

---

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

45000000-7 Roboty budowlane  
45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45262500-6 Roboty murarskie i murowe  
45410000-4 Tynkowanie  
45432110-8 Kładzenie podłóg  
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej  
45442100-8 Roboty malarskie  
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne  
45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych  
45312200-9 Instalowanie przeciwwłamaniowych systemów alarmowych

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń budynku mieszczącego się w Wejherowie przy ul. Sobieskiego 302  
ADRES INWESTYCJI : 84-200 Wejherowo, ul. Sobieskiego 302  
INWESTOR : Powiatowy Zespół Szkół nr 3 w Wejherowie  
ADRES INWESTORA : 84-200 Wejherowo, ul. Budowlanych 2  
BRANŻA : budowlana, sanitarna, elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Stanisław Wegner  
upr. konstrukcyjno-budowlane nr 1971/Gd/85  
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2022

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
lipiec 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>PIWNICA</b>			
1.1		<b>SANITARIAT POM. -1.01</b>			
1.1.	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1					
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-07				
1.1	SST 01 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0348-03				
1.1	SST 01 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		2.80*2.60-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	5.480	
		(5.38+1.25*2)*2.20+0.80*2.00*4	m <sup>2</sup>	23.736	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.216</b>
3	KNNR-W 3	Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych wraz z warstwą zaprawy cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0614-05				
1.1	SST 01 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		(2.80+5.28)*2*2.20	m <sup>2</sup>	35.552	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.552</b>
4	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0504-03				
1.1	SST 01 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		2.80*5.38+0.51*1.02	m <sup>2</sup>	15.584	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.584</b>
5	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych - warstwy wyrównawczej pod posadzki gr. 5 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0504-01				
1.1	SST 01 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		2.80*5.38+0.51*1.02	m <sup>2</sup>	15.584	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.584</b>
6	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km z utylizacją	m <sup>3</sup>		
d.1.	1105-01				
1.1	SST 01 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		29.216*0.15	m <sup>3</sup>	4.382	
		ścianki	m <sup>3</sup>	1.067	
		okładzina	m <sup>3</sup>	0.935	
		ścienna			
		posadzka			
		15.584*0.06			
				<b>RAZEM</b>	<b>6.384</b>
7	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	1105-02				
1.1	SST 01 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		Krotność = 7			
		6.384	m <sup>3</sup>	6.384	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.384</b>
1.1.		<b>Roboty murarskie i murowe</b>			
2					
8	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75-01 - płyty wodoodporne	m <sup>2</sup>		
d.1.	2003-02				
1.2	SST 02 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		2.80*2.60-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	5.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.480</b>
1.1.		<b>Remont podłóg</b>			
3					
9	KNR K-04	Gruntowanie podłoża emulsją gruntującą	m <sup>2</sup>		
d.1.	0501-04				
1.3	SST 03 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		2.80*5.38+0.51*1.02	m <sup>2</sup>	15.584	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.584</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10	KNR 2-02 d.1. 1102-01 1.3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro  2.80*5.38+0.51*1.02	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.584	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.584</b>
11	KNR 2-02 d.1. 1102-03 1.3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3  2.80*5.38+0.51*1.02	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.584	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.584</b>
12	KNR-W 2-02 d.1. 0606-01 1.3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii w płynie z wywinieciem na ściany do wys. 15 cm  2.80*5.38+0.51*1.02	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.584	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.584</b>
13	KNR 2-02 d.1. 1118-08 1.3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej me- todą zwykłą  2.80*5.38+0.51*1.02	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.584	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.584</b>
<b>1.1.</b>		<b>Roboty tynkarskie i okładzinowe</b>			
<b>4</b>					
14	KNR 2-02 d.1. 0803-02 1.4 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - pod glazurę  (2.80+5.28)*2*2.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  35.552	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.552</b>
15	KNR-W 2-02 d.1. 0840-05 1.4 SST 04 wy- cena indywi- dualna	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x30 cm na za- prawie klejowej  (2.80+5.28+2.80)*2*2.20-1.00*2.00*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  43.872	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.872</b>
16	KNR-W 2-02 d.1. 0840-08 1.4 SST 04 wy- cena indywi- dualna	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe aluminiowe  2.20*2	m  m	  4.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.400</b>
17	KNR-W 2-02 d.1. 0840-07 1.4 SST 04 wy- cena indywi- dualna	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - osadze- nie lustra  0.80*0.60*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.440</b>
18	KNR 2-02 d.1. 2009-02 1.4 SST 04 wy- cena indywi- dualna	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku  (2.80+5.38)*2*0.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.816	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.816</b>
19	KNR 2-02 d.1. 2009-07 1.4 SST 04 wy- cena indywi- dualna	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm  (2.80+5.38)*2*0.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.816	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.816</b>
<b>1.1.</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Osadzenie stolarki drzwiowej</b>			
<b>5</b>					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20 d.1. 1040-02 1.5	KNR-W 2-02 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe, wewnętrzne "90", pełne, łazienkowe  1.14*2.07*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.720</b>
21 d.1. własna 1.5	kalkulacja SST 05 wy- cena indywi- dualna	Ścianki działowe wys. 2,00 m z płyt HPL gr. 12 mm systemowe, na wspornikach i okuciach ze stali nierdzewnej z prześwitem nad posadzką 15 cm, wraz z drzwiami szer. 80 cm, mocowanymi na trzech zawiasach (w tym jeden z funkcją samodomykania) wyposażonych w zamek systemowy ze wskaźnikiem zajętości. (1.15*2+3.04)*2.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.680</b>
<b>1.1. 6</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Roboty malarskie</b>			
22 d.1. 1202-09 1.6	KNR 4-01 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  (2.78+4.87)*2*1.66	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25.398	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.398</b>
23 d.1. 1505-07 1.6	KNR 2-02 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - sufitów w kolorze białym  2.80*5.38	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.064	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.064</b>
24 d.1. 1505-03 1.6	KNR 2-02 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóg gipsowych z gruntowaniem - ścian  (2.80+3.04)*2*0.60+(2.80+2.16)*2*0.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.960</b>
<b>1.1. 7</b>		<b>roboty sanitarne</b>			
25 d.1. 0141-01 1.7	KNR-W 4-02 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej  4	szt.  szt.	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
26 d.1. 0142-01 1.7	KNR-W 4-02 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm  13	szt.  szt.	  13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
27 d.1. 0233-02 1.7	KNR-W 4-02 z.o.2.9. SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż demolacyjny wpustu żeliwnego podłogowego śr. 50 mm lub piwniczego śr. 100 mm  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28 d.1. 0235-08 1.7	KNR-W 4-02 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową  4	kpl.  kpl.	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
29 d.1. 0235-06 1.7	KNR-W 4-02 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka  4	kpl.  kpl.	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNR-W 4-02 d.1. 0235-01 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpły- wowych - pisuar	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31	KNR-W 4-02 d.1. 0120-01 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm	m		
		38.00	m	38.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>
32	KNR-W 4-02 d.1. 0229-04 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		18.00	m	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
33	KNR-W 4-02 d.1. 0229-05 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku	m		
		9.00	m	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
34	KNR 4-01 d.1. 0336-01 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie ce- mentowo-wapiennej	m		
		12.00	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
35	kalkulacja d.1. własna 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Podłączenie się do istniejącej instalacji wodociągowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
36	KNR 4-01 d.1. 0326-01 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Uzupełnienie bruzd szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścia- nach z cegieł	m		
		12.00	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
37	KNR-W 2-15 d.1. 0111-02 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połą- czeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		16.00	m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
38	KNR-W 2-15 d.1. 0111-01 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połą- czeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		14.00	m	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
39	KNR-W 2-15 d.1. 0116-01 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do za- worów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
40	KNR 0-34 d.1. 0101-01 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami jednowarstwowymi gr.6 mm	m		
		14.00+16.00	m	30.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
41	KNR-W 2-15 d.1. 0132-01 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucz- nych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
	9		szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
42	KNR-W 2-15 d.1. 0208-01 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach nie- mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
	6.00		m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
43	KNR-W 2-15 d.1. 0211-01 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połącze- niach wciskowych	podej.		
	3		podej.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
44	KNR-W 2-15 d.1. 0208-03 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach nie- mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
	12.00		m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
45	KNR-W 2-15 d.1. 0211-03 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połącze- niach wciskowych	podej.		
	3		podej.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
46	KNR 2-15 d.1. 0221-02 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym i pół- postumentem	szt.		
	3		szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
47	KNR 2-15 d.1. 0115-02 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
	3		szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
48	KNR 2-15 d.1. 0224-03 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Montaż ustępów pojedynczych podwieszanych na stelażu	kpl.		
	3		kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
49	kalkulacja d.1. własna 1.7 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Mocowanie na gotowym podłożu - uchwytów na papier toaletowy (ze stali nie- rdzewnej)	szt.		
	3		szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
50	kalkulacja d.1. własna 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Mocowanie na gotowym podłożu - dozownik mydła w płynie ze stali nierdzew- nej (naścienny)	szt.		
	3		szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
51	KNR-W 2-15 d.1. 0128-02 1.7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		30.00	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
52	KNR 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1.	0110-04	(rurociąg o śr.do 65 mm)			
1.7	SST 07 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		30.00	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
53	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe - V22 1000/600 z głowicą termostaticzną	szt.		
d.1.	0418-07				
1.7	SST 07 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
54	kalkulacja	Podłączenie grzejnika do instalacji c.o.	kpl		
d.1.	własna				
1.7	SST 07 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.1.</b>	<b>45310000-3</b>	<b>Roboty instalacyjne elektryczne</b>			
<b>8</b>					
55	KNR 4-03	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręconych	szt.		
d.1.	1133-07				
1.8	SST 08 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
56	KNR 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A -	szt.		
d.1.	1124-01	1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)			
1.8	SST 8 kalku-				
	lacja indywi-				
	dualna				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
57	KNR 4-03	Demontaż przewodów wtykowych z podłoża	m		
d.1.	1116-01				
1.8	SST 8 kalku-				
	lacja indywi-				
	dualna				
		20.00	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
58	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.1.	1001-01				
1.8	SST 08 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		12.00	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
59	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z	otw.		
d.1.	1209-0701	cegły			
1.8	SST 08 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		2	otw.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
60	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
d.1.	1208-02				
1.8	SST 08 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		12.00	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
61	KNR-W 5-08	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże inne niż	m		
d.1.	0209-05	beton) układany w tynku - YDYp 3x1,5 mm <sup>2</sup> 450/750 V - instalacja światła			
1.8	SST 08 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		28.00	m	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
62	KNR-W 5-08 d.1. 0209-05 1.8 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże inne niż beton) układany w tynku - YDYp 3x2,5 mm <sup>2</sup> 450/750 V - instalacja siły	m		
		16.00	m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
63	KNR 5-08 d.1. 0504-05 1.8 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - plafon ledowy sufitowy min. 30 W, IP 44	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
64	KNR 5-08 d.1. 0402-06 1.8 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 10 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia - naścienna, automatyczna suszarka elektryczna do rąk (z obudową ze stali nierdzewnej)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
65	KNR 5-08 d.1. 0402-06 1.8 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 10 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia - pojemnościowy podgrzewacz wody 40 l	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
66	KNR 5-08 d.1. 0307-02 1.8 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - IP44	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
67	KNR 2-17 d.1. 0205-01 1.8 z.o.3.3. 9903 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Wentylator łazienkowy ścienny o wydajności min. 120 m <sup>3</sup> /h z wyłącznikiem czasowym, załączany automatycznie z oświetleniem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
68	KNR 4-03 d.1. 1202-01 1.8 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar .		
		2	pomiar .	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
1.2		<b>POM. DLA SPRZĄTACZEK -1.04, -1.05, -1.06</b>			
1.2.	45111100-9	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1					
69	KNR 4-04 d.1. 0504-03 2.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
		3.00*2.13+0.85*4.14+1.86*4.14	m <sup>2</sup>	17.609	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.609</b>
70	KNR 4-04 d.1. 0504-01 2.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych - warstwy wyrównawczej pod posadzki gr. 5 cm	m <sup>2</sup>		
		3.00*2.13+0.85*4.14+1.86*4.14	m <sup>2</sup>	17.609	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.609</b>
71	KNR 4-04 d.1. 1105-01 2.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna posadzka	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km z utylizacją	m <sup>3</sup>		
		17.609*0.06	m <sup>3</sup>	1.057	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.057</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
72	KNR 4-04 d.1. 1105-02 2.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 7	m <sup>3</sup>		
		1.057	m <sup>3</sup>	1.057	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.057</b>
<b>1.2.</b>		<b>Remont podłóg</b>			
<b>2</b>					
73	KNR K-04 d.1. 0501-04 2.2 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Gruntowanie podłoża emulsją gruntującą	m <sup>2</sup>		
		3.00*2.13+0.85*4.14+1.86*4.14	m <sup>2</sup>	17.609	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.609</b>
74	KNR 2-02 d.1. 1102-01 2.2 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
		3.00*2.13+0.85*4.14+1.86*4.14	m <sup>2</sup>	17.609	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.609</b>
75	KNR 2-02 d.1. 1102-03 2.2 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m <sup>2</sup>		
		3.00*2.13+0.85*4.14+1.86*4.14	m <sup>2</sup>	17.609	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.609</b>
76	KNR-W 2-02 d.1. 0606-01 2.2 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii w płynie z wywinieciem na ściany do wys. 15 cm	m <sup>2</sup>		
		3.00*2.13+0.85*4.14+1.86*4.14	m <sup>2</sup>	17.609	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.609</b>
77	KNR 2-02 d.1. 1118-08 2.2 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		3.00*2.13+0.85*4.14+1.86*4.14	m <sup>2</sup>	17.609	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.609</b>
<b>1.2.</b>		<b>Roboty tynkarskie i okładzinowe</b>			
<b>3</b>					
78	KNR 2-02 d.1. 0803-03 2.3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		3.00*2.60	m <sup>2</sup>	7.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.800</b>
79	KNR 2-02 d.1. 2009-02 2.3 SST 04 wy- cena indywi- dualna	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		(3.00+2.13)*2*2.60+(1.86+4.14)*2*2.60	m <sup>2</sup>	57.876	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.876</b>
<b>1.2.</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Osadzenie stolarki drzwiowej</b>			
<b>4</b>					
80	KNR-W 2-02 d.1. 1040-02 2.4 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe, wewnętrzne "75", pełne	m <sup>2</sup>		
		0.90*2.07*1	m <sup>2</sup>	1.863	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.863</b>
81	KNR-W 2-02 d.1. 1040-02 2.4 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe, wewnętrzne "65", pełne	m <sup>2</sup>		
		0.80*2.07*1	m <sup>2</sup>	1.656	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.656</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1.2.</b> <b>5</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Roboty malarskie</b>			
82 d.1. 1202-09 2.5 SST 06 wy- cena indywi- dualna		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  (3.00+2.13)*2*2.60+(1.86+4.14)*2*2.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  57.876	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.876</b>
83 d.1. 1505-07 2.5 SST 06 wy- cena indywi- dualna		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - sufitów w kolorze białym  3.00*2.13+0.85*4.14+1.86*4.14	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17.609	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.609</b>
84 d.1. 1505-03 2.5 SST 06 wy- cena indywi- dualna		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - ścian  (3.00+2.13)*2*2.60+(1.86+4.14)*2*2.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  57.876	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.876</b>
85 d.1. 1212-19 2.5 SST 06 wy- cena indywi- dualna		Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych  1.20*0.60*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.720</b>
<b>1.3</b>		<b>POM. -1.10, -1.11</b>			
<b>1.3.</b> <b>1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
86 d.1. 0354-07 3.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2  3	szt.  szt.	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
87 d.1. 0348-03 3.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna		Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej  2.86*2.60-0.90*2.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.636	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.636</b>
88 d.1. 0701-02 3.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2  (2.86+5.38)*2.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21.424	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.424</b>
89 d.1. 0504-03 3.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych  2.86*5.38+0.55*0.90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.882	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.882</b>
90 d.1. 0504-01 3.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna		Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych - warstwy wyrównawczej pod posadzki gr. 5 cm  2.86*5.38+0.55*0.90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.882	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.882</b>
91 d.1. 1105-01 3.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna ścianki tynki posadzka		Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km z utylizacją  5.636*0.15 21.424*0.03 15.882*0.06	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0.845 0.643 0.953	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2.441</b>
92	KNR 4-04 d.1. 1105-02 3.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 7  2.441	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.441	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.441</b>
<b>1.3.</b>		<b>Remont podłóg</b>			
<b>2</b>					
93	KNR K-04 d.1. 0501-04 3.2 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Gruntowanie podłoża emulsją gruntującą  2.86*5.38+0.55*0.90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.882	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.882</b>
94	KNR 2-02 d.1. 1102-01 3.2 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro  2.86*5.38+0.55*0.90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.882	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.882</b>
95	KNR 2-02 d.1. 1102-03 3.2 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3  2.86*5.38+0.55*0.90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.882	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.882</b>
96	KNR-W 2-02 d.1. 0606-01 3.2 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii w płynie z wywinieciem na ściany do wys. 15 cm  2.86*5.38+0.55*0.90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.882	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.882</b>
97	KNR 2-02 d.1. 1118-08 3.2 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą  2.86*5.38+0.55*0.90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.882	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.882</b>
<b>1.3.</b>		<b>Roboty tynkarskie i okładzinowe</b>			
<b>3</b>					
98	KNR 2-02 d.1. 0803-03 3.3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach  (2.86+5.38)*2.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21.424	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.424</b>
99	KNR 2-02 d.1. 2009-02 3.3 SST 04 wy- cena indywi- dualna	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku  (2.86+5.38)*2*2.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  42.848	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.848</b>
100	KNR 2-02 d.1. 2009-07 3.3 SST 04 wy- cena indywi- dualna	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm  (2.86+5.38)*2*2.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  42.848	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.848</b>
<b>1.3.</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Osadzenie stolarki drzwiowej</b>			
<b>4</b>					
101	KNR-W 2-02 d.1. 1040-02 3.4 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe, wewnętrzne "75", pełne  0.90*2.07*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.863	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.863</b>
<b>1.3.</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Roboty malarskie</b>			
<b>5</b>					
102	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	1202-09				
3.5	SST 06 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		2.86*5.38+(2.86+5.38)*2.60	m <sup>2</sup>	36.811	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.811</b>
103	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - sufitów w kolorze białym	m <sup>2</sup>		
d.1.	1505-07				
3.5	SST 06 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		2.86*5.38	m <sup>2</sup>	15.387	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.387</b>
104	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - ścian	m <sup>2</sup>		
d.1.	1505-03				
3.5	SST 06 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		(2.86+5.38)*2*2.60	m <sup>2</sup>	42.848	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.848</b>
105	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m <sup>2</sup>		
d.1.	1212-19				
3.5	SST 06 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		1.20*0.60*1	m <sup>2</sup>	0.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.720</b>
<b>1.3.</b>	<b>45310000-3</b>	<b>Roboty instalacyjne elektryczne</b>			
<b>6</b>					
106	KNR 4-03	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręconych	szt.		
d.1.	1133-07				
3.6	SST 08 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
107	KNR 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
d.1.	1124-01				
3.6	SST 8 kalku-				
	lacja indywi-				
	dualna				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
108	KNR 4-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża	m		
d.1.	1116-01				
3.6	SST 8 kalku-				
	lacja indywi-				
	dualna				
		20.00	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
109	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.1.	1001-01				
3.6	SST 08 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		12.00	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
110	KNR 5	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
d.1.	1209-0701				
3.6	SST 08 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		2	otw.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
111	KNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
d.1.	1208-02				
3.6	SST 08 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		12.00	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
112	KNR-W 5-08 d.1. 0209-05 3.6 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże inne niż beton) układany w tynku - YDYp 3x1,5 mm <sup>2</sup> 450/750 V - instalacja światła	m		
		28.00	m	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
113	KNR-W 5-08 d.1. 0209-05 3.6 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże inne niż beton) układany w tynku - YDYp 3x2,5 mm <sup>2</sup> 450/750 V - instalacja siły	m		
		16.00	m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
114	KNR 5-08 d.1. 0504-05 3.6 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - plafon ledowy sufitowy min. 40 W,	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
115	KNR 5-08 d.1. 0307-02 3.6 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
116	KNR 2-17 d.1. 0205-01 3.6 z.o.3.3. 9903 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Wentylator łazienkowy ścienny o wydajności min. 120 m <sup>3</sup> /h	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
117	KNR 4-03 d.1. 1202-01 3.6 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>1.3.</b>		<b>Instalacja LAN</b>			
<b>7</b>					
118	KNNR 5 d.1. 0308-03 3.7 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Montaż gniazd 2xRJ45	szt		
		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
119	KNR AL-01 d.1. 0201-01 3.7 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Punkt dostępowy access point	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
120	KNNR 5 d.1. 0203-01 3.7 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Przewód UTP 4x2x0,5 kat. 5e - przewód Inwestora z demontażu	m		
		140.00	m	140.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.000</b>
121	kalkulacja d.1. własna 3.7 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Sprawdzenie i uruchomienie	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.4</b>		<b>POM. -1.12, -1.13</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1.4.</b> <b>1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
122 d.1. 4.1	KNR 4-01 0354-07 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
123 d.1. 4.1	KNR 4-01 0348-03 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapien- nej  1.33*2.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.458	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.458</b>
124 d.1. 4.1	KNR 4-04 0504-03 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych  1.33*4.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.812	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.812</b>
125 d.1. 4.1	KNR 4-04 0504-01 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych - warstwy wyró- wnawczej pod posadzki gr. 5 cm  1.33*4.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.812	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.812</b>
126 d.1. 4.1	KNR 4-04 1105-01 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km z utylizacją  ścianki posadzka 3.458*0.15 5.812*0.06	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0.519 0.349	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.868</b>
127 d.1. 4.1	KNR 4-04 1105-02 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 7  0.868	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.868	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.868</b>
<b>1.4.</b> <b>2</b>		<b>Remont podłóg</b>			
128 d.1. 4.2	KNR K-04 0501-04 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Gruntowanie podłoża emulsją gruntującą  1.33*4.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.812	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.812</b>
129 d.1. 4.2	KNR 2-02 1102-01 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro  1.33*4.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.812	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.812</b>
130 d.1. 4.2	KNR 2-02 1102-03 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3  1.33*4.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.812	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.812</b>
131 d.1. 4.2	KNR-W 2-02 0606-01 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii w płynie z wywinieciem na ściany do wys. 15 cm  1.33*4.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.812	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.812</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
132 d.1. 1118-08 4.2 SST 03 wy- cena indywi- dualna		Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej me- todą zwykłą  1.33*4.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.812	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.812</b>
<b>1.4. 3</b>		<b>Roboty tynkarskie i okładzinowe</b>			
133 d.1. 0803-03 4.3 SST 03 wy- cena indywi- dualna		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach  3.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
134 d.1. 2009-02 4.3 SST 04 wy- cena indywi- dualna		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku  (1.33+2.57)*2*1.80+(1.33+1.63)*2*2.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29.432	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.432</b>
<b>1.4. 45421000-4 4</b>		<b>Osadzenie stolarki drzwiowej</b>			
135 d.1. 1040-02 4.4 SST 05 wy- cena indywi- dualna		Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe, wewnętrzne "80", pełne  0.90*2.07*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.863	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.863</b>
<b>1.4. 45442100-8 5</b>		<b>Roboty malarskie</b>			
136 d.1. 1202-09 4.5 SST 06 wy- cena indywi- dualna		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  (1.33+2.57)*2*1.80+(1.33+1.63)*2*2.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29.432	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.432</b>
137 d.1. 1505-07 4.5 SST 06 wy- cena indywi- dualna		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - su- chych tynków z gruntowaniem - sufitów w kolorze białym  1.33*2.57+1.33*1.63	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.586	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.586</b>
138 d.1. 1505-03 4.5 SST 06 wy- cena indywi- dualna		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłó- ży gipsowych z gruntowaniem - ścian  (1.33+2.57)*2*1.80+(1.33+1.63)*2*2.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29.432	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.432</b>
<b>1.4. 45310000-3 6</b>		<b>Roboty instalacyjne elektryczne</b>			
139 d.1. 1133-07 4.6 SST 08 wy- cena indywi- dualna		Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
140 d.1. 1124-01 4.6 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna		Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
141 d.1. 1001-01 4.6 SST 08 wy- cena indywi- dualna		Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.00	m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
142	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
d.1. 1209-0701					
4.6	SST 08 wy-cena indywidualna				
		2	otw.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
143	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
d.1. 1208-02					
4.6	SST 08 wy-cena indywidualna				
		4.00	m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
144	KNR-W 5-08	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże inne niż beton) układany w tynku - YDYp 3x1,5 mm <sup>2</sup> 450/750 V - instalacja światła	m		
d.1. 0209-05					
4.6	SST 08 wy-cena indywidualna				
		6.00	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
145	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - plafon ledowy sufitowy min. 40 W,	szt.		
d.1. 0504-05					
4.6	SST 08 wy-cena indywidualna				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
146	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
d.1. 0307-02					
4.6	SST 08 wy-cena indywidualna				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
147	kalkulacja	Dzwonek szkolny	szt.		
d.1. własna					
4.6	SST 08 wy-cena indywidualna				
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
148	KNR 4-03	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.1. 1202-01					
4.6	SST 08 wy-cena indywidualna				
		2	pomiar	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>1.4.</b>		<b>Instalacja CCTV</b>			
<b>7</b>					
149	KNR AL-01	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - wewnętrzna kamera wysokorozdzielcza	szt.		
d.1. 0501-01					
4.7	SST 08 wy-cena indywidualna				
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
150	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach - FTP 4x2x0,5mm <sup>2</sup>	m		
d.1. 0209-01					
4.7	SST 08 wy-cena indywidualna				
		40.00	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
<b>1.5</b>		<b>POM. KONSERWATORA</b>			
<b>1.5.</b>		<b>Remont podłóg</b>			
<b>1</b>					
151	KNR K-04	Gruntowanie podłoża emulsją gruntującą	m <sup>2</sup>		
d.1. 0501-04					
5.1	SST 03 wy-cena indywidualna				



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.88*2.04+3.55*3.05+1.25*1.65+3.57*2.04+1.25*2.04	m <sup>2</sup>	32.678	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.678</b>
152	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -	m <sup>2</sup>		
d.1.	1112-05	PCW zgrzewane i klejone do podłoża			
5.1	SST 03 wy-				
	cena indywi-				
	dualna	4.88*2.04+3.55*3.05+1.25*1.65+3.57*2.04+1.25*2.04	m <sup>2</sup>	32.678	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.678</b>
<b>1.5.</b>		<b>Roboty tynkarskie i okładzinowe</b>			
<b>2</b>					
153	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,	m <sup>2</sup>		
d.1.	0701-02	filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup>			
5.2	SST 01 wy-				
	cena indywi-	6.00	m <sup>2</sup>	6.000	
	dualna				
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
154	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.1.	0803-03				
5.2	SST 03 wy-				
	cena indywi-	6.00	m <sup>2</sup>	6.000	
	dualna				
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>1.5.</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Roboty malarskie</b>			
<b>3</b>					
155	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi	m <sup>2</sup>		
d.1.	1202-09	ponad 5 m <sup>2</sup>			
5.3	SST 06 wy-				
	cena indywi-	2.86*5.38+(2.86+5.38)*2.60	m <sup>2</sup>	36.811	
	dualna				
				<b>RAZEM</b>	<b>36.811</b>
156	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - su-	m <sup>2</sup>		
d.1.	1505-07	chych tynków z gruntowaniem - sufitów w kolorze białym			
5.3	SST 06 wy-				
	cena indywi-	4.88*2.04+3.55*3.05+1.25*1.65+3.57*2.04+1.25*2.04	m <sup>2</sup>	32.678	
	dualna				
				<b>RAZEM</b>	<b>32.678</b>
157	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podł-	m <sup>2</sup>		
d.1.	1505-03	ży gipsowych z gruntowaniem - ścian			
5.3	SST 06 wy-				
	cena indywi-	[(4.88+2.04)*2+(3.53+3.05)*2+(1.25+1.65)*2+(3.57+2.04)*2+(1.25+2.04)*2]*	m <sup>2</sup>	131.560	
	dualna	2.60			
				<b>RAZEM</b>	<b>131.560</b>
<b>1.5.</b>		<b>Instalacja SSWiN</b>			
<b>4</b>					
158	KNR AL-01	Czujnik ruchu PIR	szt		
d.1.	0201-01				
5.4	SST 08 wy-				
	cena indywi-	1	szt	1.000	
	dualna				
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
159	KNR 5	Układanie przewodów kabelkowych - Przewód YnTKSYekw 1x2x08	m		
d.1.	0204-05				
5.4	SST 08 wy-				
	cena indywi-	45.00	m	45.000	
	dualna				
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
<b>2</b>		<b>PARTER</b>			
<b>2.1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
160	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> - do ponowne-	szt.		
d.2.	0354-04	go montażu			
1	SST 01 wy-				
	cena indywi-	1	szt.	1.000	
	dualna				
	drzwi pomię-				
	dzy 1.1 a 1.2				
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
161 d.2. 1	kalkulacja własna SST 01 wy- cena indywi- dualna pomiedzy 1.2 a korytarzem	Rozebranie zabudowy ścian z płyt GK na stelażu z wywozem i utylizacją mate- rialów z rozbiórki  1.05*2.20*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.620</b>
<b>2.2</b>		<b>Roboty murarskie i murowe</b>			
162 d.2. 2	KNR 4-01 0304-02 SST 02 wy- cena indywi- dualna pomiedzy 1.2 a korytarzem	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen- towo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego  0.12*0.38*2.20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.100</b>
163 d.2. 2	KNR-W 2-02 2003-09 SST 04 wy- cena indywi- dualna pomiedzy 1.1 a 1.2 pom. 1.2 nad drzwiami	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych po- jedynczych z pokryciem jednostronnym jednwarstwo 100-01 zabudowa otwo- ru drzwiowego z wypełnieniem wełną mineralną  1.05*2.20*2 1.05*(0.42+0.20*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.620  0.861	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.481</b>
<b>2.3</b>		<b>Remont podłóg</b>			
164 d.2. 3	KNR 4-04 0504-06 SST 03 wy- cena indywi- dualna pom. 1.1 pom. 1.4 pom. 1.6 pom. 1.7 pom. 1.8	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładziny dywano- wej wraz z utylizacją  3.05*6.49-5.30*0.60 3.04*4.46 5.11*6.75-1.15*1.15*0.5+1.00*0.44 4.95*6.76-1.15*1.15*0.5 3.03*6.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  16.615 13.558 34.271 32.801 19.695	
				<b>RAZEM</b>	<b>116.940</b>
165 d.2. 3	KNR-W 4-01 0819-01 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Wymiana desek podłogowych w ilości do 2 m2 w jednym miejscu  12.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
166 d.2. 3	KNR 4-01 0816-04 SST 03 wy- cena indywi- dualna pom. 1.1 pom. 1.2 pom. 1.3 pom. 1.4 pom. 1.5 pom. 1.6	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzal- nym  3.05*6.49-5.30*0.60 5.00*5.50 4.98*4.46-0.83*0.86 3.04*4.46 3.00*6.49 5.11*6.75-1.15*1.15*0.5+1.00*0.44	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  16.615 27.500 21.497 13.558 19.470 34.271	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.911</b>
167 d.2. 3	KNR 4-01 0815-08 SST 03 wy- cena indywi- dualna pom. 1.1 pom. 1.2 pom. 1.3 pom. 1.4 pom. 1.5 pom. 1.6	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego  (3.05+6.49)*2-[5.30+0.60+1.00] (5.00+5.50)*2-1.00 (4.98+4.46)*2-1.00 (3.04+4.46)*2-1.00 (3.00+6.49)*2-1.00 (5.11+6.75)*2-1.00*2	m  m m m m m	  12.180 20.000 17.880 14.000 17.980 21.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.760</b>
168 d.2. 3	KNR 2-02 1111-08 SST 03 wy- cena indywi- dualna pom. 1.1	Lakierowanie posadzek i parkietów - trzykrotne lakierem poliuretanowym - wraz z listawami podłogowymi  3.05*6.49-5.30*0.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.615	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom. 1.2	5.00*5.50	m <sup>2</sup>	27.500	
	pom. 1.3	4.98*4.46-0.83*0.86	m <sup>2</sup>	21.497	
	pom. 1.4	3.04*4.46	m <sup>2</sup>	13.558	
	pom. 1.5	3.00*6.49	m <sup>2</sup>	19.470	
	pom. 1.6	5.11*6.75-1.15*1.15*0.5+1.00*0.44	m <sup>2</sup>	34.271	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.911</b>
169	kalkulacja	Podłoga z paneli drewnopodobnych min. AC4 na podkładzie z polistyrenu ekstrudowanego gr. 5 mm	m <sup>2</sup>		
d.2.	własna				
3	SST 03 wycena indywidualna				
	pom. 1.7	4.95*6.76-1.15*1.15*0.5	m <sup>2</sup>	32.801	
	pom. 1.8	3.03*6.50	m <sup>2</sup>	19.695	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.496</b>
170	KNR 2-02	Listwy przypodłogowe PCV	m		
d.2.	1111-06				
3	SST 03 wycena indywidualna				
	pom. 1.7	(4.95+6.76)*2-1.00	m	22.420	
	pom. 1.8	(3.03+6.50)*2-1.00	m	18.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.480</b>
<b>2.4</b>		<b>Roboty tynkarskie i okładzinowe</b>			
171	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
d.2.	0709-05				
4	SST 04 wycena indywidualna				
	między 1.2 a korytarzem	(0.15*2+0.42)*2.20	szt.	1.584	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.584</b>
172	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.2.	2009-04				
4	SST 04 wycena indywidualna				
	pom. 1.1	3.05*6.49	m <sup>2</sup>	19.795	
	pom. 1.2	5.00*5.50	m <sup>2</sup>	27.500	
	pom. 1.3	4.98*4.46-0.83*0.86	m <sup>2</sup>	21.497	
	pom. 1.4	3.04*4.46	m <sup>2</sup>	13.558	
	pom. 1.5	3.00*6.49	m <sup>2</sup>	19.470	
	pom. 1.6	5.11*6.75-1.15*1.15*0.5	m <sup>2</sup>	33.831	
	pom. 1.7	4.95*6.76-1.15*1.15*0.5	m <sup>2</sup>	32.801	
	pom. 1.8	3.03*6.50	m <sup>2</sup>	19.695	
	pom. 1.10	31.42	m <sup>2</sup>	31.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>219.567</b>
<b>2.5</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Stołarka okienna i drzwiowa</b>			
173	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone "80" - w okleinie drewnopodobnej CPL HQ w 4 klasie izolacyjności dźwiękoszczelnej (Rw 42 dB)	m <sup>2</sup>		
d.2.	1022-01				
5	SST 05 wycena indywidualna				
	między 1.6 a 1.7	0.90*2.05*1	m <sup>2</sup>	1.845	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.845</b>
174	KNR 2-02	Drzwi drewniane jednoskrzydłowe płycinowe "90" z ościeżnicą i opaskami - drzwi Inwestora z demontażu	m <sup>2</sup>		
d.2.	1017-02				
5	SST 05 wycena indywidualna				
	pom. 1.2	1.00*2.05	m <sup>2</sup>	2.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.050</b>
175	KNR 4-01	Wymiana zasuwnic okiennych	szt.		
d.2.	0919-02				
5	SST 05 wycena indywidualna				
		4*2*13	szt.	104.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>104.000</b>
176	KNR 4-01	Wymiana rączek do zasuwnicy	szt.		
d.2.	0919-09				
5	SST 05 wycena indywidualna				
		20	szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
177	kalkulacja d.2. własna 5 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Regulacja i naprawa skrzydeł okiennych (okna skrzynkowe) umożliwiające pra- widłowe zamykanie	kpl		
		13	kpl	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
178	kalkulacja d.2. własna 5 SST 05 wy- cena indywi- dualna pom. 1.5 i 1.8	Oklejenie okien folią matową	m <sup>2</sup>		
		1.50*0.80*2	m <sup>2</sup>	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
<b>2.6</b>		<b>Roboty malarskie</b>			
179	KNR 4-01 d.2. 1202-09 6 SST 06 wy- cena indywi- dualna pom. 1.1 pom. 1.2 pom. 1.3 pom. 1.4 pom. 1.5 pom. 1.6 pom. 1.7 pom. 1.8 pom. 1.10	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - sufity	m <sup>2</sup>		
		3.05*6.49	m <sup>2</sup>	19.795	
		5.00*5.50	m <sup>2</sup>	27.500	
		4.98*4.46-0.83*0.86	m <sup>2</sup>	21.497	
		3.04*4.46	m <sup>2</sup>	13.558	
		3.00*6.49	m <sup>2</sup>	19.470	
		5.11*6.75-1.15*1.15*0.5	m <sup>2</sup>	33.831	
		4.95*6.76-1.15*1.15*0.5	m <sup>2</sup>	32.801	
		3.03*6.50	m <sup>2</sup>	19.695	
		31.42	m <sup>2</sup>	31.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>219.567</b>
180	KNR 4-01 d.2. 1204-08 6 SST 06 wy- cena indywi- dualna pom. 1.1 pom. 1.2 pom. 1.3 pom. 1.4 pom. 1.5 pom. 1.6 pom. 1.7 pom. 1.8 pom. 1.10	Przygotowanie powierzchni pod tapetowanie starych tynków z poszpachlowa- niem nierówności	m <sup>2</sup>		
		[(3.05+6.49)*2-(5.30+0.60)]*3.90	m <sup>2</sup>	51.402	
		(5.00+5.50)*2*3.90	m <sup>2</sup>	81.900	
		(4.98+4.46)*2*3.90	m <sup>2</sup>	73.632	
		(3.04+4.46)*2*3.90	m <sup>2</sup>	58.500	
		(3.00+6.49)*2*3.90	m <sup>2</sup>	74.022	
		(5.11+6.75)*2*3.90	m <sup>2</sup>	92.508	
		(4.95+6.76)*2*3.90	m <sup>2</sup>	91.338	
		(3.03+6.50)*2*3.90	m <sup>2</sup>	74.334	
		(15.10*2+2.17+1.50*2)*3.90-2.56*3.20*2	m <sup>2</sup>	121.559	
				<b>RAZEM</b>	<b>719.195</b>
181	KNR 2-02 d.2. 1514-01 6 SST 06 wy- cena indywi- dualna pom. 1.1 pom. 1.2 pom. 1.3 pom. 1.4 pom. 1.5 pom. 1.6 pom. 1.7 pom. 1.8 pom. 1.10	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą gładką lub tłoczoną - celulozo- wo-poliestrową do malowania	m <sup>2</sup>		
		[(3.05+6.49)*2-(5.30+0.60)]*3.90	m <sup>2</sup>	51.402	
		(5.00+5.50)*2*3.90	m <sup>2</sup>	81.900	
		(4.98+4.46)*2*3.90	m <sup>2</sup>	73.632	
		(3.04+4.46)*2*3.90	m <sup>2</sup>	58.500	
		(3.00+6.49)*2*3.90	m <sup>2</sup>	74.022	
		(5.11+6.75)*2*3.90	m <sup>2</sup>	92.508	
		(4.95+6.76)*2*3.90	m <sup>2</sup>	91.338	
		(3.03+6.50)*2*3.90	m <sup>2</sup>	74.334	
		(15.10*2+2.17+1.50*2)*3.90-2.56*3.20*2	m <sup>2</sup>	121.559	
				<b>RAZEM</b>	<b>719.195</b>
182	KNR 4-01 d.2. 1204-01 6 SST 06 wy- cena indywi- dualna pom. 1.1 pom. 1.2 pom. 1.3 pom. 1.4 pom. 1.5 pom. 1.6 pom. 1.7 pom. 1.8 pom. 1.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi- tów	m <sup>2</sup>		
		3.05*6.49	m <sup>2</sup>	19.795	
		5.00*5.50	m <sup>2</sup>	27.500	
		4.98*4.46-0.83*0.86	m <sup>2</sup>	21.497	
		3.04*4.46	m <sup>2</sup>	13.558	
		3.00*6.49	m <sup>2</sup>	19.470	
		5.11*6.75-1.15*1.15*0.5	m <sup>2</sup>	33.831	
		4.95*6.76-1.15*1.15*0.5	m <sup>2</sup>	32.801	
		3.03*6.50	m <sup>2</sup>	19.695	
		31.42	m <sup>2</sup>	31.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>219.567</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
183	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - ścian w kolorach pastelowych	m <sup>2</sup>		
d.2.	1505-03				
6	SST 06 wycena indywidualna				
	pom. 1.1	$[(3.05+6.49)*2-(5.30+0.60)]*3.90$	m <sup>2</sup>	51.402	
	pom. 1.2	$(5.00+5.50)*2*3.90$	m <sup>2</sup>	81.900	
	pom. 1.3	$(4.98+4.46)*2*3.90$	m <sup>2</sup>	73.632	
	pom. 1.4	$(3.04+4.46)*2*3.90$	m <sup>2</sup>	58.500	
	pom. 1.5	$(3.00+6.49)*2*3.90$	m <sup>2</sup>	74.022	
	pom. 1.6	$(5.11+6.75)*2*3.90$	m <sup>2</sup>	92.508	
	pom. 1.7	$(4.95+6.76)*2*3.90$	m <sup>2</sup>	91.338	
	pom. 1.8	$(3.03+6.50)*2*3.90$	m <sup>2</sup>	74.334	
	pom. 1.10	$(15.10*2+2.17+1.50*2)*3.90-2.56*3.20*2$	m <sup>2</sup>	121.559	
				<b>RAZEM</b>	<b>719.195</b>
184	KNR 4-01	Opalenie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> - okna skrzynkowe wraz z ościeżnicami	m <sup>2</sup>		
d.2.	1211-02				
6	SST 06 wycena indywidualna				
		2.45*2.31*2*13	m <sup>2</sup>	147.147	
				<b>RAZEM</b>	<b>147.147</b>
185	KNR 4-01	Dwukrotne lakierowanie stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb ponad 0,2 m <sup>2</sup> - jednostronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m <sup>2</sup>		
d.2.	1210-06				
6	z.sz.4.5.4. 9914-14				
	z.sz.4.5.4. 9914-17				
	SST 06 wycena indywidualna				
		2.45*2.31*2*13	m <sup>2</sup>	147.147	
				<b>RAZEM</b>	<b>147.147</b>
186	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m <sup>2</sup>		
d.2.	1212-19				
6	SST 06 wycena indywidualna				
		1.20*0.60*13	m <sup>2</sup>	9.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.360</b>
<b>2.7</b>	<b>45310000-3</b>	<b>Roboty instalacyjne elektryczne</b>			
187	KNR 4-03	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych	szt.		
d.2.	1133-09				
7	SST 08 wycena indywidualna				
		3+6+6+2+2+6+6+3+5	szt.	39.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.000</b>
188	KNR 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
d.2.	1124-01				
7	SST 8 kalku-lacja indywidualna				
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
189	KNR 4-03	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
d.2.	1122-02				
7	SST 8 kalku-lacja indywidualna				
		32	szt.	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
190	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych w cegle	m		
d.2.	1001-01				
7	SST 08 wycena indywidualna				
		36.00	m	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
191	KNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
d.2.	1208-02				
7	SST 08 wycena indywidualna				
		36.00	m	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
192 d.2. 0209-05 7 SST 08 wy- cena indywi- dualna		Przewód płaski układany w tynku - przewód YDY 3x1,5mm2	m		
		48.00	m	48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
193 d.2. 0209-05 7 SST 08 wy- cena indywi- dualna zasilanie pro- jektorów		Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże inne niż beton) układany w tynku - YDYp 3x2,5 mm2 450/750 V - instalacja siły	m		
		8.00*4	m	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
194 d.2. 0309-04 7 SST 08 wy- cena indywi- dualna zasilanie pro- jektorów		Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-bieguno- wych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
195 d.2. 0309-03 7 SST 08 wy- cena indywi- dualna		Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieguno- wych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem - podwójnych	szt.		
		32	szt.	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
196 d.2. 0307-02 7 SST 08 wy- cena indywi- dualna		Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobie- gunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
197 d.2. własna 7 SST 08 wy- cena indywi- dualna		Elektroniczna woźna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
198 d.2. własna 7 SST 08 wy- cena indywi- dualna		Dzwonek szkolny	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
199 d.2. 0511-13 7 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna		Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej - panel LED 40W	szt.		
		40	szt.	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
<b>2.8</b>		<b>Instalacja LAN</b>			
200 d.2. 0308-03 8 SST 08 wy- cena indywi- dualna		Montaż gniazd 2xRJ45	szt		
		8	szt	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
201 d.2. 0203-01 8 SST 08 wy- cena indywi- dualna		Przewód UTP 4x2x0,5 kat. 5e - przewód Inwestora z demontażu	m		
		380.00	m	380.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>380.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
202	KNNR 5 d.2. 0205-01 8 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Układanie przewodów HDMI z wtyczkami	m		
		7.00*4	m	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
203	KNNR 5 d.2. 0308-01 8 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Montaż gniazda HDMI	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
204	kalkulacja d.2. własna 8 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Adaptacja istniejącej instalacji LAN z "przedzwonieniem" przewodów	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
205	KNR AL-01 d.2. 0201-01 8 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Punkt dostępowy access point	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
206	KNR AT-14 d.2. 0110-07 8 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Centrala telefoniczna IPM-032.A6x4WM	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
207	kalkulacja d.2. własna 8 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Sprawdzenie i uruchomienie	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.9</b>		<b>Instalacja SSWiN</b>			
208	KNR AL-01 d.2. 0301-01 9 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Manipulator kodowy	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
209	KNR AL-01 d.2. 0201-01 9 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Czujnik ruchu PIR	szt		
		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
210	KNR AL-01 d.2. 0101-03 9 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Centrala systemu SSWiN	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
211	KNR AL-01 d.2. 0113-10 9 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Moduł rozszerzeń wejść i wyjść	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
212	KNR AL-01 d.2. 0108-01 9 SST 08 wy- cena indywi- dualna	sygnał. wewnętrzny akustyczno-optyczny	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
213	KNR AL-01 d.2. 0302-03 9 SST 08 wy- cena indywi- dualna	kontroler	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
214	KNNR 5 d.2. 0204-05 9 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Układanie przewodów kabelkowych - Przewód YnTKSYekw 1x2x08	m		
		115.00	m	115.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.000</b>
215	kalkulacja d.2. własna 9 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Sprawdzenie i uruchomienie	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.10</b>		<b>Instalacja CCTV</b>			
216	KNR AL-01 d.2. 0501-01 10 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - wewnętrzna kamera wysoko- rozdzielcza	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
217	KNNR 5 d.2. 0209-01 10 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w goto- wych korytkach - FTP 4x2x0,5mm2	m		
		320.00	m	320.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>320.000</b>
218	KNR AL-01 d.2. 0101-01 10 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Montaż stanowiska operatora	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
219	KNR AT-14 d.2. 0110-07 10 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Monitor wielkoformatowy 50"	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
220	kalkulacja d.2. własna 10 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Sprawdzenie i uruchomienie	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3</b>		<b>I PIĘTRO</b>			
<b>3.1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
221	kalkulacja d.3. własna 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna pomiedzy 2.8 a 2.9	Rozebranie zabudowy ścian z płyt GK na stelażu z wywozem i utylizacją mate- rialów z rozbiórki	m <sup>2</sup>		
		1.05*2.20*2	m <sup>2</sup>	4.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.620</b>
222	kalkulacja d.3. własna 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna pom. 2.06	Rozebranie podestu drewnianego wraz z wywiezieniem i utylizacją materiałów z rozbiórki	m <sup>2</sup>		
		2.50*6.51	m <sup>2</sup>	16.275	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.275</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>3.2</b>		<b>Roboty murarskie i murowe</b>			
223	KNR 4-01 d.3. 0304-02 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna pom. 2.03	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen- towo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego  0.12*0.25*2.05	m³  m³	  0.062	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.062</b>
224	KNR-W 2-02 d.3. 2003-09 2 SST 04 wy- cena indywi- dualna pomiedzy 2.05 a 2.06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych po- jedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwo 100-01 zabudowa otwo- ru drzwiowego z wypełnieniem wełną mineralną  1.10*2.20*2	m²  m²	  4.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.840</b>
<b>3.3</b>		<b>Remont podłóg</b>			
225	KNR 4-04 d.3. 0504-06 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna pom. 2.03 pom. 2.04 pom. 2.05 pom. 2.09	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładziny dywano- wej wraz z utylizacją  3.03*2.50 5.14*6.79-1.20*1.20*0.5 4.94*6.72-1.20*1.20*0.5 3.00*5.48	m²  m² m² m²	  7.575 34.181 32.477 16.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.673</b>
226	KNR 4-01 d.3. 0816-04 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna pom. 2.03 pom. 2.04 pom. 2.05 pom. 2.06 pom. 2.07 pom. 2.08 pom. 2.09	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzal- nym  3.03*2.50 5.14*6.79-1.20*1.20*0.5 4.94*6.72-1.20*1.20*0.5 9.76*6.51 5.00*5.50 5.00*5.48-0.92*0.87 3.00*5.48	m²  m² m² m² m² m² m²	  7.575 34.181 32.477 63.538 27.500 26.600 16.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>208.311</b>
227	KNR 4-01 d.3. 0815-08 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna pom. 2.03 pom. 2.04 pom. 2.05 pom. 2.06 pom. 2.07 pom. 2.08 pom. 2.09	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego  (3.03+2.50)*2-1.00 (5.14+6.79)*2-1.00 (4.94+6.72)*2-1.00 (9.76+6.51)*2-1.00 (5.00+5.50)*2-1.00 (5.00+5.48)*2-1.00 (3.00+5.48)*2-1.00	m  m m m m m m	  10.060 22.860 22.320 31.540 20.000 19.960 15.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>142.700</b>
228	KNR 2-02 d.3. 1111-08 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna pom. 2.03 pom. 2.04 pom. 2.05 pom. 2.06 pom. 2.07 pom. 2.08 pom. 2.09	Lakierowanie posadzek i parkietów - trzykrotne lakierem poliuretanowym - wraz z listawami podłogowymi  3.03*2.50 5.14*6.79-1.20*1.20*0.5 4.94*6.72-1.20*1.20*0.5 9.76*6.51 5.00*5.50 5.00*5.48-0.92*0.87 3.00*5.48	m²  m² m² m² m² m² m²	  7.575 34.181 32.477 63.538 27.500 26.600 16.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>208.311</b>
<b>3.4</b>		<b>Roboty tynkarskie i okładzinowe</b>			
229	KNR 4-01 d.3. 0709-05 4 SST 04 wy- cena indywi- dualna pomiedzy 2.3 a 2.4	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo- wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicz- nych, betonu na ścianach  (0.15*2+0.42)*2.20	szt.  szt.	  1.584	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.584</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
230	KNR 2-02 d.3. 2009-04 4 SST 04 wy- cena indywi- dualna	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
	pom. 2.01	1.31*1.00+1.31*1.43	m <sup>2</sup>	3.183	
	pom. 2.02	1.43*1.00+1.43*1.43	m <sup>2</sup>	3.475	
	pom. 2.03	3.03*2.50	m <sup>2</sup>	7.575	
	pom. 2.04	5.14*6.79-1.20*1.20*0.5	m <sup>2</sup>	34.181	
	pom. 2.05	4.94*6.72-1.20*1.20*0.5	m <sup>2</sup>	32.477	
	pom. 2.06	9.76*6.51	m <sup>2</sup>	63.538	
	pom. 2.07	5.00*5.50	m <sup>2</sup>	27.500	
	pom. 2.08	5.00*5.48-0.92*0.87	m <sup>2</sup>	26.600	
	pom. 2.09	3.00*5.48	m <sup>2</sup>	16.440	
	pom. 2.10	16.17*2.13	m <sup>2</sup>	34.442	
				<b>RAZEM</b>	<b>249.411</b>
<b>3.5</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Stołarka okienna i drzwiowa</b>			
231	KNR-W 2-02 d.3. 1022-01 5 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone "80" - w okleinie drewnopodobnej CPL HQ w 4 klasie izolacyjności dźwiękoszczelnej (Rw 42 dB)	m <sup>2</sup>		
	pomiedzy 2.04 a 2.05	0.90*2.05*1	m <sup>2</sup>	1.845	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.845</b>
232	KNR 2-02 d.3. 1017-02 5 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Drzwi drewniane jednoskrzydłowe płycinowe "90" z ościeżnicą i opaskami - drzwi Inwestora z demontażu	m <sup>2</sup>		
	pom. 2.03	1.00*2.05	m <sup>2</sup>	2.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.050</b>
233	KNR 4-01 d.3. 0919-02 5 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Wymiana zasuwnic okiennych	szt.		
		4*2*14	szt.	112.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.000</b>
234	KNR 4-01 d.3. 0919-09 5 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Wymiana rączek do zasuwnicy	szt.		
		22	szt.	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
235	kalkulacja d.3. własna 5 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Regulacja i naprawa skrzydeł okiennych (okna skrzynkowe) umożliwiające prawidłowe zamykanie	kpl		
		14	kpl	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
<b>3.6</b>		<b>Roboty malarskie</b>			
236	KNR 4-01 d.3. 1202-09 6 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - sufity	m <sup>2</sup>		
	pom. 2.01	1.31*1.00+1.31*1.43	m <sup>2</sup>	3.183	
	pom. 2.02	1.43*1.00+1.43*1.43	m <sup>2</sup>	3.475	
	pom. 2.03	3.03*2.50	m <sup>2</sup>	7.575	
	pom. 2.04	5.14*6.79-1.20*1.20*0.5	m <sup>2</sup>	34.181	
	pom. 2.05	4.94*6.72-1.20*1.20*0.5	m <sup>2</sup>	32.477	
	pom. 2.06	9.76*6.51	m <sup>2</sup>	63.538	
	pom. 2.07	5.00*5.50	m <sup>2</sup>	27.500	
	pom. 2.08	5.00*5.48-0.92*0.87	m <sup>2</sup>	26.600	
	pom. 2.09	3.00*5.48	m <sup>2</sup>	16.440	
	pom. 2.10	16.17*2.13	m <sup>2</sup>	34.442	
				<b>RAZEM</b>	<b>249.411</b>
237	KNR 4-01 d.3. 1204-08 6 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Przygotowanie powierzchni pod tapetowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
	pom. 2.01	(1.31+1.00+1.31+1.43)*2*1.00	m <sup>2</sup>	10.100	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom. 2.02	(1.43+1.43+1.43+1.00)*2*1.00	m <sup>2</sup>	10.580	
	pom. 2.03	(3.03+2.50)*2*4.00	m <sup>2</sup>	44.240	
	pom. 2.04	(5.14+6.79)*2*3.95	m <sup>2</sup>	94.247	
	pom. 2.05	(4.94+6.72)*2*3.95	m <sup>2</sup>	92.114	
	pom. 2.06	(9.76+6.51)*2*4.23	m <sup>2</sup>	137.644	
	pom. 2.07	(5.00+5.50)*2*3.74	m <sup>2</sup>	78.540	
	pom. 2.08	(5.00+5.48)*2*3.88	m <sup>2</sup>	81.325	
	pom. 2.09	(3.00+5.48)*2*3.95	m <sup>2</sup>	66.992	
	pom. 2.10	(16.17+2.13)*2*3.78-2.59*3.55-1.00*2.05*8	m <sup>2</sup>	112.754	
				<b>RAZEM</b>	<b>728.536</b>
238	KNR 2-02	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą tłoczoną - celulozowo-polies-	m <sup>2</sup>		
d.3.	1514-01	trawą do malowania			
	6 SST 06 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
	pom. 2.03	(3.03+2.50)*2*4.00	m <sup>2</sup>	44.240	
	pom. 2.04	(5.14+6.79)*2*3.95	m <sup>2</sup>	94.247	
	pom. 2.05	(4.94+6.72)*2*3.95	m <sup>2</sup>	92.114	
	pom. 2.07	(5.00+5.50)*2*3.74	m <sup>2</sup>	78.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>309.141</b>
239	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi-	m <sup>2</sup>		
d.3.	1204-01	tów			
	6 SST 06 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
	pom. 2.01	1.31*1.00+1.31*1.43	m <sup>2</sup>	3.183	
	pom. 2.02	1.43*1.00+1.43*1.43	m <sup>2</sup>	3.475	
	pom. 2.03	3.03*2.50	m <sup>2</sup>	7.575	
	pom. 2.04	5.14*6.79-1.20*1.20*0.5	m <sup>2</sup>	34.181	
	pom. 2.05	4.94*6.72-1.20*1.20*0.5	m <sup>2</sup>	32.477	
	pom. 2.06	9.76*6.51	m <sup>2</sup>	63.538	
	pom. 2.07	5.00*5.50	m <sup>2</sup>	27.500	
	pom. 2.08	5.00*5.48-0.92*0.87	m <sup>2</sup>	26.600	
	pom. 2.09	3.00*5.48	m <sup>2</sup>	16.440	
	pom. 2.10	16.17*2.13	m <sup>2</sup>	34.442	
				<b>RAZEM</b>	<b>249.411</b>
240	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podło-	m <sup>2</sup>		
d.3.	1505-03	ży gipsowych z gruntowaniem - ścian w kolorach pastelowych			
	6 SST 06 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
	pom. 2.01	(1.31+1.00+1.31+1.43)*2*1.00	m <sup>2</sup>	10.100	
	pom. 2.02	(1.43+1.43+1.43+1.00)*2*1.00	m <sup>2</sup>	10.580	
	pom. 2.03	(3.03+2.50)*2*4.00	m <sup>2</sup>	44.240	
	pom. 2.04	(5.14+6.79)*2*3.95	m <sup>2</sup>	94.247	
	pom. 2.05	(4.94+6.72)*2*3.95	m <sup>2</sup>	92.114	
	pom. 2.06	(9.76+6.51)*2*4.23	m <sup>2</sup>	137.644	
	pom. 2.07	(5.00+5.50)*2*3.74	m <sup>2</sup>	78.540	
	pom. 2.08	(5.00+5.48)*2*3.88	m <sup>2</sup>	81.325	
	pom. 2.09	(3.00+5.48)*2*3.95	m <sup>2</sup>	66.992	
	pom. 2.10	(16.17+2.13)*2*3.78-2.59*3.55-1.00*2.05*8	m <sup>2</sup>	112.754	
				<b>RAZEM</b>	<b>728.536</b>
241	KNR 4-01	Opalenie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 - okna	m <sup>2</sup>		
d.3.	1211-02	skrzynkowe wraz z ościeżnicami			
	6 SST 06 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		1.45*2.31*2*11	m <sup>2</sup>	73.689	
		1.67*3.15*3	m <sup>2</sup>	15.782	
				<b>RAZEM</b>	<b>89.471</b>
242	KNR 4-01	Dwukrotne lakierowanie stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwu-	m <sup>2</sup>		
d.3.	1210-06	stronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb ponad 0,2 m2 - jednostronnie			
	6 z.sz.4.5.4.	ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami			
	9914-14				
	z.sz.4.5.4.				
	9914-17				
	SST 06 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				
		1.45*2.31*2*11	m <sup>2</sup>	73.689	
		1.67*3.15*3	m <sup>2</sup>	15.782	
				<b>RAZEM</b>	<b>89.471</b>
243	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m <sup>2</sup>		
d.3.	1212-19				
	6 SST 06 wy-				
	cena indywi-				
	dualna				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.20*0.60*13	m <sup>2</sup>	9.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.360</b>
<b>3.7</b>	<b>45310000-3</b>	<b>Roboty instalacyjne elektryczne</b>			
244	KNR 4-03	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych	szt.		
d.3.	1133-09				
7	SST 08 wy-				
	cena indywi-				
	dualna	1+4+3+9+5+4+2	szt.	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
245	KNR 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A -	szt.		
d.3.	1124-01	1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)			
7	SST 8 kalku-				
	lacja indywi-	7	szt.	7.000	
	dualna			<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
246	KNR 4-03	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A -	szt.		
d.3.	1122-02	ilość biegunów 2 + 0			
7	SST 8 kalku-				
	lacja indywi-	28	szt.	28.000	
	dualna			<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
247	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.3.	1001-01				
7	SST 08 wy-				
	cena indywi-	56.00	m	56.000	
	dualna			<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
248	KNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
d.3.	1208-02				
7	SST 08 wy-				
	cena indywi-	56.00	m	56.000	
	dualna			<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
249	KNR 5-08	Przewód płaski układany w tynku - przewód YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
d.3.	0209-05				
7	SST 08 wy-				
	cena indywi-	65.00	m	65.000	
	dualna			<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
250	KNR-W 5-08	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże inne niż	m		
d.3.	0209-05	beton) układany w tynku - YDYp 3x2,5 mm <sup>2</sup> 450/750 V - instalacja siły			
7	SST 08 wy-				
	cena indywi-	8.00*5	m	40.000	
	dualna			<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
	zasilanie pro-				
	jektorów				
251	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-bieguno-	szt.		
d.3.	0309-04	wych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup> z podłączeniem			
7	SST 08 wy-				
	cena indywi-	5	szt.	5.000	
	dualna			<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
	zasilanie pro-				
	jektorów				
252	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieguno-	szt.		
d.3.	0309-03	wych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem - podwójnych			
7	SST 08 wy-				
	cena indywi-	28	szt.	28.000	
	dualna			<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
253	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobie-	szt.		
d.3.	0307-02	gunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem			
7	SST 08 wy-				
	cena indywi-	7	szt.	7.000	
	dualna			<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
254	KNR 5-08 d.3. 0511-13 7 SST 8 kalkulacja indywidualna	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z blachy stalowej - panel LED 40W  1+6+6+12+5+4+2	szt.  szt.	  36.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
255	kalkulacja d.3. własna 7 SST 08 wycena indywidualna	Dzwonek szkolny  1	szt.  szt.	  1.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3.8</b>		<b>Instalacja LAN</b>			
256	KNNR 5 d.3. 0308-03 8 SST 08 wycena indywidualna	Montaż gniazd 2xRJ45  7	szt.  szt.	  7.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
257	KNNR 5 d.3. 0203-01 8 SST 08 wycena indywidualna	Przewód UTP 4x2x0,5 kat. 5e - przewód Inwestora z demontażu  380.00	m  m	  380.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>380.000</b>
258	KNNR 5 d.3. 0205-01 8 SST 08 wycena indywidualna	Układanie przewodów HDMI z wtyczkami  7.00*5	m  m	  35.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
259	KNNR 5 d.3. 0308-01 8 SST 08 wycena indywidualna	Montaż gniazda HDMI  5	szt.  szt.	  5.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
260	kalkulacja d.3. własna 8 SST 08 wycena indywidualna	Adaptacja istniejącej instalacji LAN z "przedzwonieniem" przewodów  1	kpl  kpl	  1.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
261	KNR AL-01 d.3. 0201-01 8 SST 08 wycena indywidualna	Punkt dostępowy access point  1	szt.  szt.	  1.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
262	kalkulacja d.3. własna 8 SST 08 wycena indywidualna	Sprawdzenie i uruchomienie  1	kpl  kpl	  1.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3.9</b>		<b>Instalacja SSWiN</b>			
263	KNR AL-01 d.3. 0201-01 9 SST 08 wycena indywidualna	Czujnik ruchu PIR  1	szt.  szt.	  1.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
264 d.3. 0204-05 9	KNNR 5 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Układanie przewodów kabelkowych - Przewód YnTKSYekw 1x2x08	m		
		48.00	m	48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
<b>3.10</b>		<b>Instalacja CCTV</b>			
265 d.3. 0501-01 10	KNR AL-01 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - zewnętrzna kamera wysoko- rozdzielcza w obudowie wandaloodpornej	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
266 d.3. 0501-01 10	KNR AL-01 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - wewnętrzna kamera wysoko- rozdzielcza	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
267 d.3. 0209-01 10	KNNR 5 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w goto- wych korytkach - FTP 4x2x0,5mm <sup>2</sup>	m		
		320.00	m	320.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>320.000</b>
<b>4</b>		<b>PODDASZE</b>			
<b>4.1</b>		<b>Remont podłóg</b>			
268 d.4. 0504-06 1	KNR 4-04 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładziny dywano- wej wraz z utylizacją	m <sup>2</sup>		
	pom. 3.03	4.39*2.95+5.16*3.15	m <sup>2</sup>	29.205	
	pom. 3.04	5.05*3.13+4.27*3.31-1.55*0.12	m <sup>2</sup>	29.754	
	pom. 3.07	5.20*3.35+4.47*3.13-1.47*0.43	m <sup>2</sup>	30.779	
	pom. 3.08	28.55	m <sup>2</sup>	28.550	
	pom. 3.09	15.28	m <sup>2</sup>	15.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>133.568</b>
269 d.4. 0504-06 1	KNR 4-04 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładziny PCV wraz z utylizacją	m <sup>2</sup>		
	pom. 3.06	32.70*1.94	m <sup>2</sup>	63.438	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.438</b>
270 d.4. własna 1	kalkulacja SST 03 wy- cena indywi- dualna	Podłoga z paneli drewnopodobnych min. AC4 na podkładzie z polistyrenu eks- trudowanego gr. 5 mm	m <sup>2</sup>		
	pom. 3.03	4.39*2.95+5.16*3.15	m <sup>2</sup>	29.205	
	pom. 3.04	5.05*3.13+4.27*3.31-1.55*0.12	m <sup>2</sup>	29.754	
	pom. 3.07	5.20*3.35+4.47*3.13-1.47*0.43	m <sup>2</sup>	30.779	
	pom. 3.08	28.55	m <sup>2</sup>	28.550	
	pom. 3.09	15.28	m <sup>2</sup>	15.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>133.568</b>
271 d.4. 1111-06 1	KNR 2-02 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Listwy przypodłogowe PCV	m		
	pom. 3.03	(5.16+6.10+0.27)*2	m	23.060	
	pom. 3.04	(5.05+6.44*0.12)*2	m	11.646	
	pom. 3.07	(5.08+6.48+1.50)*2	m	26.120	
	pom. 3.08	(5.08+6.28+1.50)*2	m	25.720	
	pom. 3.09	(3.01+5.56)*2	m	17.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.686</b>
<b>4.2</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Stolarka okienna i drzwiowa</b>			
272 d.4. 1040-02 2	KNR-W 2-02 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Drzwi aluminiowe o wsp. U=1,1 W/m <sup>2</sup> K "80" pełne	m <sup>2</sup>		
		0.90*2.05	m <sup>2</sup>	1.845	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.845</b>
273	KNR 4-01 d.4. 0919-02 2 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Wymiana zasuwnic okiennych  4*2*8	szt.  szt.	  64.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.000</b>
274	KNR 4-01 d.4. 0919-09 2 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Wymiana rączek do zasuwnicy  10	szt.  szt.	  10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
275	kalkulacja d.4. własna 2 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Regulacja i naprawa skrzydeł okiennych (okna skrzynkowe) umożliwiające pra- widłowe zamykanie  8	kpl  kpl	  8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>4.3</b>		<b>Roboty malarskie</b>			
276	KNR 4-01 d.4. 1204-08 3 SST 06 wy- cena indywi- dualna pom. 3.01 pom. 3.03 pom. 3.04 pom. 3.07 pom. 3.08 pom. 3.09	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn- ków z poszpachlowaniem nierówności - sufit  3.00*2.02 4.39*2.95+5.16*3.15 5.05*3.13+4.27*3.31-1.55*0.12 5.20*3.35+4.47*3.13-1.47*0.43 28.55 15.28	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  6.060 29.205 29.754 30.779 28.550 15.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>139.628</b>
277	KNR 4-01 d.4. 1204-08 3 SST 06 wy- cena indywi- dualna pom. 3.01 pom. 3.03 pom. 3.04 pom. 3.07 pom. 3.08 pom. 3.09	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn- ków z poszpachlowaniem nierówności - ściany  (3.00+2.02)*2*0.95 (5.16+6.10+0.27)*2*2.78 (5.05+6.44*0.12)*2*2.78 (5.08+6.48+1.50)*2*2.78 (5.08+6.28+1.50)*2*2.78 (3.01+5.56)*2*2.78	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  9.538 64.107 32.375 72.614 71.502 47.649	
				<b>RAZEM</b>	<b>297.785</b>
278	KNR 2-02 d.4. 1514-01 3 SST 06 wy- cena indywi- dualna pom. 3.03 pom. 3.04 pom. 3.07 pom. 3.08 pom. 3.09	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą gładką lub tłoczoną - celulozo- wo-poliestrową do malowania  (5.16+6.10+0.27)*2*2.78 (5.05+6.44*0.12)*2*2.78 (5.08+6.48+1.50)*2*2.78 (5.08+6.28+1.50)*2*2.78 (3.01+5.56)*2*2.78	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  64.107 32.375 72.614 71.502 47.649	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.247</b>
279	KNR 4-01 d.4. 1204-01 3 SST 06 wy- cena indywi- dualna pom. 3.01 pom. 3.03 pom. 3.04 pom. 3.07 pom. 3.08 pom. 3.09	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi- tów  3.00*2.02 4.39*2.95+5.16*3.15 5.05*3.13+4.27*3.31-1.55*0.12 5.20*3.35+4.47*3.13-1.47*0.43 28.55 15.28	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  6.060 29.205 29.754 30.779 28.550 15.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>139.628</b>
280	KNR 2-02 d.4. 1505-03 3 SST 06 wy- cena indywi- dualna pom. 3.01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podło- ży gipsowych z gruntowaniem - ścian w kolorach pastelowych  (3.00+2.02)*2*0.95	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.538	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom. 3.03 pom. 3.04 pom. 3.07 pom. 3.08 pom. 3.09	(5.16+6.10+0.27)*2*2.78 (5.05+6.44*0.12)*2*2.78 (5.08+6.48+1.50)*2*2.78 (5.08+6.28+1.50)*2*2.78 (3.01+5.56)*2*2.78	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	64.107 32.375 72.614 71.502 47.649	
				<b>RAZEM</b>	<b>297.785</b>
281	KNR 4-01 d.4. 1211-02 3 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Opalenie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 - okna skrzynkowe wraz z ościeżnicami  1.32*1.87*2*8+1.00*0.50*2*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  41.494	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.494</b>
282	KNR 4-01 d.4. 1210-06 3 z.sz.4.5.4. 9914-14 z.sz.4.5.4. 9914-17 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Dwukrotne lakierowanie stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb ponad 0,2 m2 - jednostronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami  1.32*1.87*2*8+1.00*0.50*2*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  41.494	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.494</b>
<b>4.4</b>	<b>roboty sanitarne</b>				
283	KNR-W 4-02 d.4. 0235-08 4 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową  1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
284	KNR-W 4-02 d.4. 0235-06 4 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka  1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
285	KNR 2-15 d.4. 0221-02 4 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z szafką podumywalkową  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
286	KNR 2-15 d.4. 0115-02 4 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
287	KNR 2-15 d.4. 0224-03 4 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Montaż ustępów pojedynczych podwieszanych do gotowego stelażu  1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>4.5</b>	<b>45310000-3</b>	<b>Roboty instalacyjne elektryczne</b>			
288	KNR 4-03 d.4. 1133-09 5 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych  4+3+1+6+6+1+6+3	szt.  szt.	  30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
289	KNR 4-03 d.4. 1124-01 5 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)  7	szt.  szt.	  7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
290 d.4. 5	KNR 4-03 1122-02 SST 8 kalkulacja indywidualna	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
		32	szt.	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
291 d.4. 5	KNR 4-03 1001-01 SST 08 wycena indywidualna	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych w cegle	m		
		36.00	m	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
292 d.4. 5	KNR 5 1208-02 SST 08 wycena indywidualna	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		36.00	m	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
293 d.4. 5	KNR 5-08 0209-05 SST 08 wycena indywidualna	Przewód płaski układany w tynku - przewód YDY 3x1,5mm2	m		
		48.00	m	48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
294 d.4. 5	KNR-W 5-08 0209-05 SST 08 wycena indywidualna zasilanie projektorów	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże inne niż beton) układany w tynku - YDYp 3x2,5 mm2 450/750 V - instalacja siły	m		
		8.00*4	m	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
295 d.4. 5	KNR 5-08 0309-04 SST 08 wycena indywidualna zasilanie projektorów	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
296 d.4. 5	KNR 5-08 0309-03 SST 08 wycena indywidualna	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem - podwójnych	szt.		
		32	szt.	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
297 d.4. 5	KNR 5-08 0307-02 SST 08 wycena indywidualna	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
298 d.4. 5	KNR 5-08 0511-13 SST 8 kalkulacja indywidualna	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłkowych z blachy stalowej - panel LED 40W	szt.		
		30	szt.	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
299 d.4. 5	kalkulacja własna SST 08 wycena indywidualna	Dzwonek szkolny	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4.6		<b>Instalacja LAN</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
300	KNNR 5 d.4. 0308-03 6 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Montaż gniazd 2xRJ45  8	szt  szt	  8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
301	KNNR 5 d.4. 0203-01 6 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Przewód UTP 4x2x0,5 kat. 5e - przewód Inwestora z demontażu  380.00	m  m	  380.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>380.000</b>
302	KNNR 5 d.4. 0205-01 6 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Układanie przewodów HDMI z wtyczkami  7.00*4	m  m	  28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
303	KNNR 5 d.4. 0308-01 6 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Montaż gniazda HDMI  4	szt.  szt.	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
304	kalkulacja d.4. własna 6 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Adaptacja istniejącej instalacji LAN z "przedzwonieniem" przewodów  1	kpl  kpl	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
305	KNR AL-01 d.4. 0201-01 6 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Punkt dostępowy access point  1	szt  szt	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
306	KNR AL-01 d.4. 0201-01 6 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Ruter 10x gigabit, 2x SFP, 10x POE ports  1	szt  szt	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
307	KNR AL-01 d.4. 0201-01 6 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Rejestrator IP 16 kanałowy  1	szt  szt	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
308	KNR AL-01 d.4. 0201-01 6 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Przełącznik zarządzalny ES-48-500W  1	szt  szt	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
309	kalkulacja d.4. własna 6 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Sprawdzenie i uruchomienie  1	kpl  kpl	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>4.7</b>		<b>Instalacja CCTV</b>			
310	KNR AL-01 d.4. 0501-01 7 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - wewnętrzna kamera wysoko- rozdzielcza	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
311	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach - FTP 4x2x0,5mm <sup>2</sup>	m		
d.4.	0209-01				
7	SST 08 wy-				
	cena indywi-				
	dualna	45.00	m	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
<b>5</b>		<b>KLATKA SCHODOWA K-1</b>			
<b>5.1</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Stolarka ślusarska</b>			
312	kalkulacja	Pochwyty z rury stalowej malowanej proszkowo - nad istniejącą balustradą schodową - podniesienie wysokości do 1,10 m	m		
d.5.	własna				
1	SST 05 wy-				
	cena indywi-	3.60*5+1.50	m	19.500	
	dualna			<b>RAZEM</b>	<b>19.500</b>
313	KNR 4-01	Wymiana zasuwnic okiennych	szt.		
d.5.	0919-02				
1	SST 05 wy-				
	cena indywi-	2*2	szt.	4.000	
	dualna			<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
314	KNR 4-01	Wymiana rączek do zasuwicy	szt.		
d.5.	0919-09				
1	SST 05 wy-				
	cena indywi-	2	szt.	2.000	
	dualna			<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
315	kalkulacja	Regulacja i naprawa skrzydeł okiennych (okna skrzynkowe) umożliwiające prawidłowe zamykanie	kpl		
d.5.	własna				
1	SST 05 wy-				
	cena indywi-	4	kpl	4.000	
	dualna			<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>5.2</b>		<b>Remont podłóg</b>			
316	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych - okładzin stopni schodowych z wywozem i utylizacją	m <sup>2</sup>		
d.5.	0504-03				
2	SST 01 wy-				
	cena indywi-	1.43*0.31*7+1.43*0.172*8	m <sup>2</sup>	5.071	
	dualna			<b>RAZEM</b>	<b>5.071</b>
	zejście do piwnicy				
317	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
d.5.	1102-01				
2	SST 04 wy-				
	cena indywi-	1.43*0.31*7	m <sup>2</sup>	3.103	
	dualna			<b>RAZEM</b>	<b>3.103</b>
	zejście do piwnicy				
318	KNR-W 2-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z gresowych antypoślizgowych ryflowanych przy zewnętrznej krawędzi 33x33 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną - stopnie schodowe	m <sup>2</sup>		
d.5.	1109-05				
2	SST 10 wy-				
	cena indywi-	1.43*0.31*7	m <sup>2</sup>	3.103	
	dualna			<b>RAZEM</b>	<b>3.103</b>
	zejście do piwnicy				
319	KNR-W 2-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z gresowych antypoślizgowych 33x33 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną - okładziny schodów wewnętrznych - podstopnie	m <sup>2</sup>		
d.5.	1109-05				
2	SST 10 wy-				
	cena indywi-	1.43*0.172*8	m <sup>2</sup>	1.968	
	dualna			<b>RAZEM</b>	<b>1.968</b>
	zejście do piwnicy				
<b>5.3</b>		<b>Roboty malarskie</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
320	KNR 4-01 d.5. 1204-08 3 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn- ków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
		54.528+267.96	m <sup>2</sup>	322.488	
				<b>RAZEM</b>	<b>322.488</b>
321	KNR 4-01 d.5. 1204-01 3 z.sz.2.3. SST 06 wy- cena indywi- dualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi- tów - klatki schodowe	m <sup>2</sup>		
		2.84*6.40*3	m <sup>2</sup>	54.528	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.528</b>
322	KNR 4-01 d.5. 1204-02 3 z.sz.2.3. SST 06 wy- cena indywi- dualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe	m <sup>2</sup>		
		(2.84+6.40)*2*14.50	m <sup>2</sup>	267.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>267.960</b>
323	KNR 4-01 d.5. 1211-02 3 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Opalenie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 - okna skrzynkowe wraz z ościeżnicami	m <sup>2</sup>		
		1.21*2.25*2+0.50*1.02*2*2	m <sup>2</sup>	7.485	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.485</b>
324	KNR 4-01 d.5. 1210-06 3 z.sz.4.5.4. 9914-14 z.sz.4.5.4. 9914-17 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Dwukrotne lakierowanie stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwu- stronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb ponad 0,2 m2 - jednostronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m <sup>2</sup>		
		1.21*2.25*2+0.50*1.02*2*2	m <sup>2</sup>	7.485	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.485</b>
<b>6</b>		<b>KLATKA SCHODOWA K-2</b>			
<b>6.1</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Stolarka ślusarka</b>			
325	kalkulacja d.6. własna 1 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Regulacja i naprawa skrzydeł drzwiowych zewnętrznych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>6.2</b>		<b>Roboty malarskie</b>			
326	KNR 4-01 d.6. 1204-08 2 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Przygotowanie powierzchni pod tapetowanie starych tynków z poszpachlowa- niem nierówności	m <sup>2</sup>		
		54.528+267.96	m <sup>2</sup>	322.488	
				<b>RAZEM</b>	<b>322.488</b>
327	KNR 4-01 d.6. 1204-01 2 z.sz.2.3. SST 06 wy- cena indywi- dualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi- tów - klatki schodowe	m <sup>2</sup>		
		2.79*6.50	m <sup>2</sup>	18.135	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.135</b>
328	KNR 4-01 d.6. 1204-02 2 z.sz.2.3. SST 06 wy- cena indywi- dualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe	m <sup>2</sup>		
		(2.79+6.50)*2*2.50	m <sup>2</sup>	46.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.450</b>