNKB	(z.VIII) Ściany o grubości 42 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do	m <sup>2</sup>		
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 <sup>2</sup>	1.98	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.98</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.80</b>
<b>1.3</b>	<b>45262522-6</b>	<b>Ściany wewnętrzne ( Ś4(a,b)) - budynek parterowy - część do remontu</b>			
9	NNRNKB	(z.VIII) Ściany o grubości 18 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości po-	m <sup>2</sup>		
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 <sup>2</sup>	298.89	
	potrącenia	-2*24.30*0.25	m <sup>2</sup>	-12.15	
	wieniec				
	potrącenia	-12*1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-25.45	
	- otwory				
	potrącenia	-11*0.20*6.15	m <sup>2</sup>	-13.53	
	- rdzenie				
	żelbetowe				
	S1				
				<b>RAZEM</b>	<b>247.76</b>
10	KNR 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 6 m	m <sup>2</sup>		
d.1.3	1611-06				
		2*24.30*6.15	m <sup>2</sup>	298.89	
				<b>RAZEM</b>	<b>298.89</b>
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 <sup>2</sup>		
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 <sup>2</sup>	32.45	
	potrącenia	-1*7.46*0.25	m <sup>2</sup>	-1.87	
	wieniec				
	potrącenia	-1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-2.12	
	- otwory				
	potrącenia	-2*0.20*4.35	m <sup>2</sup>	-1.74	
	- rdzenie				
	żelbetowe				
	S1				
	1.57/1.61	7.08*4.35	m <sup>2</sup>	30.80	
	potrącenia	-1*7.08*0.25	m <sup>2</sup>	-1.77	
	wieniec				
	potrącenia	-2*0.20*4.35	m <sup>2</sup>	-1.74	
	- rdzenie				
	żelbetowe				
	S1				
				<b>RAZEM</b>	<b>54.01</b>
13	NNRNKB	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości	m <sup>2</sup>		
d.1.3	202	59 cm na zaprawie klejowej			
	0190a-04				
	część do				
	remontu				
	1.42/1.41	7.46*4.35	m <sup>2</sup>	32.45	
	potrącenia	-1*7.46*0.25	m <sup>2</sup>	-1.87	
	wieniec				
	potrącenia	-1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-2.12	
	- otwory				
	1.41/1.40	7.06*4.35	m <sup>2</sup>	30.71	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	potrącenia wieniec	-1*7.06*0.25	m <sup>2</sup>	-1.77	
	1.39	(3.05+0.12+0.85)*4.35	m <sup>2</sup>	17.49	
	potrącenia wieniec	-1*4.02*0.25	m <sup>2</sup>	-1.01	
	1.66/1.65	7.48*4.35	m <sup>2</sup>	32.54	
	potrącenia wieniec	-1*7.48*0.25	m <sup>2</sup>	-1.87	
	1.64/1.63	7.48*4.35	m <sup>2</sup>	32.54	
	potrącenia wieniec	-1*7.48*0.25	m <sup>2</sup>	-1.87	
	potrącenia - otwory	-1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-2.12	
	1.63/1.62	7.08*4.35	m <sup>2</sup>	30.80	
	potrącenia wieniec	-1*7.08*0.25	m <sup>2</sup>	-1.77	
	potrącenia - otwory	-1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-2.12	
	1.61	4.52*4.35	m <sup>2</sup>	19.66	
	potrącenia wieniec	-1*4.52*0.25	m <sup>2</sup>	-1.13	
	potrącenia - otwory	-1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-2.12	
	1.59/1.60	3.02*4.35	m <sup>2</sup>	13.14	
	potrącenia wieniec	-1*3.02*0.25	m <sup>2</sup>	-0.76	
		3.69*4.35	m <sup>2</sup>	16.05	
	potrącenia wieniec	-1*3.69*0.25	m <sup>2</sup>	-0.92	
		2.96*4.35	m <sup>2</sup>	12.88	
	potrącenia wieniec	-1*2.96*0.25	m <sup>2</sup>	-0.74	
	1.58	2.38*4.35	m <sup>2</sup>	10.35	
	potrącenia wieniec	-1*2.38*0.25	m <sup>2</sup>	-0.60	
	potrącenia - otwory	-1.01*2.10	m <sup>2</sup>	-2.12	
		-2.00*2.85	m <sup>2</sup>	-5.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>218.00</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.80</b>
15 d.1.3	ZKNR C-2 0101-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie- ocieplenie ściany garażu	m <sup>2</sup>		
		(5.71+7.38)*4.70	m <sup>2</sup>	61.52	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.52</b>
16 d.1.3	ZKNR C-2 0102-10	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym poz.15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	61.52	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.52</b>
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 <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	61.52	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.52</b>
18 d.1.3	ZKNR C-2 0105-07	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach poz.15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	61.52	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.52</b>
1.4	45421100- 5	<b>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</b>			
19 d.1.4	KNR-W 2- 02 1040- 05 parter	Ścianki aluminiowe- Ś6	m <sup>2</sup>		
		(2.12+3.68)*3.15	m <sup>2</sup>	18.27	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	potrącenie - drzwi Dw3 piętro	-1.80*2.10	m <sup>2</sup>	-3.78	
	Dw2a	2.55*3.15 -0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.03 -1.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.72</b>
<b>1.5</b>	<b>45421100-5</b>	<b>Przegrody (ściankami) systemowymi z drzwiami z płyt HPL( wartość drzwi ujęta w dz. stolarka drzwiowa)</b>			
20 d.1.5	KNR-W 2-02 1029-05 analogia	Ścianki ustępowe	m <sup>2</sup>		
1.15	potrącenie	1.22*2.00	m <sup>2</sup>	2.44	
Dwł3	potrącenie	-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	-1.80	
1.59		2.05*2.00	m <sup>2</sup>	4.10	
		1.19*2.00	m <sup>2</sup>	2.38	
	potrącenie	-0.90*2.00*2	m <sup>2</sup>	-3.60	
Dwł3					
1.60		1.50*2.00	m <sup>2</sup>	3.00	
	potrącenie	-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	-1.80	
Dwł3					
2.10		1.42*2.00	m <sup>2</sup>	2.84	
	potrącenie	-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	-1.80	
Dwł3					
2.31		1.66*2.00	m <sup>2</sup>	3.32	
	potrącenie	-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	-1.80	
Dwł3					
				<b>RAZEM</b>	<b>7.28</b>
<b>2</b>	<b>45223500-1</b>	<b>Wierńce i rdzenie żelbetowe - budynek parterowy - część do remontu</b>			
21 d.2	KNR 2-02 0212-11 analogia	Wierńce monolityczne na ścianach wewnętrznych (18x25)	m <sup>3</sup>		
	część do remontu				
1.58		2*24.30*0.25*0.18	m <sup>3</sup>	2.19	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.19</b>
22 d.2	KNR 2-02 0208-10 analogia	Rdzenie żelbetowe S1 ( gr. 18 cm)	m <sup>3</sup>		
	część do remontu				
1.58		11*0.20*6.15*0.18	m <sup>3</sup>	2.44	
rdzenie żelbetowe S1					
				<b>RAZEM</b>	<b>2.44</b>
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	Wierńce monolityczne na ścianach wewnętrznych (18x25)	m <sup>3</sup>		
	część do remontu				
1.40/1.38		2*7.46*0.25*0.18	m <sup>3</sup>	0.67	
1.57/1.61		2*7.08*0.25*0.18	m <sup>3</sup>	0.64	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.31</b>
25 d.2	KNR 2-02 0208-10 analogia	Rdzenie żelbetowe S1 ( gr. 18 cm)	m <sup>3</sup>		
	część do remontu				
1.40/1.38		2*0.20*4.35*0.18	m <sup>3</sup>	0.31	
1.57/1.61		2*0.29*4.35*0.18	m <sup>3</sup>	0.45	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.76</b>
26 d.2	KNR 2-02 0212-11 część do remontu	Wierńce monolityczne na ścianach wewnętrznych (12x25)	m <sup>3</sup>		
1.42/1.41		2*7.46*0.25*0.12	m <sup>3</sup>	0.45	
1.41/1.40		2*7.06*0.25*0.12	m <sup>3</sup>	0.42	
1.39		2*4.02*0.25*0.12	m <sup>3</sup>	0.24	
1.66/1.65		2*7.48*0.25*0.12	m <sup>3</sup>	0.45	
1.64/1.63		2*7.48*0.25*0.12	m <sup>3</sup>	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	m³ m³ m³ m³ m³ m³	0.42 0.27 0.18 0.22 0.18 0.14	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.42</b>
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 śr. 8-14 mm- wieńce W1,W2                A (obliczenia pomocnicze)  poz.A*4*1.2*0.888/1000	t                t	                =====	                143.38 <b>0.61</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>0.61</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.14</b>
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 śr. 8-14 mm- rdzenie żelbetowe S1     A (obliczenia pomocnicze)  poz.A*4*1.2*0.888/1000	t       t	       =====	       85.05 <b>0.36</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>0.36</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.07</b>
<b>3</b>	<b>45223210-1</b>	<b>Osadzenie nadproży stalowych w ścianach istniejących</b>			
<b>3.1</b>	<b>45223210-1</b>	<b>Nadproże N1 ( 2 x L 60x40x6 )</b>			
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
32 d.3.1	KNR 4-01 0422-06	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania  poz.31	m  m	  4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
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	m³   m³	   0.02	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.02</b>

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 <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.08	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.08</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.82</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>8</b>
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 <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.04</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>4</b>
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 <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0.02 0.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.06</b>
<b>3.2</b>	<b>45223210-1</b>	<b>Nadproże N2 ( 2 x L 80x60x6 ) L=1,41</b>			
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	  4.00 4.00 4.00 4.00 4.00  4.00 4.00 4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.00</b>
41 d.3.2	KNR 4-01 0422-06	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania  poz.40	m  m	  32.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.00</b>
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 <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.18	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.18</b>
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 <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.61	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.61</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.56</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>64</b>
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	m <sup>3</sup>		
		(poz.45*3.14*0.14*0.14*0.15)/2	m <sup>3</sup>	0.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.30</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>32</b>
48 d.3.2	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją	m <sup>3</sup>		
		poz.42	m <sup>3</sup>	0.18	
		poz.46	m <sup>3</sup>	0.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.48</b>
<b>3.3</b>	<b>45223210-1</b>	<b>Nadproże N3 ( 2 x L 80x60x6 ) L=2.62</b>			
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
50 d.3.3	KNR 4-01 0422-06	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m		
		poz.49	m	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
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	m <sup>3</sup>		
	budynek piętrowy				
		poz.53*0.13*0.06	m <sup>3</sup>	0.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.04</b>
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	m <sup>2</sup>		
		(0.20+0.12)*0.06*2*poz.53/1.41	m <sup>2</sup>	0.14	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.14</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.24</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>15</b>
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	m <sup>3</sup>		
		(poz.54*3.14*0.14*0.14*0.15)/2	m <sup>3</sup>	0.07	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.07</b>

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 wysokość do 22 m - śruba M10 L=150 mm kl. 5.8  poz.54/2	szt.  szt.	  8	
				<b>RAZEM</b>	<b>8</b>
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 <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0.04 0.07	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.11</b>
<b>3.4</b>	<b>45223210-1</b>	<b>Nadproże N4 ( 2 x I140NP)</b>			
58 d.3.4	KNR 4-01 0422-02 budynek piętrowy	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania  2.12 2.00*2 2.28 2.00*2 2.27/2.28 2.00*2 2.27 2.00*2 2.26 2.00*2 2.24 2.00*2  1.29 2.00*2 1.28 2.00*2 1.27 2.00*2 1.26 2.00*2 1.24 2.00*2 1.22 2.00*2	m  m m 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 4.00 4.00 4.00 4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.00</b>
59 d.3.4	KNR 4-01 0422-06	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania  poz.58	m  m	  48.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.00</b>
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 <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.62	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.62</b>
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 <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.90</b>
62 d.3.4	KNR 4-01 0317-05 analogia	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z osiatkowaniem - I140 NP  2.12 2 2.28 2 2.27/2.28 2 2.27 2 2.26 2 2.24 2 1.29 2 1.28 2 1.27 2 1.26 2 1.24 2 1.22 2  A (obliczenia pomocnicze)  poz.A*1.41	m  m	  2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00  =====	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.84</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>24</b>
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 <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.18	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.18</b>

- 11 -

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	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.00</b>
74 d.4.1	KNR 4-01 0354-08 parter	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
	budynek parterowy	2.38*2.95	m <sup>2</sup>	7.02	
	budynek piętrowy	2.38*2.38	m <sup>2</sup>	5.66	
	1.24	1.52*2.38	m <sup>2</sup>	3.62	
		1.50*2.10	m <sup>2</sup>	3.15	
	1.25	1.50*2.00	m <sup>2</sup>	3.00	
	1.22	1.50*2.05	m <sup>2</sup>	3.08	
	1.18	1.60*2.00	m <sup>2</sup>	3.20	
		1.30*2.00	m <sup>2</sup>	2.60	
	1.5	1.10*2.30	m <sup>2</sup>	2.53	
	1.2	1.50*2.00	m <sup>2</sup>	3.00	
	2.18	1.50*2	m <sup>2</sup>	3.00	
	2.20	1.40*2	m <sup>2</sup>	2.80	
	2.21	1.40*2	m <sup>2</sup>	2.80	
	2.22	1.40*2	m <sup>2</sup>	2.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.26</b>
75 d.4.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją	m <sup>3</sup>		
		poz.73*0.10	m <sup>3</sup>	1.70	
		poz.74*0.10	m <sup>3</sup>	4.83	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.53</b>
<b>4.2</b>	<b>45421130- 4</b>	<b>Montaż stolarki drzwiowej i okiennej wewnętrznej</b>			
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 <sup>2</sup>		
	Dw1	0.80*2.00*1	m <sup>2</sup>	1.60	
	Dw2	0.90*2.00*(71-11)	m <sup>2</sup>	108.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>109.60</b>
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 <sup>2</sup>		
	Dw1	0.80*2.00*1	m <sup>2</sup>	1.60	
	Dw2	0.90*2.00*2	m <sup>2</sup>	3.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.20</b>
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 dodatkowo- wym zamkiem o trwałości klasy C - (Dw2C) z ościeżnicą regulowaną , dopasowaną do koloru stolarki	m <sup>2</sup>		
	Dw2C	0.90*2.00*(11-1)	m <sup>2</sup>	18.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.00</b>
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 syste- mową	m <sup>2</sup>		
		0.90*2.00	m <sup>2</sup>	1.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.80</b>
80 d.4.2	KNR-W 2- 02 1022- 01 analogia	Drzwi w przegrodzie systemowej z płyt HPL (Dw3)	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Dwł3	0.90*2.00*6	m <sup>2</sup>	10.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.80</b>
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 <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.56	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.56</b>
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 <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.60</b>
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 <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.88	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.88</b>
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 <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.60</b>
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 <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.60</b>
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 <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.14	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.14</b>
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 <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3.60 1.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.30</b>
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 <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.81	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.81</b>
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 <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.80</b>
90 d.4.2	KNR-W 2- 02 1025- 01 analogia p.2.11	Osadzenie ościeżnicy z demontażu  1	szt.  szt.	  1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>5</b>	<b>45432100- 5</b>	<b>Posadzki</b>			
<b>5.1</b>	<b>45111300- 1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze</b>			
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 <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  61.87 12.61 11.32 7.32 7.24 9.98 164.38 228.72 4.51 1.82	
				<b>RAZEM</b>	<b>509.77</b>
92 d.5.1	KNR 4-01 0818-05 2.3	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych/wykładziny dywanowej  12.74	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.74	

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

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	podstop- nie	11*0.16*0.23	m <sup>2</sup>	0.40	
		15*0.16*0.23	m <sup>2</sup>	0.55	
	podest	1.92*3.04	m <sup>2</sup>	5.84	
		3.04*1.60+1.76*0.94	m <sup>2</sup>	6.52	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.07</b>
100 d.5.2	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek układanych na klej	m <sup>2</sup>		
		poz.99	m <sup>2</sup>	23.07	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.07</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.02</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.02</b>
<b>5.3</b>	<b>45432130- 4</b>	<b>Posadzki PCV</b>			
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 <sup>2</sup>		
		poz.104	m <sup>2</sup>	1131.08	
				<b>RAZEM</b>	<b>1131.08</b>
104 d.5.3	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW- wykładzina obiektowa	m <sup>2</sup>		
	1.24	10.93	m <sup>2</sup>	10.93	
	1.25	20.52	m <sup>2</sup>	20.52	
	1.26	17.29	m <sup>2</sup>	17.29	
	1.27	21.01	m <sup>2</sup>	21.01	
	1.28	44.08	m <sup>2</sup>	44.08	
	1.29	19.01	m <sup>2</sup>	19.01	
	1.30	8.40	m <sup>2</sup>	8.40	
	1.31	11.39	m <sup>2</sup>	11.39	
	1.38	113.47	m <sup>2</sup>	113.47	
	1.39	5.64	m <sup>2</sup>	5.64	
	1.40	15.88	m <sup>2</sup>	15.88	
	1.41	21.32	m <sup>2</sup>	21.32	
	1.42	21.12	m <sup>2</sup>	21.12	
	1.61	13.45	m <sup>2</sup>	13.45	
	1.62	20.04	m <sup>2</sup>	20.04	
	1.63	20.96	m <sup>2</sup>	20.96	
	1.64	20.03	m <sup>2</sup>	20.03	
	1.65	23.84	m <sup>2</sup>	23.84	
	1.66	22.68	m <sup>2</sup>	22.68	
	1.67	46.19	m <sup>2</sup>	46.19	
	1.68	20.36	m <sup>2</sup>	20.36	
	1.69	24.09	m <sup>2</sup>	24.09	
	1.70	21.47	m <sup>2</sup>	21.47	
	1.71	20.50	m <sup>2</sup>	20.50	
	1.72	22.98	m <sup>2</sup>	22.98	
	1.73	20.54	m <sup>2</sup>	20.54	
	1.74	22.11	m <sup>2</sup>	22.11	
	2.3	12.74	m <sup>2</sup>	12.74	
	2.5	21.14	m <sup>2</sup>	21.14	
	2.8	19.73	m <sup>2</sup>	19.73	
	2.12	22.22	m <sup>2</sup>	22.22	
	2.14	20.86	m <sup>2</sup>	20.86	
	2.15	23.07	m <sup>2</sup>	23.07	
	2.16	19.10	m <sup>2</sup>	19.10	
	2.17	20.98	m <sup>2</sup>	20.98	
	2.18	21.64	m <sup>2</sup>	21.64	
	2.19	20.05	m <sup>2</sup>	20.05	
	2.21	20.92	m <sup>2</sup>	20.92	
	2.24	21.93	m <sup>2</sup>	21.93	
	2.25	22.23	m <sup>2</sup>	22.23	
	2.26	21.19	m <sup>2</sup>	21.19	
	2.27	21.21	m <sup>2</sup>	21.21	
	2.28	20.94	m <sup>2</sup>	20.94	
	2.29	21.68	m <sup>2</sup>	21.68	
	2.30	43	m <sup>2</sup>	43.00	
	2.32	23.49	m <sup>2</sup>	23.49	
	2.33	21.81	m <sup>2</sup>	21.81	
	2.34	22.01	m <sup>2</sup>	22.01	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	2.35	19.84	m <sup>2</sup>	19.84	
				<b>RAZEM</b>	<b>1131.08</b>
105 d.5.3	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.104	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1131.08	
				<b>RAZEM</b>	<b>1131.08</b>
106 d.5.3	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie poz.104*1.16	m m	 1312.05	
				<b>RAZEM</b>	<b>1312.05</b>
<b>5.4</b>	<b>45432110-8</b>	<b>Posadzki z paneli ( alternatywnie wykładzina dywanowa)</b>			
107 d.5.4	NNRNKB 202 1136-01 2.4	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 31.78	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31.78	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.78</b>
<b>6</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Likwidacja kanałów podłogowych</b>			
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 <sup>3</sup>   m <sup>3</sup>	 31.37 29.56 ===== 60.93 20.11	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.11</b>
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 <sup>3</sup>   m <sup>3</sup>	 31.37 29.56 ===== 60.93 9.14	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.14</b>
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 <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31.37 29.56	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.93</b>
111 d.6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.110	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 60.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.93</b>
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 <sup>3</sup>   m <sup>3</sup>	 31.37 29.56 ===== 60.93 4.87	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.87</b>
<b>7</b>	<b>45262520-2</b>	<b>Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych</b>			
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.00</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.00</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>8</b>	<b>45421146-9</b>	<b>Sufity podwieszone</b>			
<b>8.1</b>	<b>45111300-1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
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      61.87 7.32 7.24 41.20  42.96 65.46	m <sup>2</sup>      m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	      61.87 7.32 7.24 41.20  42.96 65.46	
				<b>RAZEM</b>	<b>226.05</b>
118 d.8.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją  poz.117*0.02	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.52	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.52</b>
<b>8.2</b>	<b>45421146-9</b>	<b>Sufity podwieszane w części parterowej ( ocieplone)</b>			
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 głównymi co 60 cm   113.47 5.64 15.88 21.32 21.12 44.01 66.08 5.81 4.25 14.35 20.04 20.96 20.03 23.84 22.68	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   113.47 5.64 15.88 21.32 21.12 44.01 66.08 5.81 4.25 14.35 20.04 20.96 20.03 23.84 22.68	
				<b>RAZEM</b>	<b>419.48</b>
<b>8.3</b>	<b>45421146-9</b>	<b>Sufity podwieszane budynek piętrowy</b>			
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 głównymi co 60 cm      12.07 17.29 10.84 11.16 8.05 11.32 7.83 105.42 9.89 5.36 10.93 20.52 17.29 21.01 44.08 19.01 8.40 11.39 8.76 2.94 4.58 5.28 46.19	m <sup>2</sup>      m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	      12.07 17.29 10.84 11.16 8.05 11.32 7.83 105.42 9.89 5.36 10.93 20.52 17.29 21.01 44.08 19.01 8.40 11.39 8.76 2.94 4.58 5.28 46.19	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.68	20.36	m <sup>2</sup>	20.36	
	1.69	24.09	m <sup>2</sup>	24.09	
	1.70	21.47	m <sup>2</sup>	21.47	
	1.71	20.50	m <sup>2</sup>	20.50	
	1.72	22.98	m <sup>2</sup>	22.98	
	1.73	20.54	m <sup>2</sup>	20.54	
	1.74	22.11	m <sup>2</sup>	22.11	
	2.14	20.86	m <sup>2</sup>	20.86	
	2.15	23.07	m <sup>2</sup>	23.07	
	2.16	19.10	m <sup>2</sup>	19.10	
	2.17	20.98	m <sup>2</sup>	20.98	
	2.18	21.64	m <sup>2</sup>	21.64	
	2.19	20.05	m <sup>2</sup>	20.05	
	2.20	21.35	m <sup>2</sup>	21.35	
	2.21	20.92	m <sup>2</sup>	20.92	
	2.22	11.28	m <sup>2</sup>	11.28	
	2.23	46.52	m <sup>2</sup>	46.52	
	2.24	21.93	m <sup>2</sup>	21.93	
	2.25	22.23	m <sup>2</sup>	22.23	
	2.26	21.19	m <sup>2</sup>	21.19	
	2.27	21.21	m <sup>2</sup>	21.21	
	2.28	20.94	m <sup>2</sup>	20.94	
	2.29	21.68	m <sup>2</sup>	21.68	
	2.33	21.81	m <sup>2</sup>	21.81	
	2.34	22.01	m <sup>2</sup>	22.01	
	2.35	19.84	m <sup>2</sup>	19.84	
				<b>RAZEM</b>	<b>990.27</b>
<b>8.4</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Malowanie istniejących sufitów ( podwieszonych i niezabudowanych)</b>			
121	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5	m <sup>2</sup>		
d.8.4	1202-09	m2			
	1.14( pom. techn)	17.49	m <sup>2</sup>	17.49	
	1.17(ma-gazyn)				
	1.18(ma-gazyn)				
	1.19(kot-łownia)	12.11	m <sup>2</sup>	12.11	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.60</b>
122	KNR-W 2-	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego	m <sup>2</sup>		
d.8.4	02 2011-04	wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku			
	1.14( pom. techn)	17.49	m <sup>2</sup>	17.49	
	1.17(ma-gazyn)				
	1.18(ma-gazyn)				
	1.19(kot-łownia)	12.11	m <sup>2</sup>	12.11	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.60</b>
123	KNR-W 2-	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego	m <sup>2</sup>		
d.8.4	02 2011-08	wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm			
		poz.121	m <sup>2</sup>	29.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.60</b>
124	KNR 0-23	Jednokrotne gruntowanie pod malowanie	m <sup>2</sup>		
d.8.4	2611-02				
		poz.125+poz.126	m <sup>2</sup>	552.78	
				<b>RAZEM</b>	<b>552.78</b>
125	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - istniejących	m <sup>2</sup>		
d.8.4	1505-05	sufitów podwieszonych			
	analogia parter				
	1.1	7.02	m <sup>2</sup>	7.02	
	1.2	45.29	m <sup>2</sup>	45.29	
	1.9	12.96	m <sup>2</sup>	12.96	
	1.10	8.53	m <sup>2</sup>	8.53	
	1.11	9.72	m <sup>2</sup>	9.72	
	1.12	29.78	m <sup>2</sup>	29.78	
	1.15	11.47	m <sup>2</sup>	11.47	
	1.34	5.92	m <sup>2</sup>	5.92	
	2.1	42.79	m <sup>2</sup>	42.79	
	2.2	18.16	m <sup>2</sup>	18.16	
	2.3	12.74	m <sup>2</sup>	12.74	
	2.4	31.78	m <sup>2</sup>	31.78	

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

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
130	KNR 4-01 d.9 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją	m <sup>3</sup>		
		poz.127*0.02	m <sup>3</sup>	0.97	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.97</b>
<b>10</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Tynki gipsowe</b>			
<b>10.1</b>	<b>45262522-6</b>	<b>Tynki gipsowe na nowych ściankach działowych i zamurowaniach- ściany wewnętrzne ( Ś4) - budynek piętrowy</b>			
131	KNR AT- d.10. 32 0105- 1 02	Maszynowe przygotowanie podłoża - do wysokości sufitów podwieszonych- ściany grubości 12 cm	m <sup>2</sup>		
	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 otworów > 3 m2	(2*2.30+1.80)*0.12		0.77	
	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 <sup>2</sup>	<b>1266.60</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>1266.60</b>
132	KNR AT- d.10. 32 0105- 1 02	Maszynowe przygotowanie podłoża- zamurowania otworów- ściany gr. 21 cm	m <sup>2</sup>		
	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	
		poz.A*2	m <sup>2</sup>	<b>20.20</b>	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>20.20</b>
133 d.10. 1	KNR AT- 32 0105- 02 1.24	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany gr.18 cm  0.80*2.00 A (obliczenia pomocnicze)  poz.A*2	m <sup>2</sup>     m <sup>2</sup>	1.60 ===== 1.60 <b>3.20</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.20</b>
134 d.10. 1	KNR AT- 32 0105- 02 1.24 1.23	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany gr. 30 cm  1.30*2.00 0.15*2.00 A (obliczenia pomocnicze)  poz.A*2	m <sup>2</sup>     m <sup>2</sup>	2.60 0.30 ===== 2.90 <b>5.80</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.80</b>
135 d.10. 1	KNR AT- 32 0105- 02 1.67	Maszynowe przygotowanie podłoża - ściany gr. 42 cm  (0.80+0.19)*2.00 A (obliczenia pomocnicze)  poz.A*2	m <sup>2</sup>     m <sup>2</sup>	1.98 ===== 1.98 <b>3.96</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.96</b>
136 d.10. 1	KNR AT- 32 0102- 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 <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1266.60 20.20 3.20 5.80 3.96	
				<b>RAZEM</b>	<b>1299.76</b>
137 d.10. 1	KNR AT- 32 0105- 06	Dodatek za zmianę grubości o 1,0 mm, wyprawy gipsowe wykonywane maszynowo- dodatek za 5 mm grubości warstwy Krotność = 5 poz.136	m <sup>2</sup>    m <sup>2</sup>	1299.76	
				<b>RAZEM</b>	<b>1299.76</b>
<b>10.2</b>	<b>45262522- 6</b>	<b>Tynki gipsowe na nowych ścianach wewnętrznych i zamurowaniach( Ś4(a,b)) - budynek parterowy - część do remontu- do wysokości sufitów podwieszonych</b>			
138 d.10. 2	KNR AT- 32 0105- 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)  poz.A*2	m <sup>2</sup>      m <sup>2</sup>	179.82 27.60 26.20 ===== 233.62 <b>467.24</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>467.24</b>
139 d.10. 2	KNR AT- 32 0105- 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  A (obliczenia pomocnicze)	m <sup>2</sup>	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 ===== 206.67	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.A*2	m <sup>2</sup>	<b>413.34</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>413.34</b>
140	KNR AT- d.10. 32 0105- 2 02	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany S7 od strony wewnętrznej	m <sup>2</sup>		
	1.42	(0.27+0.40)*2.45	m <sup>2</sup>	1.64	
	ościeża	2*2.45*0.25	m <sup>2</sup>	1.23	
	1.41	(0.48+0.38)*2.45	m <sup>2</sup>	2.11	
	ościeża	2*2.45*0.25	m <sup>2</sup>	1.23	
	1.40	(0.22+0.48)*2.45	m <sup>2</sup>	1.72	
	ościeża	2*2.45*0.25	m <sup>2</sup>	1.23	
	1.38	(0.34+0.37+0.22+2*1.00+0.38+0.22+0.38)*2.45	m <sup>2</sup>	9.58	
	ościeża	10*2.45*0.25	m <sup>2</sup>	6.13	
	1.61	(0.62+0.18)*2.45	m <sup>2</sup>	1.96	
	ościeża	2*2.45*0.25	m <sup>2</sup>	1.23	
	1.62	(0.30+0.38)*2.45	m <sup>2</sup>	1.67	
	ościeża	2*2.45*0.25	m <sup>2</sup>	1.23	
	1.63	(0.22+0.58)*2.45	m <sup>2</sup>	1.96	
	ościeża	2*2.45*0.25	m <sup>2</sup>	1.23	
	1.64	(0.30+0.38)*2.45	m <sup>2</sup>	1.67	
	ościeża	2*2.45*0.25	m <sup>2</sup>	1.23	
	1.65	(0.22+0.70)*2.45	m <sup>2</sup>	2.25	
	ościeża	2*2.45*0.25	m <sup>2</sup>	1.23	
	1.66	(0.18+0.38)*2.45	m <sup>2</sup>	1.37	
	ościeża	2*2.45*0.25	m <sup>2</sup>	1.23	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.13</b>
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 <sup>2</sup>		
		poz.138+poz.139+poz.140	m <sup>2</sup>	923.71	
				<b>RAZEM</b>	<b>923.71</b>
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 poz.141	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	923.71	
				<b>RAZEM</b>	<b>923.71</b>
<b>11</b>	<b>45410000- 4</b>	<b>Tynki - roboty uzupełniające</b>			
143	KNR-W 2- d.11 02 2011- 02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup> - odbicie spękanych lub odstających tynków wewnętrznych - założono 2 % ogólnej powierzchni starych tynków	m <sup>2</sup>		
	budynek parterowy- etap I				
	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	-2*2.45*0.25		-1.23	
	tynki gips S7	2.98*3.70		11.03	
	ościeża	-2.00*2.45		-4.90	
	1.40	(2*2.45+2.00)*0.25		1.73	
	O4	-(0.22+0.48)*2.45		-1.72	
	dodatek	-2*2.45*0.25		-1.23	
	ościeża	15.22*3.70		56.31	
	potrącenie	-2.00*2.45*5		-24.50	
	tynki gips S7	(2*2.45+2.00)*0.25*5		8.63	
	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	$-(0.62+0.18)*2.45$		-1.96	
	tynki gips S7				
	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	$-(0.30+0.38)*2.45$		-1.67	
	tynki gips S7				
	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	$-(0.22+0.58)*2.45$		-1.96	
	tynki gips S7				
	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	$-(0.30+0.38)*2.45$		-1.67	
	tynki gips S7				
	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	$-(0.22+0.70)*2.45$		-2.25	
	tynki gips S7				
	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	$-(0.18+0.38)*2.45$		-1.37	
	tynki gips S7				
	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 <sup>2</sup>	1684.70	
				<b>33.69</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.69</b>
144	KNR AT- d.11 32 0102- 08	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 15 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.143	m <sup>2</sup>	33.69	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.69</b>
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 <sup>2</sup>		
		Krotność = 5	m <sup>2</sup>	33.69	
		poz.144		<b>RAZEM</b>	<b>33.69</b>
<b>12</b>	<b>45410000- 4</b>	<b>Gładzie gipsowe na ścianach istniejących ( do wysokości sufitów podwieszonych)</b>			
146	KNR-W 2- d.12 02 2011- 02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
	budynek parterowy- etap I				
	1.42	$2.82*3.70$	m <sup>2</sup>	10.43	
	O4	$-2.00*2.45$	m <sup>2</sup>	-4.90	
	dodatek ościeża	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m <sup>2</sup>	1.73	
		$(0.40+0.20+7.06)*3.70$	m <sup>2</sup>	28.34	
	potrącenie tynki gips S7	$-(0.27+0.40)*2.45$	m <sup>2</sup>	-1.64	
		$-2*2.45*0.25$	m <sup>2</sup>	-1.23	
	1.41	$2.86*3.70$	m <sup>2</sup>	10.58	
	O4	$-2.00*2.45$	m <sup>2</sup>	-4.90	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m <sup>2</sup>	1.73	
	ościeża				
	potrącenie	$-(0.48+0.38)*2.45$	m <sup>2</sup>	-2.11	
	tylnki gips				
	S7				
	ościeża	$-2*2.45*0.25$	m <sup>2</sup>	-1.23	
	1.40	$2.98*3.70$	m <sup>2</sup>	11.03	
	O4	$-2.00*2.45$	m <sup>2</sup>	-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m <sup>2</sup>	1.73	
	ościeża				
	potrącenie	$-(0.22+0.48)*2.45$	m <sup>2</sup>	-1.72	
	tylnki gips				
	S7				
	ościeża	$-2*2.45*0.25$	m <sup>2</sup>	-1.23	
	1.38	$15.22*3.70$	m <sup>2</sup>	56.31	
	O4	$-2.00*2.45*5$	m <sup>2</sup>	-24.50	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25*5$	m <sup>2</sup>	8.63	
	ościeża				
	słupy	$5*0.40*3.70$	m <sup>2</sup>	7.40	
		$7.06*3.70$	m <sup>2</sup>	26.12	
	potrącenie	$-(0.34+0.37+0.22+2*1.00+0.38+0.22+0.38)*2.45$	m <sup>2</sup>	-9.58	
	tylnki gips				
	S7				
	ościeża	$-10*2.45*0.25$	m <sup>2</sup>	-6.13	
	1.57	$7.38*3.70$	m <sup>2</sup>	27.31	
		$5.71*3.70$	m <sup>2</sup>	21.13	
	brama	$-4.00*3.57$	m <sup>2</sup>	-14.28	
	dodatek	$(2*3.57+4.00)*0.45$	m <sup>2</sup>	5.01	
	ościeża				
	1.61	$(3.02+0.40)*3.70$	m <sup>2</sup>	12.65	
	O4	$-2.00*2.45$	m <sup>2</sup>	-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m <sup>2</sup>	1.73	
	ościeża				
	potrącenie	$-(0.62+0.18)*2.45$	m <sup>2</sup>	-1.96	
	tylnki gips				
	S7				
	ościeża	$-2*2.45*0.25$	m <sup>2</sup>	-1.23	
	1.62	$(2.96+0.40)*3.70$	m <sup>2</sup>	12.43	
	O4	$-2.00*2.45$	m <sup>2</sup>	-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m <sup>2</sup>	1.73	
	ościeża				
	potrącenie	$-(0.30+0.38)*2.45$	m <sup>2</sup>	-1.67	
	tylnki gips				
	S7				
	ościeża	$-2*2.45*0.25$	m <sup>2</sup>	-1.23	
	1.63	$(2.80+0.40)*3.70$	m <sup>2</sup>	11.84	
	O4	$-2.00*2.45$	m <sup>2</sup>	-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m <sup>2</sup>	1.73	
	ościeża				
	potrącenie	$-(0.22+0.58)*2.45$	m <sup>2</sup>	-1.96	
	tylnki gips				
	S7				
	ościeża	$-2*2.45*0.25$	m <sup>2</sup>	-1.23	
	1.64	$(2.68+0.40)*3.70$	m <sup>2</sup>	11.40	
	O4	$-2.00*2.45$	m <sup>2</sup>	-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m <sup>2</sup>	1.73	
	ościeża				
	potrącenie	$-(0.30+0.38)*2.45$	m <sup>2</sup>	-1.67	
	tylnki gips				
	S7				
	ościeża	$-2*2.45*0.25$	m <sup>2</sup>	-1.23	
	1.65	$(3.20+0.40)*3.70$	m <sup>2</sup>	13.32	
	O4	$-2.00*2.45$	m <sup>2</sup>	-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m <sup>2</sup>	1.73	
	ościeża				
	potrącenie	$-(0.22+0.70)*2.45$	m <sup>2</sup>	-2.25	
	tylnki gips				
	S7				
	ościeża	$-2*2.45*0.25$	m <sup>2</sup>	-1.23	
	1.66	$(3.06+7.51)*3.70$	m <sup>2</sup>	39.11	
	O4	$-2.00*2.45$	m <sup>2</sup>	-4.90	
	dodatek	$(2*2.45+2.00)*0.25$	m <sup>2</sup>	1.73	
	ościeża				
	potrącenie	$-(0.18+0.38)*2.45$	m <sup>2</sup>	-1.37	
	tylnki gips				
	S7				
	ościeża	$-2*2.45*0.25$	m <sup>2</sup>	-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 <sup>2</sup>	72.41	
bieg		$4.47*1.24$	m <sup>2</sup>	5.54	
strop		$1.79*3.04$	m <sup>2</sup>	5.44	
1.36		$(3.04+1.79)*2*3.15$	m <sup>2</sup>	30.43	
potrącenia		$-2*1.40*2.10$	m <sup>2</sup>	-5.88	
otwory					
dodatek		$(2*2.10+1.40)*0.17$	m <sup>2</sup>	0.95	
ościeża		$(2*2.10+1.40)*0.10$	m <sup>2</sup>	0.56	
1.35		$(1.00+1.55)*2*(3.15-2.00)$	m <sup>2</sup>	5.87	
		$(1.75+1.62)*2*(3.15-2.00)$	m <sup>2</sup>	7.75	
1.34		$(2.23+1.53)*2*(3.15-2.00)$	m <sup>2</sup>	8.65	
		$(1.58+1.62)*2*(3.15-2.00)$	m <sup>2</sup>	7.36	
1.33		$(2.45+1.19)*3.15$	m <sup>2</sup>	11.47	
1.32		$1.15*3.15$	m <sup>2</sup>	3.62	
		$0.50*3.15$	m <sup>2</sup>	1.58	
		$1.00*3.15$	m <sup>2</sup>	3.15	
1.31		$(2.72+0.41+0.25)*3.15$	m <sup>2</sup>	10.65	
O3		$-2.40*2.10$	m <sup>2</sup>	-5.04	
dodatek		$(2*2.10+2.40)*0.25$	m <sup>2</sup>	1.65	
ościeża		$(3.93+3.58+1.00)*3.15$	m <sup>2</sup>	26.81	
1.30		$3.00*3.15$	m <sup>2</sup>	9.45	
		$0.41*3.15$	m <sup>2</sup>	1.29	
O3		$-2.40*2.10$	m <sup>2</sup>	-5.04	
dodatek		$(2*2.10+2.40)*0.25$	m <sup>2</sup>	1.65	
ościeża		$2.58*3.15$	m <sup>2</sup>	8.13	
1.29		$-2.40*2.10$	m <sup>2</sup>	-5.04	
O3		$(2*2.10+2.40)*0.25$	m <sup>2</sup>	1.65	
dodatek		$0.40*3.15$	m <sup>2</sup>	1.26	
ościeża		$1.72*3.15$	m <sup>2</sup>	5.42	
		$2.40*3.15$	m <sup>2</sup>	7.56	
1.28		$5.70*3.15$	m <sup>2</sup>	17.96	
O3		$-2.40*2.10*2$	m <sup>2</sup>	-10.08	
dodatek		$(2*2.10+2.40)*0.25*2$	m <sup>2</sup>	3.30	
ościeża		$(0.40*2+0.20)*3.15$	m <sup>2</sup>	3.15	
		$(1.72+5.90+0.30)*3.15$	m <sup>2</sup>	24.95	
1.27		$(2.82+0.40)*3.15$	m <sup>2</sup>	10.14	
O3		$-2.40*2.10$	m <sup>2</sup>	-5.04	
dodatek		$(2*2.10+2.40)*0.25$	m <sup>2</sup>	1.65	
ościeża		$(2.82+0.40)*3.15$	m <sup>2</sup>	10.14	
1.26		$2.87*2*3.15$	m <sup>2</sup>	18.08	
O3		$-2.40*2.10$	m <sup>2</sup>	-5.04	
dodatek		$(2*2.10+2.40)*0.25$	m <sup>2</sup>	1.65	
ościeża		$3.70*3.15$	m <sup>2</sup>	11.66	
1.25		$2.84*3.15$	m <sup>2</sup>	8.95	
		$0.40*3.15$	m <sup>2</sup>	1.26	
O3		$-2.40*2.10$	m <sup>2</sup>	-5.04	
dodatek		$(2*2.10+2.40)*0.25$	m <sup>2</sup>	1.65	
ościeża		$2.66*3.15$	m <sup>2</sup>	8.38	
		$3.68*3.15*2$	m <sup>2</sup>	23.18	
1.24		$2.80*3.15$	m <sup>2</sup>	8.82	
O3		$-2.40*2.10$	m <sup>2</sup>	-5.04	
dodatek		$(2*2.10+2.40)*0.25$	m <sup>2</sup>	1.65	
ościeża		$3.82*3.15$	m <sup>2</sup>	12.03	
		$2.86*3.15$	m <sup>2</sup>	9.01	
1.23		$2.60*3.15$	m <sup>2</sup>	8.19	
DZ1		$-2.30*2.30$	m <sup>2</sup>	-5.29	
dodatek		$(2*2.30+2.30)*0.25$	m <sup>2</sup>	1.73	
ościeża		$2.00*2*3.15$	m <sup>2</sup>	12.60	
1.22		$(2.86+3.50)*2*3.15$	m <sup>2</sup>	40.07	
1.21		$(30.33+5.73+8.16+0.87+3.04+1.75+3.04+3.31)*3.15$	m <sup>2</sup>	177.12	

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

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 po- szpachlowaniem nierówności poz.151A	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1791.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>1791.75</b>
150 d.13	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie pod malowanie poz.151	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5699.92	
				<b>RAZEM</b>	<b>5699.92</b>
151 d.13	KNR 2-02 1505-03 część wy- remonto- wana	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
	ściany ist- niejące				
	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	$(0.87+4.72)*2*(3.43+3.84)*0.50$		40.64	
	sufit	4.50		4.50	
	3.2	16.93		16.93	
	sufit	$(4.63+4.72)*2*(3.43+3.84)*0.50$		67.97	
		4.72*2		9.44	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				1791.75	
	tyniki nowych ścian	poz.136		1299.76	
		poz.141		923.71	
		B (obliczenia pomocnicze)		=====	
				2223.47	
	gładzie gipsowe	poz.146		1651.01	
	tyniki uzupełnione	poz.143		33.69	
		C (obliczenia pomocnicze)		=====	
				1684.70	
		poz.A+poz.B+poz.C	m <sup>2</sup>	<b>5699.92</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>5699.92</b>
<b>14</b>	<b>45313100-5</b>	<b>Przygotowanie szybu windowego , dostawa i montaż dźwigu</b>			
<b>14.1</b>	<b>45111300-1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe i uzupełniające w szybie windowym</b>			
152	KNR 4-01	Rozebranie okładziny ściennej	m <sup>2</sup>		
d.14.	0819-15				
1	analogia				
1.13		$3*2.15*1.50$	m <sup>2</sup>	9.68	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.68</b>
153	KNR 4-01	Rozebranie posadzki	m <sup>2</sup>		
d.14.	0811-07				
1					
1.13		5.42	m <sup>2</sup>	5.42	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.42</b>
154		Demontaż fontanny	kpl.		
d.14.	analiza indywidualna				
1		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
155	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - strop między I i II kondygnacją	m <sup>3</sup>		
d.14.	0212-03				
1					

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.15*2.15*0.24	m <sup>3</sup>	1.11	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.11</b>
156 d.14. 1	KNR 4-01 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach - wykop podszybia	m <sup>3</sup>		
		2.15*2.15*1.50	m <sup>3</sup>	6.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.93</b>
157 d.14. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - podkład z chudego betonu	m <sup>3</sup>		
		2.15*2.15*0.10	m <sup>3</sup>	0.46	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.46</b>
158 d.14. 1	NNRNKB 202 0618- 02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2	m <sup>2</sup>		
		2.15*2.15	m <sup>2</sup>	4.62	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.62</b>
159 d.14. 1	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - gr. 30 cm	m <sup>3</sup>		
		2.15*2.15 *0.30	m <sup>3</sup>	1.39	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.39</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.04</b>
161 d.14. 1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		3*2.15*(8.41+1.10)	m <sup>2</sup>	61.34	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.34</b>
162 d.14. 1	KNR 2-02 1611-04	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m	kol.		
		1	kol.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
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	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
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 <sup>3</sup>		
		poz.152*0.05	m <sup>3</sup>	0.48	
		poz.153*0.02	m <sup>3</sup>	0.11	
		poz.155	m <sup>3</sup>	1.11	
		poz.156	m <sup>3</sup>	6.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.63</b>
<b>14.2</b>	<b>45313100-5</b>	<b>Dostawa i montaż dźwig 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.</b>			
166 d.14. 2	analiza indywidualna	Dostawa i montaż dźwig 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	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>

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 dźwig 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.	
	<b>RAZEM</b>	

Słownie:

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Dostosowanie budynków przy ul. Marii Skłodowskiej - Curie w Pułtusku położonych na działce nr 26/10 na potrzeby nowej siedziby Starostwa Powiatowego - ETAP I</b>						
1	45262520-2	Ściany wewnętrzne				
1.1	45111300-1	Rozbiórki ścian wewnętrznych				
1	KNR 4-01 0349-d.1. 02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	19.35		
2	KNR 4-01 0108-d.1. 09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją	m <sup>3</sup>	19.35		
<b>Razem dział: Rozbiórki ścian wewnętrznych</b>						
1.2	45262522-6	Ściany wewnętrzne ( Ś4) - budynek piętrowy				
3	NNRNKB 202 d.1. 0190a-04	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>	732.74		
4	NNRNKB 202 d.1. 0188-07	(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 <sup>2</sup>	10.10		
5	NNRNKB 202 d.1. 0188-06	(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 <sup>2</sup>	1.60		
6	NNRNKB 202 d.1. 0188-08	(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 <sup>2</sup>	2.09		
7	NNRNKB 202 d.1. 0188-10	(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 <sup>2</sup>	1.98		
8	KNR 2-02 0126-d.1. 05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	64.80		
<b>Razem dział: Ściany wewnętrzne ( Ś4) - budynek piętrowy</b>						
1.3	45262522-6	Ściany wewnętrzne ( Ś4(a,b)) - budynek parterowy - część do remontu				
9	NNRNKB 202 d.1. 0188a-06	(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 <sup>2</sup>	247.76		
10	KNR 2-02 1611-d.1. 06	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 6 m	m <sup>2</sup>	298.89		
11	KNR 2-02 r.16 d.1. z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:9)				
12	NNRNKB 202 d.1. 0188-06	(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 <sup>2</sup>	54.01		
13	NNRNKB 202 d.1. 0190a-04	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>	218.00		
14	KNR 2-02 0126-d.1. 05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	52.80		
15	ZKNR C-2 d.1. 0101-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie- ocieplenie ściany garażu	m <sup>2</sup>	61.52		
16	ZKNR C-2 d.1. 0102-10	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym	m <sup>2</sup>	61.52		
17	ZKNR C-2 d.1. 0105-01	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z gazobetonu - 5 szt/m2	m <sup>2</sup>	61.52		
18	ZKNR C-2 d.1. 0105-07	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach	m <sup>2</sup>	61.52		
<b>Razem dział: Ściany wewnętrzne ( Ś4(a,b)) - budynek parterowy - część do remontu</b>						
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	Ścianki aluminiowe- Ś6	m <sup>2</sup>	20.72		
<b>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</b>						
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 <sup>2</sup>	7.28		
<b>Razem dział: Przegrody (ściankami) systemowymi z drzwiami z płyt HPL( wartość drzwi ujęta w dz. stolarka drzwiowa)</b>						
<b>Razem dział: Ściany wewnętrzne</b>						
<b>2</b>	<b>45223500-1</b>	<b>Wieńce i rdzenie żelbetowe - budynek parterowy - część do remontu</b>				
21	KNR 2-02 0212- d.2 11 analogia	Wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych (18x25)	m <sup>3</sup>	2.19		
22	KNR 2-02 0208- d.2 10 analogia	Rdzenie żelbetowe S1 ( gr. 18 cm)	m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	1.31		
25	KNR 2-02 0208- d.2 10 analogia	Rdzenie żelbetowe S1 ( gr.18 cm)	m <sup>3</sup>	0.76		
26	KNR 2-02 0212- d.2 11	Wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych (12x25)	m <sup>3</sup>	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		
<b>Razem dział: Wieńce i rdzenie żelbetowe - budynek parterowy - część do remontu</b>						
<b>3</b>	<b>45223210-1</b>	<b>Osadzenie nadproży stalowych w ścianach istniejących</b>				
<b>3.1</b>	<b>45223210-1</b>	<b>Nadproże N1 ( 2 x L 60x40x6 )</b>				
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 <sup>3</sup>	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 kałownika	m <sup>2</sup>	0.08		
35	KNR 4-01 0317- d.3. 05 1 analogia	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z osiátkowaniem - 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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	0.06		
<b>Razem dział: Nadproże N1 ( 2 x L 60x40x6 )</b>						
<b>3.2</b>	<b>45223210-1</b>	<b>Nadproże N2 ( 2 x L 80x60x6 ) L=1,41</b>				
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 <sup>3</sup>	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 d.3. 01 1102-03 2 analogia	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro- poduszka pod obsadzenie katownika	m <sup>2</sup>	0.61		
44 d.3. 05 2 analogia	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z osiatkowaniem - L 80x60x6	m	22.56		
45 d.3. 1017-11 2	KNR-W 4-03 1017-11	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 10 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.	64		
46 d.3. 0356-04 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	m <sup>3</sup>	0.30		
47 d.3. 01 2 analogia	KNR 4-06 0112-01	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 d.3. 09 0108-10 2	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją	m <sup>3</sup>	0.48		
<b>Razem dział: Nadproże N2 ( 2 x L 80x60x6 ) L=1,41</b>						
3.3 45223210-1	<b>Nadproże N3 ( 2 x L 80x60x6 ) L=2.62</b>					
49 d.3. 02 3	KNR 4-01 0422-02	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	6.00		
50 d.3. 06 3	KNR 4-01 0422-06	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	6.00		
51 d.3. 0358-05 3	KNR BO-12 0358-05	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/4 cegły	m <sup>3</sup>	0.04		
52 d.3. 01 1102-03 3 analogia	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro- poduszka pod obsadzenie katownika	m <sup>2</sup>	0.14		
53 d.3. 05 3 analogia	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z osiatkowaniem - L 80x60x6	m	5.24		
54 d.3. 1017-11 3	KNR-W 4-03 1017-11	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 10 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.	15		
55 d.3. 0356-04 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	m <sup>3</sup>	0.07		
56 d.3. 01 3 analogia	KNR 4-06 0112-01	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 d.3. 09 0108-10 3	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją	m <sup>3</sup>	0.11		
<b>Razem dział: Nadproże N3 ( 2 x L 80x60x6 ) L=2.62</b>						
3.4 45223210-1	<b>Nadproże N4 ( 2 x L140NP)</b>					
58 d.3. 02 4	KNR 4-01 0422-02	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	48.00		
59 d.3. 06 4	KNR 4-01 0422-06	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	48.00		
60 d.3. 0358-06 4	KNR BO-12 0358-06	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/2 cegły	m <sup>3</sup>	0.62		
61 d.3. 01 1102-03 4 analogia	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro- poduszka pod obsadzenie dwuteownika	m <sup>2</sup>	1.90		
62 d.3. 05 4 analogia	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z osiatkowaniem - L140 NP	m	33.84		
63 d.3. 1017-11 4	KNR-W 4-03 1017-11	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 10 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.	24		
64 d.3. 0356-04 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	m <sup>3</sup>	0.18		
65 d.3. 01 4 analogia	KNR 4-06 0112-01	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 płas- kownika 60x5x240	szt.	24		
67 d.3. 4	KNR 2-02 1102- 01 1102-03 analogia	Szpałdowanie dewuteowników zaprawą cementową - gr. ok. 40 mm	m <sup>2</sup>	4.74		
68 d.3. 4	KNR 4-01 0108- 09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzy- niowymi na odległość 20 km	m <sup>3</sup>	0.80		
<b>Razem dział: Nadproże N4 ( 2 x I140NP)</b>						
3.5	45442200-9	<b>Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych</b>				
69 d.3. 5	KNR 7-12 0105- 01	Odfłuszczenie konstrukcji pełnościennych	m <sup>2</sup>	27.30		
70 d.3. 5	KNR 7-12 0112- 01	Czyszczenie strumieniowo ściernie do pierwszego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy po- wierzchni A)	m <sup>2</sup>	27.30		
71 d.3. 5	KNR 7-12 0205- 01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji pełnościennych	m <sup>2</sup>	27.30		
72 d.3. 5	KNR 7-12 0211- 01	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych	m <sup>2</sup>	27.30		
<b>Razem dział: Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych</b>						
<b>Razem dział: Osadzenie nadproży stalowych w ścianach istniejących</b>						
4	45000000-7	<b>Stolarka drzwiowa wewnętrzna</b>				
4.1	45111300-1	<b>Demontaż istniejącej stolarki drzwiowej wewnętrznej</b>				
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 <sup>2</sup>	48.26		
75 d.4. 1	KNR 4-01 0108- 09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzy- niowymi na odległość 5 km z utylizacją	m <sup>3</sup>	6.53		
<b>Razem dział: Demontaż istniejącej stolarki drzwiowej wewnętrznej</b>						
4.2	45421130-4	<b>Montaż stolarki drzwiowej i okiennej wewnętrznej</b>				
76 d.4. 2	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy- kończone - 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 <sup>2</sup>	109.60		
77 d.4. 2	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy- kończone - pełne fornirowane z kpl. okuć z samozamyka- czem i kratką nawiewną (Dw1,Dw2) z ościeżnicą regulo- waną , dopasowaną do koloru stolarki	m <sup>2</sup>	5.20		
78 d.4. 2	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy- kończone - pełne fornirowane lub okleinowane materiałem drewnopodobnym w kolorze dopasowanym do istniejącej stolarki z kpl. okuć, antywłamaniowe o odporności na włá- manie min RC3, z dodatkowym zamkiem o trwałości klasy C - (Dw2C) z ościeżnicą regulowaną , dopasowaną do ko- loru stolarki	m <sup>2</sup>	18.00		
79 d.4. 2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe-Dw2a- drzwi wewnętrz- ne aluminiowe szklone, szklenie bezpieczne laminowane, z samozamykaczem, wbudowane w ściankę systemową	m <sup>2</sup>	1.80		
80 d.4. 2	KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Drzwi w przegrodzie systemowej z płyt HPL (Dw13)	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 do- datkowym zamkiem o trwałości kl. C, z czytnikiem kart elektronicznych (klucz)	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	5.30		
88 d.4. 1039-01 2 analogia	KNR-W 2-02	Okno wewnętrzne PCV-O9AN, przesuwne w górę, antywłamaniowe	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	1.80		
90 d.4. 1025-01 2 analogia	KNR-W 2-02	Osadzenie ościeżnicy z demontażu	szt.	1.00		
<b>Razem dział: Montaż stolarki drzwiowej i okiennej wewnętrznej</b>						
<b>Razem dział: Stolarka drzwiowa wewnętrzna</b>						
5 5.1	45432100-5 45111300-1	Posadzki Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze				
91 d.5. 07 1	KNR 4-01 0811-	Rozebrawie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>	509.77		
92 d.5. 05 1	KNR 4-01 0818-	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych/wykładziny dywanowej	m <sup>2</sup>	586.95		
93 d.5. 1216-01 1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie folią podłóg nie podlegających wymianie	m <sup>2</sup>	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 <sup>3</sup>	16.07		
<b>Razem dział: Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze</b>						
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 <sup>2</sup>	421.48		
96 d.5. 09 2	KNR 2-02 1118-	Posadzki gres	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	23.07		
100 d.5. 05 2	KNR 2-02 1121-	Okładziny schodów z płytek układanych na klej	m <sup>2</sup>	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		
<b>Razem dział: Posadzki z gresu</b>						
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 <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	1131.08		
105 d.5. 09 3	KNR 2-02 1112-	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>	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
<b>Razem dział: Posadzki PCV</b>						
<b>5.4</b>	<b>45432110-8</b>	<b>Posadzki z paneli ( alternatywnie wykładzina dywanowa)</b>				
107	NNRNKB 202	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>	31.78		
d.5.	1136-01					
4						
<b>Razem dział: Posadzki z paneli ( alternatywnie wykładzina dywanowa)</b>						
<b>Razem dział: Posadzki</b>						
<b>6</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Likwidacja kanałów podłogowych</b>				
108	KNR 2-02 1101-	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu grunto-	m <sup>3</sup>	20.11		
d.6	07	wym- podsypka piaskowa				
109	KNR 2-02 1101-	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	9.14		
d.6	01					
110	KNR 2-02 0607-	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	60.93		
d.6	03					
112	KNR 2-02 1101-	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym- posadzka betonowa	m <sup>3</sup>	4.87		
d.6	01					
<b>Razem dział: Likwidacja kanałów podłogowych</b>						
<b>7</b>	<b>45262520-2</b>	<b>Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych</b>				
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					
<b>Razem dział: Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych</b>						
<b>8</b>	<b>45421146-9</b>	<b>Sufity podwieszone</b>				
<b>8.1</b>	<b>45111300-1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
117	KNR-W 2-02	Rozbiórka istniejących sufitów podwieszonych; wsp. do R=	m <sup>2</sup>	226.05		
d.8.	2701-01	0,20, M,S=0				
1	analogia					
118	KNR 4-01 0108-	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzy-	m <sup>3</sup>	4.52		
d.8.	09 0108-10	niowymi na odległość 5 km z utylizacją				
1						
<b>Razem dział: Roboty rozbiórkowe</b>						
<b>8.2</b>	<b>45421146-9</b>	<b>Sufity podwieszane w części parterowej ( ocieplone)</b>				
119	KNR AT-43	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufi-	m <sup>2</sup>	419.48		
d.8.	0212-02	towymi; z profilami głównymi co 60 cm				
2	analogia					
<b>Razem dział: Sufity podwieszane w części parterowej ( ocieplone)</b>						
<b>8.3</b>	<b>45421146-9</b>	<b>Sufity podwieszane budynek piętrowy</b>				
120	KNR AT-43	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufi-	m <sup>2</sup>	990.27		
d.8.	0212-02	towymi; z profilami głównymi co 60 cm				
3	analogia					
<b>Razem dział: Sufity podwieszane budynek piętrowy</b>						
<b>8.4</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Malowanie istniejących sufitów ( podwieszonych i niezabudowanych)</b>				
121	KNR 4-01 1202-	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o po-	m <sup>2</sup>	29.60		
d.8.	09	wierzchni podłogi ponad 5 m2				
4						
122	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3	m <sup>2</sup>	29.60		
d.8.	2011-04	mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stro-				
4		pach na podłożu z tynku				
123	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3	m <sup>2</sup>	29.60		
d.8.	2011-08	mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stro-				
4		pach - dodatek za pogrubienie o 2 mm				
124	KNR 0-23 2611-	Jednokrotne gruntowanie pod malowanie	m <sup>2</sup>	552.78		
d.8.	02					
4						
125	KNR 2-02 1505-	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni	m <sup>2</sup>	523.18		
d.8.	05	wewnętrznych - istniejących sufitów podwieszonych				
4	analogia					
126	KNR 2-02 1505-	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni	m <sup>2</sup>	29.60		
d.8.	03	wewnętrznych - podłożu gipsowych				
4						
<b>Razem dział: Malowanie istniejących sufitów ( podwieszonych i niezabudowanych)</b>						
<b>Razem dział: Sufity podwieszane</b>						
<b>9</b>	<b>45431000-7</b>	<b>Głazura</b>				
127	KNR 4-01 0819-	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>	48.60		
d.9	15					
128	KNR 2-02 0829-	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>3</sup>	0.97		
<b>Razem dział: Glazura</b>						
10	45410000-4	<b>Tynki gipsowe</b>				
10.1	45262522-6	<b>Tynki gipsowe na nowych ściankach działowych i zamurowaniach- ściany wewnętrzne ( Ś4) - budynek pię- trowy</b>				
131	KNR AT-32 d.10 0105-02 .1	Maszynowe przygotowanie podłoża - do wysokości sufitów podwieszonych- ściany grubości 12 cm	m <sup>2</sup>	1266.60		
132	KNR AT-32 d.10 0105-02 .1	Maszynowe przygotowanie podłoża- zamurowania otworów- ściany gr. 21 cm	m <sup>2</sup>	20.20		
133	KNR AT-32 d.10 0105-02 .1	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany gr.18 cm	m <sup>2</sup>	3.20		
134	KNR AT-32 d.10 0105-02 .1	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany gr. 30 cm	m <sup>2</sup>	5.80		
135	KNR AT-32 d.10 0105-02 .1	Maszynowe przygotowanie podłoża - ściany gr. 42 cm	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	1299.76		
<b>Razem dział: Tynki gipsowe na nowych ściankach działowych i zamurowaniach- ściany wewnętrzne ( Ś4) - budynek piętrowy</b>						
10.2	45262522-6	<b>Tynki gipsowe na nowych ścianach wewnętrznych i zamurowaniach( Ś4(a,b)) - budynek parterowy - część do remontu- do wysokości sufitów podwieszonych</b>				
138	KNR AT-32 d.10 0105-02 .2	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany gr. 18 cm	m <sup>2</sup>	467.24		
139	KNR AT-32 d.10 0105-02 .2	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany gr. 12 cm	m <sup>2</sup>	413.34		
140	KNR AT-32 d.10 0105-02 .2	Maszynowe przygotowanie podłoża- ściany Ś7 od strony wewnętrznej	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	923.71		
<b>Razem dział: Tynki gipsowe na nowych ścianach wewnętrznych i zamurowaniach( Ś4(a,b)) - budynek parterowy - część do remontu- do wysokości sufitów podwieszonych</b>						
<b>Razem dział: Tynki gipsowe</b>						
11	45410000-4	<b>Tynki - roboty uzupełniające</b>				
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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	33.69		
<b>Razem dział: Tynki - roboty uzupełniające</b>						
12	45410000-4	<b>Gładzie gipsowe na ścianach istniejących ( do wysokości sufitów podwieszonych)</b>				
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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	1651.01		

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

Słownie: