

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja Przedszkola nr 1 w Wyszkanie  
ADRES INWESTYCJI : Wyszków ul. Prosta 7a  
INWESTOR : Gmina Wyszków  
ADRES INWESTORA : 07-200 WYSZKÓW ALEJA RÓŻ 2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Wojciech Kukwa  
DATA OPRACOWANIA : 25.06.2014

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
25.06.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>ROZBIÓRKI</b>			
1	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej-poszerzenie otworów drzwiowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0348-03	(19+4,5+4,5+4,5+4,5+2,5+1,6+3,1+5,8+1,8+2,5+6+1,3+2,2+6+6+6+2,5+1,7)*3,05	m <sup>2</sup>	262,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>262,30</b>
2	KNR 19-01	Demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. do 1.5 m2 - SUFIT	m <sup>2</sup>		
d.1	1020-02	KORYTARZA	m <sup>2</sup>	23,40	
		18*1,3		<b>RAZEM</b>	<b>23,40</b>
3	KNR 4-01	Demontaż balustrad schodowych	szt.		
d.1	1306-01	25	przec.	25,00	
			przec.	<b>RAZEM</b>	<b>25,00</b>
4	KNR-W 4-02	Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej o przekroju prostokątnym lub okrągłym i obwodzie do 1000 mm	m		
d.1	40201-01	19+10+3+2,5+9+5+6+6,5+2+1,5+15	m	79,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>79,50</b>
5	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic	szt.		
d.1	0354-07	26+14	szt.	40,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,00</b>
6	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-15	(6+4,4+3+4,4+2,6+1,3+4,5+5,7+2,3+5,7+6+1,6+1,6+4,4+5,7+1,7+5,9+2,8)*2,1	m <sup>2</sup>	146,16	
				<b>RAZEM</b>	<b>146,16</b>
7	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2- SKUCIE ZAPRAWY POD PŁYT-	m <sup>2</sup>		
d.1	0701-06	KAMI GALZURY	m <sup>2</sup>	146,16	
	analogia	146,16		<b>RAZEM</b>	<b>146,16</b>
8	KNR 3	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0801-04	18,9+13+5,8+1,6+15,3+3,5+27+25+7,5+9,4+9+9+33+27+18+13,9+26,8+4,5+47+8,5+4+12+18+4,2	m <sup>2</sup>	361,90	
				<b>RAZEM</b>	<b>361,90</b>
9	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z wykładziny i paneli	m <sup>2</sup>		
d.1	0818-05	18,50+19+23+11,9	m <sup>2</sup>	72,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>72,40</b>
10	KNR 4-01	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem	m <sup>2</sup>		
d.1	0804-06	18*5,85+5,85*2,75+30*5,8	m <sup>2</sup>	295,39	
				<b>RAZEM</b>	<b>295,39</b>
11	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej -	m <sup>2</sup>		
d.1	0804-07	295,388	m <sup>2</sup>	295,39	
				<b>RAZEM</b>	<b>295,39</b>
12	KNR 4-01	Wywiezienie i utylizacja gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-09	18+39+4,5+6,3	m <sup>3</sup>	67,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>67,80</b>
13	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-10	Krotność = 10	m <sup>3</sup>	67,80	
		67,80		<b>RAZEM</b>	<b>67,80</b>
14	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby- sufity	m <sup>2</sup>		
d.1	1202-09	(18+21+5,85+5,85+5,85+2,7+2,7+5,85+5,85+2,75+5,85+2,75+21,5+6+2,7+2,7+3,2+5,8+2,9+4+3,3+4+2,8+4+3+3+18+5,8+4,3+5,7+4,3+5,7+3,2+5,65+2,9+2,5+2+5,65+4,8+5,65+4,2+4,4+4,2+4,4+1,7+4,4+1,7+4,4+2,7+4,4+2,7+4,4+4,5+9,8+9,8)*3,05	m <sup>2</sup>	908,14	
				<b>RAZEM</b>	<b>908,14</b>
15	KNR 4-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 10-15 mm	m		
d.1	0506-01	15	m	15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
16	KNR 4-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm	m		
d.1	0506-02	15	m	15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-02 d.1 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku 11	m m	11,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,00</b>
18	KNR 4-02 d.1 0230-05	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr do . 150 mm 4	m m	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
19	KNR 4-02 d.1 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 2	kpl. kpl.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
20	KNR 4-02 d.1 0235-06	Demontaż umywalki lub brodzika lub wanny 10	kpl. kpl.	10,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
21	KNPnRPDE d.1 50-109a	Demontaż przewodów elektrycznych o przekroju do 2.5 mm2 2500	m m	2 500,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 500,00</b>
22	KNPnRPDE d.1 52-113a analogia	Demontaż tablicy zasilającej - robocizna współczynnik 5 8	szt. szt.	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
23	KNR 7-24 d.1 0126-06 analiza indywidualna	Demontaż jednostki zewnętrznej - TYLKO ROBOCIZNA I SPRZĘT 1	szt. szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
24	KNR 7-24 d.1 0130-01 analiza indywidualna	Demontaż jednostki wewnętrznej - TYLKO ROBOCIZNA I SPRZĘT 1	szt. szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>2</b>		<b>ŁAZIENKA POM. 209</b>			
25	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (1,86+1,6+3,5+3,5+0,5+2,4)*3,05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,75</b>
26	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 9,81*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19,62	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,62</b>
27	NNRNKB d.2 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 9,81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,81</b>
28	KNNR 2 d.2 0803-02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi rozmiar 20x20 cm TUBĄDZIN PAS-TELE mocowanymi na klej uwzględnić w wycenie płytki "dekor" w ilości 20 szt. (2,36+3,46+3,46+0,5+0,89+0,89+1,86-1,9)*1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,28</b>
29	KNR 2-17 d.2 0137-01 z.o. 3.3. 9903 z. o.3.6. 9905-2 z.o.3.8. 9907	Kratki wentylacyjne metalowe w kolorze białym typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych 1	szt. szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
30	KNR AT-12 d.2 0103-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02; System NIDA Ściana 125A75 (2,36+3,46+3,46+0,25+0,25+0,89+0,89+1,45+1,45)*3,05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	44,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>44,10</b>
31	kalk. własna d.2 3	Ścianki systemowe wydzielające sanitariaty o wymiarach wysokość 125 x 114 cm 3	kpl. kpl.	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
32	KNNR 4 d.2 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową dla dzieci 2	kpl. kpl.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 2-15/ d.2 GEBERIT 0102-05	Montaż stelażu do zabudowy do miski ustępowej montowane w ścianie lekkiej	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
34	KNR AT-12 d.2 0109-01 analogia	Wzmocnienie pod ościeżnice w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA	kpl		
		3	kpl	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
35	d.2 kalk. własna	Wzmocnienie z profili stalowych ocynkowanych gr. 2 mm pod przybory sanitarne w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA	kpl		
		9	kpl	9,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
36	KNNR 4 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowa dla dzieci	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
37	KNNR 4 d.2 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
38	KNNR 4 d.2 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
39	KNNR 4 d.2 0135-01	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
40	KNNR 4 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
41	KNNR 4 d.2 0234-05	Bidety z baterią i syfonem	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
42	KNNR 4 d.2 0218-01	Wpusty ściekowe bez zapachowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm kratka ze stali nierdzewnej	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
43	KNR 2-02 d.2 0607-01 analogia	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		9,81	m <sup>2</sup>	9,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,81</b>
44	KSNR 2 d.2 0602-03	Isolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo gr 5 cm styropian EPS 120 waga 20 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>		
		9,81	m <sup>2</sup>	9,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,81</b>
45	NNRNKB d.2 202 1129-01	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na ostroi wykonywane przy użyciu "Miksokreta"	m <sup>2</sup>		
		9,81	m <sup>2</sup>	9,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,81</b>
46	NNRNKB d.2 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe przy użyciu "Miksokreta" - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3,5	m <sup>2</sup>		
		9,81	m <sup>2</sup>	9,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,81</b>
47	KNNR 2 d.2 1203-02	Posadzki dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm - pom wewnętrzne ,	m <sup>2</sup>		
		9,81	m <sup>2</sup>	9,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,81</b>
48	KNNR 2 d.2 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową	m <sup>2</sup>		
		40,75+9,81-17,18	m <sup>2</sup>	33,38	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,38</b>
49	KNNR 2 d.2 1404-02 analogia	Malowanie grzejników żebrowych - emalią wodną w kolorze ścian	m		
		1	m	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	KNNR 2 d.2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych zakres od 12,5cm do 28 cm	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
51	KNNR 2 d.2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych, wypełnienie płyta wiórowa pełna	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
52	kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
53	kalk. własna	Obudowa grzejników z płyty MDF zabezpieczonej i lakierowanej w kolorze (wzór według rysunku) wraz z mocowaniem kątownikami metalowymi ocynkowanymi 1,9*0,95	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,81</b>
54	S 215 0600- d.2 01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur pex-al-pex w połączeniach zaciskowych 23	m		
			m	23,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,00</b>
55	S 215 0500- d.2 01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
		7	szt.	7,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,00</b>
56	S 215 0500- d.2 06	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
57	KNR 2-15 d.2 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		9	szt.	9,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
58	KNNR 4 d.2 0208-07	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach klejonych	m		
		9	m	9,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
59	KNNR 4 d.2 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3	m	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
60	KNNR 4 d.2 0211-05	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 40 mm o połączeniach klejonych	szt.		
		5	szt.	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
61	KNNR 4 d.2 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
62	KNNR 3 d.2 0305-01	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		2,3	m <sup>3</sup>	2,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,30</b>
63	KNR-W 4-02 d.2 Rozdz. 01,pkt..3.5.	Sprawdzenie szczelności instalacji wodociągowej	p-p		
		10	p-p	10,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
<b>3</b>		<b>SALE 210 i 207</b>			
64	KNR 4-01 d.3 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej-poszerzenie otworów drzwiowych	m <sup>2</sup>		
		2,05*0,2	m <sup>2</sup>	0,41	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,41</b>
65	KNR 7-28 d.3 0201-03 analogia	Wykucie otworu drzwiowego w ścianie o grub. 1 ceg.	m <sup>2</sup>		
		1,12*2,12	m <sup>2</sup>	2,37	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,37</b>
66	KNR 4-01 d.3 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami (0,9+0,9+0,9+0,9)*2,05*0,27+0,9*0,9*0,27	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2,21	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,21</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
67	KNNR 3 d.3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap.na ścianach - po zamurowanych otworach (0,9+0,9+0,9+0,9)*2,05+0,9*0,9)*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	16,38	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,38</b>
68	KNR 4-01 d.3 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach - przestrzenie po wyburzeniu ścianek 8*3,05	m		
			m	24,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,40</b>
69	KNR 2-02 d.3 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 8,81*5,7+7,15*5,7+1,45*2,36	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	94,39	
				<b>RAZEM</b>	<b>94,39</b>
70	KSNR 2 d.3 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na suchu jednowarstwowo gr 5 cm 94,39	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	94,39	
				<b>RAZEM</b>	<b>94,39</b>
71	NNRNKB d.3 202 1129-01	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na ostroi wykonywane przy użyciu "Miksokreta" 94,39	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	94,39	
				<b>RAZEM</b>	<b>94,39</b>
72	NNRNKB d.3 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe przy użyciu "Miksokreta" - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3,5 94,39	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	94,39	
				<b>RAZEM</b>	<b>94,39</b>
73	ZKNR C-2 d.3 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm 94,39	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	94,39	
				<b>RAZEM</b>	<b>94,39</b>
74	KNR 2-02 d.3 1112-05	Posadzki z wykładzin PCV homogenicznej kierunkowej gr 2 mm, z warstwą PUR rulonowe wraz z cokołami wysokości 10 cm 94,39+7,15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	101,54	
				<b>RAZEM</b>	<b>101,54</b>
75	KNR 2-02 d.3 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 101,54	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	101,54	
				<b>RAZEM</b>	<b>101,54</b>
76	KNR 2-02 d.3 1113-06 analogia	Listwa profilująca wywinicie wykładziny na cokół klejona 52	m		
			m	52,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>52,00</b>
77	NNRNKB d.3 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (8,81+0,8+0,25+3,46+2,36+3,46+0,25+0,8+7,15+5,7+18+1,45+1,45+1,45+1,45+5,7)*3,05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	190,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>190,75</b>
78	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 94,39*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	188,78	
				<b>RAZEM</b>	<b>188,78</b>
79	NNRNKB d.3 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 190,75+94,39	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	285,14	
				<b>RAZEM</b>	<b>285,14</b>
80	KNNR 2 d.3 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową 285,14	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	285,14	
				<b>RAZEM</b>	<b>285,14</b>
81	KNNR 2 d.3 1404-02 analogia	Malowanie grzejników żebrowych - emalią wodną w kolorze ścian 11	m		
			m	11,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,00</b>
82	KNR 2-17 d.3 0137-01 z.o. 3.3. 9903 z. o.3.6. 9905-2 z.o.3.8. 9907	Kratki wentylacyjne metalowe w kolorze białym typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych 5	szt.		
			szt.	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
83	KNR 2-02 d.3 2004-01	Obud.pionów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyn.jednowarstw	m <sup>2</sup>		
		0,3*0,3*3,05*2	m <sup>2</sup>	0,55	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,55</b>
84	kalk. własna	Obudowa grzejników z płyty MDF zabezpieczonej i lakierowanej w kolorze (wzór według rysunku) wraz z mocowaniem kątownikami metalowymi ocynkowanymi	m <sup>2</sup>		
		8,81+7,15*0,95	m <sup>2</sup>	15,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,60</b>
85	kalk. własna	Drzwi przesuwne "100" z płyty wiórowej pełnej, z zamkiem system wewnątrz-cienny (skrzydło chowa się w ścianę z płyty G-K) np. PORTA KOMPAKT	szt		
		2	szt	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
86	KNR 0-19 d.3 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m <sup>2</sup>		
		1,11*2,1*2	m <sup>2</sup>	4,66	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,66</b>
87	KNR 4-01 d.3 0317-05 analogia	Nadproże nad drzwiami wciągnięcie i ułożenie belek stalowych ceownik 160 podwójnie	m		
		1,5	m	1,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,50</b>
<b>4</b>		<b>KOMUNIKACJA 204 i KORYTARZ 211</b>			
88	KNR 4-01 d.4 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach - przestrzenie po wyburzeniu ścianek	m		
		7*3,05	m	21,35	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,35</b>
89	KNR 2-02 d.4 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		12,35*1,75+12,45*1,63+16,23	m <sup>2</sup>	58,14	
				<b>RAZEM</b>	<b>58,14</b>
90	KSNR 2 d.4 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo gr 5 cm	m <sup>2</sup>		
		58,14	m <sup>2</sup>	58,14	
				<b>RAZEM</b>	<b>58,14</b>
91	NNRNKB d.4 202 1129-01	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na ostroi wykonywane przy użyciu "Miksokreta"	m <sup>2</sup>		
		58,14	m <sup>2</sup>	58,14	
				<b>RAZEM</b>	<b>58,14</b>
92	NNRNKB d.4 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe przy użyciu "Miksokreta" - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3,5	m <sup>2</sup>		
		58,14	m <sup>2</sup>	58,14	
				<b>RAZEM</b>	<b>58,14</b>
93	ZKNR C-2 d.4 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m <sup>2</sup>		
		58,14	m <sup>2</sup>	58,14	
				<b>RAZEM</b>	<b>58,14</b>
94	KNR 2-02 d.4 1112-05	Posadzki z wykładzin PCV homogenicznej kierunkowej gr 2 mm, z warstwą PUR rulonowe wraz z cokołami wysokości 10 cm	m <sup>2</sup>		
		12,35*1,75+12,45*1,63+8,45	m <sup>2</sup>	50,36	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,36</b>
95	KNR 2-02 d.4 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		50,36	m <sup>2</sup>	50,36	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,36</b>
96	KNR 2-02 d.4 1113-06 analogia	Listwa profilująca wywinięcie wykładziny na cokół klejona	m		
		57,65	m	57,65	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,65</b>
97	KNNR 2 d.4 1203-02	Posadzki dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm - pom wewnętrzne ,	m <sup>2</sup>		
		16,23	m <sup>2</sup>	16,23	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,23</b>
98	KNNR 2 d.4 1203-03	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie	m		
		1,4+1,45+0,45+0,3+0,81+0,37+1,3+1,46+3,12+1,4+3,12+0,57+1+0,6+0,59+0,91+0,4+1,1+2,25	m	22,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,60</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
99	KNR AT-12 d.4 0103-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02; System NIDA Ściana 125A75 2*3,05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,10</b>
100	KNR AT-12 d.4 0109-01 analogia	Wzmocnienie pod ościeżnice w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA	kpl		
		1	kpl	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
101	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 57,65*3,05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	175,83	
				<b>RAZEM</b>	<b>175,83</b>
102	NNRNKB d.4 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 58,14*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	116,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>116,28</b>
103	NNRNKB d.4 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> 175,83+58,14	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	233,97	
				<b>RAZEM</b>	<b>233,97</b>
104	KNR 0-23 d.4 0932-01 analogia	Nnałożenie podkładowej masy tynkarskiej pod tynk mozaikowy do wys. 1,5 m 57,65*1,5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	86,48	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,48</b>
105	KNR 0-23 d.4 0932-02	Tynki mozaikowy na ścianach wys 1.5 m 86,48	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	86,48	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,48</b>
106	KNNR 2 d.4 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową 233,97-86,48	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	147,49	
				<b>RAZEM</b>	<b>147,49</b>
107	KNNR 2 d.4 1404-02 analogia	Malowanie grzejników żebrowych - emalią wodną w kolorze ścian 1	m		
			m	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
108	KNR 2-17 d.4 0137-01 z.o. 3.3. 9903 z. o.3.6. 9905-2 z.o.3.8. 9907	Kratki wentylacyjne metalowe w kolorze białym typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych 1	szt.		
			szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
109	KNNR 2 d.4 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych zakres od 12,5cm do 28 cm 3	szt		
			szt	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
110	KNNR 2 d.4 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych, wypełnienie płytą wiórową pełna 3	szt		
			szt	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
111	d.4 kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową 3	szt		
			szt	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
112	KNR 7-28 d.4 0201-03 analogia	Wykucie otworu w szachcie windowym 0,9*0,9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	0,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,81</b>
113	KNR 4-01 d.4 0317-05 analogia	Nadproże nad otworem w szachcie windowym wciągnięcie i ułożenie belek stalowych ceownik 160 podwójnie Krotność = 2 1,2	m		
			m	1,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,20</b>
114	KNR 0-19 d.4 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie 1,31*2,1*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,50</b>
5		<b>KLATKA SCHODOWA 1 "GŁÓWNA"</b>			



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
115	KNR 4-01 d.5 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej-poszerzenie otworów drzwiowych 3,05*0,3*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,83	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,83</b>
116	KNR AT-12 d.5 0103-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02; System NIDA Ściana 125A75 5,8*3,05*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35,38	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,38</b>
117	KNR AT-12 d.5 0109-01 analogia	Wzmocnienie pod ościeżnice w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA  2	kpl kpl	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
118	ZKNR C-2 d.5 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm 5,8*2,7+4,1*1,6+1,4*1,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24,18	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,18</b>
119	KNR 2-02 d.5 1114-03	Wykładziny stopni schodowych z wykładzin PCV homogenicznej kierunkowej gr 2 mm, z warstwą PUR rulonowe wraz z cokołami wysokości 10 cm (1,2*(0,3+0,15))*20+1,55*2,7+1,55*2,7+1,55*2,7+2,6*1,5+6,23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 33,49	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,49</b>
120	KNR 2-02 d.5 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 33,49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 33,49	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,49</b>
121	KNR 2-02 d.5 1113-06 analogia	Narożnik stopnia listwa PCV klejona  22*1,2	m m	 26,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,40</b>
122	NNRNKB d.5 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 6,3*(5,8+5,8+2,7+2,7)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 107,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>107,10</b>
123	NNRNKB d.5 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 33,49+5,8*2,7+16,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65,65	
				<b>RAZEM</b>	<b>65,65</b>
124	NNRNKB d.5 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> 107,1+16,5-38,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 84,90	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,90</b>
125	KNR 0-23 d.5 0932-01 analogia	Nnałożenie podkładowej masy tynkarskiej pod tynk mozaikowy do wys. 1,5 m  (2,7+4+2,5+3,5+1,4+2,7+3,5+1,4+2,7+1,4)*1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,70</b>
126	KNR 0-23 d.5 0932-02	Tynki mozaikowy na ścianach wys 1.5 m 38,70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,70</b>
127	KNNR 2 d.5 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową  84,9+38,70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 123,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>123,60</b>
128	KNR 2-02 d.5 1207-01	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej z pochwytym - 3,5+0,5+3,5+1,5	m m	 9,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
129	KNR 2-02 d.5 1207-01 analogia	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej - dodatkowy pochwyt dla dzieci na balustradzie 9	m m	 9,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
130	KNR 0-19 d.5 1024-06	Montaż drzwi P.POŻ. aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie z samozamykaczem - PARTER I PIĘTRO 1,42*2,1*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,96	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,96</b>
131	d.5 wycena indywidualna	Wykonanie wzmocnienia otworu w stropie pod urządzenia oddymiające z kształtowników stalowych zimnogiętych C 180 według rysunku 1	szt szt	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
132	KNR AT-12 d.5 0202-02 z.o. 4.1. analogia	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) pojedynczej, profile CD i uchwyty ES Stropy o pow.mniejszej niż 5 m2. - ZABUDOWA WZMOCNIENIA STROPU 1,9*2,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,13	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,13</b>
133	KNR-W 4-01 d.5 0212-06 analogia	Wykonanie w stropie z płyt kanałowych otworu o wym. 1,1x1,1 m pod klapę oddymiającą i 0,5x0,5 m wentylator napowietrzający 1,1*1,1*0,3+0,5*0,5*0,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,44	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,44</b>
134	KNR-W 4-01 d.5 0212-06 analogia	Wykonanie w dachu z płyt korytkowych otworu o wym. 1,1x1,1 m - pod klapę oddymiającą i wentylator napowietrzający 1,1*1,1*0,3+0,5*0,5*0,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,44	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,44</b>
135	NNRNKB d.5 202 0152-01	(z.II) Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo wapiennej o gr. 1 cegły 4,4*1,35+2*1,35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,64	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,64</b>
136	KNNR 3 d.5 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap.na ścianach - ścianka między stropem a dachem 8,64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,64	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,64</b>
137	NNRNKB d.5 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - KLAPA DYMOWA 4,4*0,25+2*0,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,60</b>
138	d.5 kalk. własna	Wykonanie systemu oddymiania klatki schodowej - kalapa oddymiająca, sygnalizacja pożarowa wraz z montażem, wentylator klatki według specyfikacji Zakup i montaż systemu oddymiania klatki schodowej: - klapa dymowa, - centrala sterująca z akumulatorami, - czujka dymu wraz z gniazdem, - przyciski oddymiania, - przewody, - wentylator napowietrzający, - materiały montażowe, - kanał wentylacyjny 1	kpl        kpl	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>6</b>		<b>KLATKA SCHODOWA POMOCNICZA</b>			
139	KNR 4-01 d.6 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej-poszerzenie otworów drzwiowych 3,05*0,3*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,83	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,83</b>
140	KNR 4-01 d.6 0317-05 analogia	Nadproże nad otworem drzwiowym wciągnięcie i ułożenie belek stalowych ceownik 160 podwójnie Krotność = 2 1,8*2	m m	3,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,60</b>
141	TZKNBK IV - d.6 376 analogia	Wykonanie nadproża prefabrykowanego typu "L" 19 Krotność = 2 6*1,8	m m	10,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,80</b>
142	KNR 4-01 d.6 1306-01 analogia	Demontaż i ponowny montaż balustrady schodowej 15	szt. przec.  szt. przec.	15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
143	KNR 4-01 d.6 1301-03 analogia	Przerobienie balustrady poprzez zwiększenie wysokości do 1,00 m 9	m m	9,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
144	KNR 4-01 d.6 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian - LAMPERIA (1,34+2,7+1,34+3,25+2,7+1,35+1,35+3,25+1,34+2,7+1,34+1,35)*1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	36,02	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,02</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
145	NNRNKB d.6 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (5,8+2,7+5,8+2,7)*6,3-((1,34+2,7+1,34+3,25+2,7+1,35+1,35+3,25+1,34+2,7+1,34+1,35)*1,5)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	71,09	
				<b>RAZEM</b>	<b>71,09</b>
146	NNRNKB d.6 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 5,8*2,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15,66	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,66</b>
147	NNRNKB d.6 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> 71,09+15,66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	86,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,75</b>
148	KNR 0-23 d.6 0932-01 analogia	Nnałożenie podkładowej masy tynkarskiej pod tynk mozaikowy do wys. 1,5 m  (1,34+2,7+1,34+3,25+2,7+1,35+1,35+3,25+1,34+2,7+1,34+1,35)*1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	36,02	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,02</b>
149	KNR 0-23 d.6 0932-02	Tynki mozaikowy na ścianach wys 1.5 m  (1,34+2,7+1,34+3,25+2,7+1,35+1,35+3,25+1,34+2,7+1,34+1,35)*1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	36,02	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,02</b>
150	KNNR 2 d.6 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową  86,75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	86,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,75</b>
151	KNNR 2 d.6 1404-02 analogia	Malowanie grzejników żebrowych - emalią wodną w kolorze ścian  2	m m	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
152	KNNR 2 d.6 1404-02 analogia	Malowanie urządzeń instalacji c.o. i rur  22	m m	22,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,00</b>
153	KNR 4-01 d.6 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej-poszerzenie otworów drzwiowych 2,05*0,2*1+2,05*0,3*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,64	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,64</b>
154	KNR 0-19 d.6 1024-06	Montaż drzwi P.POŻ. aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie z samozamykaczem - PARTER I PIĘTRO 1,42*2,1*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,96	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,96</b>
155	KNNR 2 d.6 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych P.POŻ. zakres od 12,5cm do 28 cm  1	szt szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
156	KNNR 2 d.6 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych P.POŻ. fabrycznie wykończonych, wypełnienie płyta wiórowa pełna 1	szt szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
157	d.6 kalk. własna	Wykonanie systemu oddymiania klatki schodowej - kalapa oddymiająca, sygnalizacja pożarowa wraz z montażem Zakup i montaż systemu oddymiania: - okno oddymiające 90x90 cm, - centrala sterująca z akumulatorami, - czujka dymu wraz z gniazdem, - przyciski oddymiania, - materiały montażowe, - przewody. 1	kpl kpl	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
158	KNNR 3 d.6 0701-04 analogia	Wykucie z muru okien zespolonych -TYLKO ROBOCIZNA I SPRZĘT  0,9*0,9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,81</b>
159	d.6 kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową 1	szt szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
7		<b>KUCHNIA 208</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
160	KNR 4-01 d.7 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach - przestrzenie po wyburzeniu ścianek 3*3,1	m m	 9,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,30</b>
161	KNNR 4 d.7 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
162	KNNR 4 d.7 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
163	KNNR 4 d.7 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
164	KNNR 4 d.7 0218-01	Wpusty ściekowe bez zapachowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm kratka ze stali nierdzewnej 3	szt. szt.	 3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
165	KNNR 2 d.7 0803-02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej (12,04+2,55+0,14+2,29+1,52+6,75+0,37+0,5+4,07+1,55+1,55+3)*2,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 76,29	
				<b>RAZEM</b>	<b>76,29</b>
166	KNR 2-02 d.7 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej po- ziome podposadzkowe 45,75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,75</b>
167	KSNR 2 d.7 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo gr 5 cm 45,75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,75</b>
168	NNRNKB d.7 202 1129-01	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na ostroi wykonywane przy użyciu "Miksokreta" 45,75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,75</b>
169	NNRNKB d.7 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe przy użyciu "Miksokreta" - dod.za zmianę gru- bości o 1 cm Krotność = 3,5 45,75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,75</b>
170	KNNR 2 d.7 1203-02	Posadzki dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm - pom wewnętrzne , 1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
171	KNR AT-12 d.7 0103-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02; System NIDA Ścia- na 125A75 (4,25+8,74+3,66+1,55)*3,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 56,42	
				<b>RAZEM</b>	<b>56,42</b>
172	KNR AT-12 d.7 0109-01 analogia	Wzmocnienie pod ościeżnice w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA 2	kpl kpl	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
173	KNR 2-17 d.7 0137-01 z.o. 3.3. 9903 z. o.3.6. 9905-2 z.o.3.8. 9907	Kratki wentylacyjne metalowe w kolorze białym typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych 3	szt. szt.	 3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
174	NNRNKB d.7 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (12,04+2,55+0,14+2,29+1,52+6,75+0,37+0,5+4,07+1,55+1,55+3)*3,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 112,62	
				<b>RAZEM</b>	<b>112,62</b>
175	NNRNKB d.7 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 45,75*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 91,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>91,50</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
176 d.7	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 (12,04+2,55+0,14+1,1+2,29+1,52+6,75+0,37+0,5+4,07+1,55+1,55+3)*1,1+45,75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	86,92	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,92</b>
177 d.7	KNNR 2 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	86,92	
		86,92		<b>RAZEM</b>	<b>86,92</b>
178 d.7	KNNR 2 1404-02 analogia	Malowanie grzejników żebrowych - emalią wodną w kolorze ścian	m m	8,00	
		8		<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
179 d.7	S 215 0600- 01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur pex-al-pex w połączeniach zaciskowych	m m	38,00	
		38		<b>RAZEM</b>	<b>38,00</b>
180 d.7	S 215 0500- 01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt. szt.	9,00	
		9		<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
181 d.7	KNNR 2-15 0112-02	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 20 mm	szt. szt.	12,00	
		4+8		<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
182 d.7	KNNR 4 0208-07	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach klejonych	m m	21,00	
		21		<b>RAZEM</b>	<b>21,00</b>
183 d.7	KNNR 4 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m m	8,00	
		8		<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
184 d.7	KNNR 4 0211-05	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 40 mm o połączeniach klejonych	szt. szt.	7,00	
		7		<b>RAZEM</b>	<b>7,00</b>
185 d.7	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt. szt.	2,00	
		2		<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
186 d.7	KNNR 3 0305-01	Wykucie, замуrowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,90	
		0,9		<b>RAZEM</b>	<b>0,90</b>
187 d.7	KNNR-W 4-02 Rozdz. 01, pkt..3.5.	Sprawdzenie szczelności instalacji wodociągowej	p-p p-p	9,00	
		9		<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
188 d.7	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych zakres od 12,5cm do 28 cm	szt szt	2,00	
		2		<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
189 d.7	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych, wypełnienie płyta wiórowa pełna	szt szt	2,00	
		2		<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
190 d.7	kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową	szt szt	1,00	
		1		<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
191 d.7	KNNR 7-24 0126-06 analiza indywidualna	Montaż jednostki zewnętrznej	szt. szt.	1,00	
		1		<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
192 d.7	KNR 7-24 0130-01 analiza indywidualna	Montaż jednostki wewnętrznej	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
193 d.7	KNR-W 2-15 0306-03	Rurociągi w instalacjach chłodniczych miedziane o połączeniach lutowanych o śr.zewn. 15,9 mm na ścianach w budynkach	m		
		20	m	20,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,00</b>
194 d.7	KNR 7-24 0513-06	Przedmuchiwanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonowych o wydajności 7.5 tys.kcal/h	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
195 d.7	KNR 7-24 0514-06	Próba szczelności urządzeń i instalacji obiegu freonu itp.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
196 d.7	KNR 7-24 0515-06	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynników chłodniczym - wydajność 7.5 tys.kcal/h	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
197 d.7	kalk. własna	Zakup o dostawa czynnika chłodniczego R 410-A	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
198 d.7	KNR 7-24 0516-06	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur - wydajność 7.5 tys.kcal/h	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
199 d.7	KNR 0-34 0104-09	Izolacja rurociągów śr.15,9 mm otulinami kauczukowymi gr.19 mm	m		
		20	m	20,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,00</b>
200 d.7	KNR-W 2-15 0112-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		15	m	15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
201 d.7	KNR-W 2-15 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		15	m	15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
202 d.7	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony kondensacyjne z tworzywa sztucznego o śr. 32/40 mm do urządzeń klimatyzacyjnych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
203 d.7	KNR AT-12 0102-01 analogia	Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 50-01; System NIDA Tynk 62A50 - OBUDOWA KANAŁU WENTYLACYJNEGO 39*2,5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	97,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>97,50</b>
<b>8</b>	<b>POMIESZCZENIE SOCJALNE 214</b>				
204 d.8	KNR 7-28 0201-03 analogia	Wykucie otworu drzwiowego w ścianie o grub. 1 ceg.	m <sup>2</sup>		
		1,1*2,1	m <sup>2</sup>	2,31	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,31</b>
205 d.8	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		8,25	m <sup>2</sup>	8,25	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,25</b>
206 d.8	KSNR 2 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo gr 5 cm	m <sup>2</sup>		
		8,25	m <sup>2</sup>	8,25	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,25</b>
207 d.8	NNRNKB 202 1129-01	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na ostroi wykonywane przy użyciu "Miksokreta"	m <sup>2</sup>		
		8,25	m <sup>2</sup>	8,25	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,25</b>
208 d.8	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe przy użyciu "Miksokreta" - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3,5	m <sup>2</sup>		
		8,25	m <sup>2</sup>	8,25	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,25</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
209	ZKNR C-2 d.8 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m <sup>2</sup>		
		8,25	m <sup>2</sup>	8,25	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,25</b>
210	KNR 2-02 d.8 1112-05	Posadzki z wykładzin PCV homogenicznej kierunkowej gr 2 mm, z warstwą PUR rulonowe wraz z cokołami wysokości 10 cm	m <sup>2</sup>		
		8,25+1,56	m <sup>2</sup>	9,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,81</b>
211	KNR 2-02 d.8 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		9,81	m <sup>2</sup>	9,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,81</b>
212	KNR 2-02 d.8 1113-06 analogia	Listwa profilująca wywiniecie wykładziny na cokół klejona	m		
		11,95	m	11,95	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,95</b>
213	KNR AT-12 d.8 0103-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02; System NIDA Ściana 125A75	m <sup>2</sup>		
		2,7*3,1	m <sup>2</sup>	8,37	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,37</b>
214	KNR AT-12 d.8 0109-01 analogia	Wzmocnienie pod ościeżnice w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA	kpl		
		1	kpl	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
215	KNR 2-17 d.8 0137-01 z.o. 3.3. 9903 z. o.3.6. 9905-2 z.o.3.8. 9907	Kratki wentylacyjne metalowe w kolorze białym typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
216	NNRNKB d.8 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		(2,7+2,9+2,7+2,9)*3,1	m <sup>2</sup>	34,72	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,72</b>
217	NNRNKB d.8 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		8,25	m <sup>2</sup>	8,25	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,25</b>
218	NNRNKB d.8 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		34,72+8,25	m <sup>2</sup>	42,97	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,97</b>
219	KNNR 2 d.8 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową	m <sup>2</sup>		
		42,97	m <sup>2</sup>	42,97	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,97</b>
220	KNNR 2 d.8 1404-02 analogia	Malowanie grzejników żebrowych - emalią wodną w kolorze ścian	m		
		2	m	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
221	KNNR 2 d.8 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych P.POŻ. zakres od 12,5cm do 28 cm	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
222	KNNR 2 d.8 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych P.POŻ. fabrycznie wykończonych, wypełnienie płyta wiórowa pełna	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
223	d.8 kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
224	KNNR 7 d.8 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m <sup>2</sup>		
		8	m <sup>2</sup>	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
<b>9</b>		<b>POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE 212</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
225	KNR AT-12 d.9 0103-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02; System NIDA Ściana 125A75 1,64*3,1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,08	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,08</b>
226	KNR 2-02 d.9 0607-01 analogia	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		4,25	m <sup>2</sup>	4,25	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,25</b>
227	KSNR 2 d.9 0602-03	Isolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na suchu jednowarstwowo gr 5 cm	m <sup>2</sup>		
		4,25	m <sup>2</sup>	4,25	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,25</b>
228	NNRNKB d.9 202 1129-01	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na ostroi wykonywane przy użyciu "Miksokreta"	m <sup>2</sup>		
		4,25	m <sup>2</sup>	4,25	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,25</b>
229	NNRNKB d.9 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe przy użyciu "Miksokreta" - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3,5	m <sup>2</sup>		
		4,25	m <sup>2</sup>	4,25	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,25</b>
230	KNNR 2 d.9 1203-02	Posadzki dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm - pom wewnętrzne ,	m <sup>2</sup>		
		4,25	m <sup>2</sup>	4,25	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,25</b>
231	KNNR 2 d.9 0803-02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej	m <sup>2</sup>		
		8,6*1,5	m <sup>2</sup>	12,90	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,90</b>
232	KNR AT-12 d.9 0109-01 analogia	Wzmocnienie pod ościeżnice w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA	kpl		
		1	kpl	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
233	NNRNKB d.9 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe ((1,64+2,55)*2)*3,1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	25,98	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,98</b>
234	NNRNKB d.9 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 4,25*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,50</b>
235	NNRNKB d.9 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> 25,98+4,25-12,9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17,33	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,33</b>
236	KNNR 2 d.9 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową	m <sup>2</sup>		
		17,33	m <sup>2</sup>	17,33	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,33</b>
237	KNNR 2 d.9 1404-02 analogia	Malowanie grzejników żebrowych - emalią wodną w kolorze ścian	m		
		1	m	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
238	KNNR 2 d.9 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych zakres od 12,5cm do 28 cm	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
239	KNNR 2 d.9 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych, wypełnienie płyta wiórowa pełna	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
240	d.9 kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
241	KNNR 4 d.9 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
242	KNNR 4 d.9 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
243	KNNR 4 d.9 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
244	KNNR 4 d.9 0218-01	Wpusty ściekowe bez zapachowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm kratka ze stali nierdzewnej	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
245	S 215 0600- d.9 01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur pex-al-pex w połączeniach zaciskowych	m		
		9,5	m	9,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,50</b>
246	S 215 0500- d.9 01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr. zewn. rury 20 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
247	KNR 2-15 d.9 0112-02	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
248	KNR 2-15 d.9 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
249	KNNR 4 d.9 0208-07	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach klejonych	m		
		8	m	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
250	KNNR 4 d.9 0211-05	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 40 mm o połączeniach klejonych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
251	KNNR 3 d.9 0305-01	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		0,2	m <sup>3</sup>	0,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,20</b>
<b>10</b>		<b>W.C. PERSONELU 213</b>			
252	NNRNKB d.10 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		(2,7+2,7+1,15*4)*3,1	m <sup>2</sup>	31,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>31,00</b>
253	NNRNKB d.10 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		2,7*1,15*2	m <sup>2</sup>	6,21	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,21</b>
254	KNNR 2 d.10 0803-02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi rozmiar 20x20 cm TUBĄDZIN PAS-TELE	m <sup>2</sup>		
		(2,7+2,7+1,15*4)*1,5	m <sup>2</sup>	15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
255	KNR 2-17 d.10 0137-01 z.o. 3.3. 9903 z. o.3.6. 9905-2 z.o.3.8. 9907	Kratki wentylacyjne metalowe w kolorze białym typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
256	KNR AT-12 d.10 0103-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02; System NIDA Ściana 125A75	m <sup>2</sup>		
		(2,7+1,15)*3,1	m <sup>2</sup>	11,94	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,94</b>
257	KNR AT-12 d.10 0109-01 analogia	Wzmocnienie pod ościeżnice w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA	kpl		
		2	kpl	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
258	KNR 2-02 d.10 2004-01	Obud.pionów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw	m <sup>2</sup>		
		(0,3+0,3)*3,1	m <sup>2</sup>	1,86	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,86</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
259 d.10	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
260 d.10	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
261 d.10	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
262 d.10	KNNR 4 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
263 d.10	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		3,3	m <sup>2</sup>	3,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,30</b>
264 d.10	KSNR 2 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo gr 5 cm	m <sup>2</sup>		
		3,3	m <sup>2</sup>	3,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,30</b>
265 d.10	NNRNKB 202 1129-01	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na ostroi wykonywane przy użyciu "Miksokreta"	m <sup>2</sup>		
		3,3	m <sup>2</sup>	3,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,30</b>
266 d.10	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe przy użyciu "Miksokreta" - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3,5	m <sup>2</sup>		
		3,3	m <sup>2</sup>	3,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,30</b>
267 d.10	KNNR 2 1203-02	Posadzki dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm - pom wewnętrzne ,	m <sup>2</sup>		
		3,3	m <sup>2</sup>	3,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,30</b>
268 d.10	KNNR 2 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową	m <sup>2</sup>		
		16	m <sup>2</sup>	16,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,00</b>
269 d.10	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych zakres od 12,5cm do 28 cm	szt		
		2	szt	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
270 d.10	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych, wypełnienie płyta wiórowa pełna	szt		
		2	szt	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
271 d.10	kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową	szt		
		2	szt	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
272 d.10	S 215 0600- 01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur pex-al-pex w połączeniach zaciskowych	m		
		15	m	15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
273 d.10	S 215 0500- 01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
274 d.10	S 215 0500- 06	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
275 d.10	KNR 2-15 0112-02	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
276 d.10	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
277 d.10	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
278 d.10	KNNR 4 0208-07	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach nie-mieszkalnych o połączeniach klejonych	m		
		9	m	9,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
279 d.10	KNNR 4 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach nie-mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2	m	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
280 d.10	KNNR 4 0211-05	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 40 mm o połączeniach klejonych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
281 d.10	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
282 d.10	KNNR 3 0305-01	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		0,3	m <sup>3</sup>	0,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,30</b>
283 d.10	KNR-W 4-02 Rozdz. 01, pkt..3.5.	Sprawdzenie szczelności instalacji wodociągowej	p-p		
		3	p-p	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
284 d.10	KNNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m <sup>2</sup>		
		3	m <sup>2</sup>	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
285 d.10	KNR 7-28 0201-06 analogia	Wykonanie otworu w ścianie zewnętrznej dla czerpni powietrza centrali wentylacyjnej	m <sup>2</sup>		
		0,8*0,8	m <sup>2</sup>	0,64	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,64</b>
286 d.10	KNR-W 4-01 0212-06 analogia	Wykonanie w stropie z płyt kanałowych otworu o wym. 0,7x0,7 m pod wyrzutnię centrali wentylacyjnej	m <sup>3</sup>		
		0,7*0,7*0,3	m <sup>3</sup>	0,15	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,15</b>
287 d.10	KNR-W 4-01 0212-06 analogia	Wykonanie w dachu z płyt korytkowych otworu o wym. 0,7x0,7 m pod wyrzutnię centrali wentylacyjnej	m <sup>3</sup>		
		0,7*0,7*0,3	m <sup>3</sup>	0,15	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,15</b>
288 d.10	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - wyrzutnia centrali wentylacyjnej	m <sup>2</sup>		
		2,8*0,25	m <sup>2</sup>	0,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,70</b>
<b>11</b>		<b>LEŻAKI 206</b>			
289 d.11	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		5,75	m <sup>2</sup>	5,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,75</b>
290 d.11	KSNR 2 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo gr 5 cm	m <sup>2</sup>		
		5,75	m <sup>2</sup>	5,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,75</b>
291 d.11	NNRNKB 202 1129-01	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na ostroi wykonywane przy użyciu "Miksokreta"	m <sup>2</sup>		
		5,75	m <sup>2</sup>	5,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,75</b>
292 d.11	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe przy użyciu "Miksokreta" - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3,5	m <sup>2</sup>		
		5,75	m <sup>2</sup>	5,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,75</b>
293 d.11	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m <sup>2</sup>		
		5,75	m <sup>2</sup>	5,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,75</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
294 d.11	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin PCV homogenicznej kierunkowej gr 2 mm, z warstwą PUR rulonowe wraz z cokołami wysokości 10 cm 5,75+1,66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,41	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,41</b>
295 d.11	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 7,41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,41	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,41</b>
296 d.11	KNR 2-02 1113-06 analogia	Listwa profilująca wywinięcie wykładziny na cokół klejona 11	m m	 11,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,00</b>
297 d.11	KNR AT-12 0103-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02; System NIDA Ściana 125A75 1,25*3,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,88	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,88</b>
298 d.11	KNR AT-12 0109-01 analogia	Wzmocnienie pod ościeżnice w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA 1	kpl kpl	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
299 d.11	KNR 2-17 0137-01 z.o. 3.3. 9903 z. o.3.6. 9905-2 z.o.3.8. 9907	Kratki wentylacyjne metalowe w kolorze białym typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych 1	szt. szt.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
300 d.11	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe ((1,25+4,09)*2)*3,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 33,11	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,11</b>
301 d.11	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 1,25*4,09*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,23	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,23</b>
302 d.11	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> 33,11+5,11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38,22	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,22</b>
303 d.11	KNNR 2 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikonową 38,22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38,22	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,22</b>
304 d.11	KNNR 2 1404-02 analogia	Malowanie grzejników żebrowych - emalią wodną w kolorze ścian 1	m m	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
305 d.11	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych zakres od 12,5cm do 28 cm 1	szt szt	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
306 d.11	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych, wypełnienie płytą wiórową pełną 1	szt szt	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
307 d.11	kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową 1	szt szt	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>12</b>		<b>DYREKCJA 205</b>			
308 d.12	KNR 2-02 0607-01 analogia	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 23,16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23,16	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,16</b>
309 d.12	KSNR 2 0602-03	Isolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo gr 5 cm 23,16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23,16	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,16</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
310 d.12	NNRNKB 202 1129-01	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na ostroi wykonywane przy użyciu "Miksokreta" 23,16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23,16	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,16</b>
311 d.12	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe przy użyciu "Miksokreta" - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3,5 23,16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23,16	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,16</b>
312 d.12	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm 23,16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23,16	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,16</b>
313 d.12	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin PCV homogenicznej kierunkowej gr 2 mm, z warstwą PUR rulonowe wraz z cokołami wysokości 10 cm 23,16+1,96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25,12	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,12</b>
314 d.12	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 25,12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25,12	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,12</b>
315 d.12	KNR 2-02 1113-06 analogia	Listwa profilująca wywiniecie wykładziny na cokół klejona  19,64	m m	 19,64	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,64</b>
316 d.12	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 1*2,1*0,27+1*2,1*0,125	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,83	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,83</b>
317 d.12	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap.na ścianach - po zamurowanych otworach 1*2,1*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,40</b>
318 d.12	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach - przestrzenie po wyburzeniu ścianek 3,1+3,1	m m	 6,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,20</b>
319 d.12	KNR AT-12 0103-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02; System NIDA Ściana 125A75 2,86*3,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,87	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,87</b>
320 d.12	KNR AT-12 0109-01 analogia	Wzmocnienie pod ościeżnice w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA  1	kpl kpl	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
321 d.12	KNR 2-17 0137-01 z.o. 3.3. 9903 z. o.3.6. 9905-2 z.o.3.8. 9907	Kratki wentylacyjne metalowe w kolorze białym typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych  1	szt. szt.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
322 d.12	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 19,64*3,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 60,88	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,88</b>
323 d.12	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 21,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,80</b>
324 d.12	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 21,8+60,88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 82,68	
				<b>RAZEM</b>	<b>82,68</b>
325 d.12	KNNR 2 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową  82,68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 82,68	
				<b>RAZEM</b>	<b>82,68</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
326 d.12	KNNR 2 1404-02 analogia	Malowanie grzejników żebrowych - emalią wodną w kolorze ścian	m		
		4	m	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
327 d.12	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych zakres od 12,5cm do 28 cm	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
328 d.12	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych, wypełnienie płytą wiórowa pełna	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
329 d.12	kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
330 d.12	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o wymiarach 138x90 cm	m <sup>2</sup>		
		1,38*0,9*2	m <sup>2</sup>	2,48	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,48</b>
<b>13</b>		<b>SZATNIE 200 i 202</b>			
331 d.13	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		11,2+10,9	m <sup>2</sup>	22,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,10</b>
332 d.13	KSNR 2 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo gr 5 cm	m <sup>2</sup>		
		22,10	m <sup>2</sup>	22,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,10</b>
333 d.13	NNRNKB 202 1129-01	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na ostroi wykonywane przy użyciu "Miksokreta"	m <sup>2</sup>		
		22,10	m <sup>2</sup>	22,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,10</b>
334 d.13	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe przy użyciu "Miksokreta" - dod.za zmianę grubości o 1 cm	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 3,5	m <sup>2</sup>	22,10	
		22,10		<b>RAZEM</b>	<b>22,10</b>
335 d.13	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m <sup>2</sup>		
		22,10	m <sup>2</sup>	22,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,10</b>
336 d.13	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin PCV homogenicznej kierunkowej gr 2 mm, z warstwą PUR rulonowe wraz z cokołami wysokości 10 cm	m <sup>2</sup>		
		22,10+(12+15,4)*0,15	m <sup>2</sup>	26,21	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,21</b>
337 d.13	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		26,21	m <sup>2</sup>	26,21	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,21</b>
338 d.13	KNR 2-02 1113-06 analogia	Listwa profilująca wywiniecie wykładziny na cokół klejona	m		
		27,40	m	27,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,40</b>
339 d.13	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m <sup>3</sup>		
		1*2,1*0,27	m <sup>3</sup>	0,57	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,57</b>
340 d.13	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap.na ścianach - po zamurowanych otworach	m <sup>2</sup>		
		1*2,1*2	m <sup>2</sup>	4,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,20</b>
341 d.13	KNR AT-12 0103-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02; System NIDA Ściana 125A75	m <sup>2</sup>		
		2,85*3,1	m <sup>2</sup>	8,84	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,84</b>
342 d.13	KNR AT-12 0109-01 analogia	Wzmocnienie pod ościeżnice w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA	kpl		
		1	kpl	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
343 d.13	KNR 2-17 0137-01 z.o. 3.3. 9903 z. o.3.6. 9905-2 z.o.3.8. 9907	Kratki wentylacyjne metalowe w kolorze białym typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych	szt.		
		3	szt.	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
344 d.13	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 27,4*3,1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	84,94	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,94</b>
345 d.13	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome (11,2+10,9)*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	44,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>44,20</b>
346 d.13	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> 44,2+84,9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	129,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>129,10</b>
347 d.13	KNNR 2 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową	m <sup>2</sup>		
		129,10	m <sup>2</sup>	129,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>129,10</b>
348 d.13	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych zakres od 12,5cm do 28 cm	szt		
		3	szt	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
349 d.13	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych, wypełnienie płyta wiórowa pełna	szt		
		3	szt	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
350 d.13	kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową	szt		
		3	szt	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
351 d.13	KNNR 2 1404-02 analogia	Malowanie grzejników żebrowych - emalią wodną w kolorze ścian	m		
		4	m	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
352 d.13	kalk. własna	Obudowa grzejników z płyty MDF zabezpieczonej i lakierowanej w kolorze (wzór według rysunku) wraz z mocowaniem kątownikami metalowymi ocynkowanymi (2,86+2,73)*0,9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,03	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,03</b>
353 d.13	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o wymiarach 138x90 cm 1,38*0,9*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,48	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,48</b>
<b>14</b>		<b>HALL 100</b>			
354 d.14	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej-poszerzenie otworów drzwiowych 2,1*0,2*3+0,25*1,5*6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,51	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,51</b>
355 d.14	TZKNBK IV - 376 analogia	Wykonanie nadproża prefabrykowanego typu "L" 19 Krotność = 2	m		
		6*1,5	m	9,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
356 d.14	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 1*2,1*0,27*2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1,13	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,13</b>
357 d.14	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m <sup>2</sup> z zaprawy cem.-wap.na ścianach - po zamurowanych otworach 1*2,1*4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,40</b>
358 d.14	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych P.POŻ. zakres od 12,5cm do 28 cm	szt		
		6	szt	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
359 d.14	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych P.POŻ. fabrycznie wykończonych, wypełnienie płyta wiórowa pełna 6	szt szt	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
360 d.14	kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową 6	szt szt	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
361 d.14	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 2,1*1*4+15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,40</b>
362 d.14	NNRNKB 202 2014-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m <sup>2</sup> - OBRÓBKA TYNKARSKA ZAMONTOWANYCH OŚCIEŻNIC Krotność = 2 15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
363 d.14	KNNR 2 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową 15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
364 d.14	KNNR-W 4-01 0809-12	Uzupełnienie posadzek o powierzchni do 5.0 m <sup>2</sup> w jednym miejscu z płytek terakotowych szklwionych 30x30 cm na kleju - UZUPEŁNIENIE PO ZWIĘKSZENIU SZEROKOŚCI OTWORU DRZWIOWEGO 5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
<b>15</b>		<b>KORYTARZ 120 i KORYTARZ 113 i WIATROŁAP 117</b>			
365 d.15	KNNR 2 1203-02	Posadzki dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 30x30 cm - pom wewnętrzne , 22,86	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22,86	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,86</b>
366 d.15	KNNR 2 1203-03	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie 41,78	m m	41,78	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,78</b>
367 d.15	KNNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian - LAMPERIA 41,78*1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	62,67	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,67</b>
368 d.15	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 41,78*3,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	129,52	
				<b>RAZEM</b>	<b>129,52</b>
369 d.15	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 22,86*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45,72	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,72</b>
370 d.15	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> 22,86+129,52	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	152,38	
				<b>RAZEM</b>	<b>152,38</b>
371 d.15	KNNR 0-23 0932-01 analogia	Nnałożenie podkładowej masy tynkarskiej pod tynk mozaikowy do wys. 1,5 m 62,67	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	62,67	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,67</b>
372 d.15	KNNR 0-23 0932-02	Tynki mozaikowy na ścianach wys 1.5 m 62,67	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	62,67	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,67</b>
373 d.15	KNNR 2 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową 22,86+129,52-62,67	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	89,71	
				<b>RAZEM</b>	<b>89,71</b>
<b>16</b>		<b>ARCHIWUM 125</b>			
374 d.16	ZKNNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm 17,99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17,99	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,99</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
375 d.16	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin PCV homogenicznej kierunkowej gr 2 mm, z warstwą PUR rulonowe wraz z cokołami wysokości 10 cm 17,99+18,04*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,70</b>
376 d.16	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 20,70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,70</b>
377 d.16	KNR 2-02 1113-06 analogia	Listwa profilująca wywinięcie wykładziny na cokół klejona  18,04	m m	 18,04	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,04</b>
378 d.16	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 1*2,1*0,27	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,57	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,57</b>
379 d.16	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap.na ścianach - po zamurowanych otworach 1*2,1*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,20</b>
380 d.16	KNR 2-17 0137-01 z.o. 3.3. 9903 z. o.3.6. 9905-2 z.o.3.8. 9907	Kratki wentylacyjne metalowe w kolorze białym typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych  1	szt. szt.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
381 d.16	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 18,04*3,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 55,92	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,92</b>
382 d.16	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 17,99*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35,98	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,98</b>
383 d.16	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 18,04*3,1+17,99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73,91	
				<b>RAZEM</b>	<b>73,91</b>
384 d.16	KNNR 2 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową  73,91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73,91	
				<b>RAZEM</b>	<b>73,91</b>
385 d.16	KNNR 2 1404-02 analogia	Malowanie grzejników żebrowych - emalią wodną w kolorze ścian  2	m m	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
386 d.16	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych P.POŻ. zakres od 12,5cm do 28 cm  1	szt szt	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
387 d.16	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych P.POŻ. fabrycznie wykończonych, wypełnienie płyta wiórowa pełna 1	szt szt	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
388 d.16	kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową 1	szt szt	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
389 d.16	KNR 7-28 0207-14	Przebicie otworów w stropach żelbetowych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych o śr. do 100 mm Krotność = 1,5 1	otw. otw.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
390 d.16	KNR 7-28 0207-15	Przebicie otworów w stropach żelbetowych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych - dodatek za dalsze 50 mm średnicy Krotność = 1,5 1	otw. otw.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
391 d.16	KNR 7-28 0208-02	Przebiecie w dachu otworów o powierzchni do 0.1 m2 - konstrukcja stropu żel- betowa - grubość stropu 100 mm 1	otw. otw.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
392 d.16	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - wentylacji pomieszczenia 2,8*0,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,70</b>
17		<b>W.C. PERSONELU 124</b>			
393 d.17	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 10,06*3,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31,19	
				<b>RAZEM</b>	<b>31,19</b>
394 d.17	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 3,42*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,84	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,84</b>
395 d.17	KNNR 2 0803-02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi rozmiar 20x20 cm TUBĄDZIN PAS- TELE mocowanymi na klej uwzględnić w wycenie płytki "dekor" w ilości 20 szt. 10,06*1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15,09	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,09</b>
396 d.17	KNR 2-17 0137-01 z.o. 3.3. 9903 z. o.3.6. 9905-2 z.o.3.8. 9907	Kratki wentylacyjne metalowe w kolorze białym typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych 2	szt. szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
397 d.17	KNR AT-12 0103-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02; System NIDA Ścia- na 125A75 5,27*3,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16,34	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,34</b>
398 d.17	KNR AT-12 0109-01 analogia	Wzmocnienie pod ościeżnice w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA 2	kpl kpl	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
399 d.17	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1	kpl. kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
400 d.17	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
401 d.17	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk 1	kpl. kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
402 d.17	KNNR 4 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
403 d.17	KNNR 2 1203-02	Posadzki dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm - pom wewnętrzne , 3,42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,42	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,42</b>
404 d.17	KNNR 2 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową 10,06*1,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,10</b>
405 d.17	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych zakres od 12,5cm do 28 cm 2	szt szt	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
406 d.17	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych, wypeł- nienie płyta wiórowa pełna 2	szt szt	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
407 d.17	kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową 2	szt szt	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
408 d.17	S 215 0600-01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur pex-al-pex w połączeniach zaciskowych 9	m m	9,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
409 d.17	S 215 0500-01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm 2	szt. szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
410 d.17	S 215 0500-06	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm 1	szt. szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
411 d.17	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm 3	szt. szt.	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
412 d.17	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1	kpl. kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
413 d.17	KNNR 4 0208-07	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach klejonych 2,5	m m	2,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,50</b>
414 d.17	KNNR 4 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 6,5	m m	6,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,50</b>
415 d.17	KNNR 4 0211-05	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 40 mm o połączeniach klejonych 1	szt. szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
416 d.17	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
417 d.17	KNNR 3 0305-01	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 6,5*0,25*0,2	m³ m³	0,33	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,33</b>
418 d.17	KNR-W 4-02 Rozdz. 01,pkt..3.5.	Sprawdzenie szczelności instalacji wodociągowej 3	p-p p-p	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
419 d.17	KNR 7-28 0207-14	Przebicie otworów w stropach żelbetowych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych o śr. do 100 mm Krotność = 1,5 1	otw. otw.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
420 d.17	KNR 7-28 0207-15	Przebicie otworów w stropach żelbetowych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych - dodatek za dalsze 50 mm średnicy Krotność = 1,5 1	otw. otw.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
421 d.17	KNR 7-28 0208-02	Przebicie w dachu otworów o powierzchni do 0.1 m2 - konstrukcja stropu żelbetowa - grubość stropu 100 mm 1	otw. otw.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
422 d.17	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - wentylacji pomieszczenia 2,8*0,25	m² m²	0,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,70</b>
<b>18</b>		<b>INTENDENTKA 122 i INTERESANCI 123</b>			
423 d.18	KNR AT-12 0103-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02; System NIDA Ściana 125A75 (2,55+3,48+2,33+1)*3,3	m² m²	30,89	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,89</b>
424 d.18	KNR AT-12 0109-01 analogia	Wzmocnienie pod ościeżnice w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA 3	kpl. kpl.	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
425 d.18	KNR 2-02 2004-01	Obud.pionów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw	m <sup>2</sup>		
		4,6	m <sup>2</sup>	4,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,60</b>
426 d.18	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach - przestrzenie po wyburzeniu ścianek	m		
		3,3	m	3,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,30</b>
427 d.18	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m <sup>2</sup>		
		22,87	m <sup>2</sup>	22,87	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,87</b>
428 d.18	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin PCV homogenicznej kierunkowej gr 2 mm, z warstwą PUR rulonowe wraz z cokołami wysokości 10 cm	m <sup>2</sup>		
		22,87+(31,3*0,15)-5,9	m <sup>2</sup>	21,67	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,67</b>
429 d.18	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono- wych	m <sup>2</sup>		
		21,67	m <sup>2</sup>	21,67	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,67</b>
430 d.18	KNR 2-02 1113-06 analogia	Listwa profilująca wywinięcie wykładziny na cokół klejona	m		
		21,54	m	21,54	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,54</b>
431 d.18	KNR 2-17 0137-01 z.o. 3.3. 9903 z. o.3.6. 9905-2 z.o.3.8. 9907	Kratki wentylacyjne metalowe w kolorze białym typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
432 d.18	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		31,3*3,3	m <sup>2</sup>	103,29	
				<b>RAZEM</b>	<b>103,29</b>
433 d.18	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		23,65*2	m <sup>2</sup>	47,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,30</b>
434 d.18	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tyn- ku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		31,3*3,3+23,65	m <sup>2</sup>	126,94	
				<b>RAZEM</b>	<b>126,94</b>
435 d.18	KNNR 2 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową	m <sup>2</sup>		
		126,94	m <sup>2</sup>	126,94	
				<b>RAZEM</b>	<b>126,94</b>
436 d.18	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych zakres od 12,5cm do 28 cm	szt		
		3	szt	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
437 d.18	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych, wypeł- nienie płyta wiórowa pełna	szt		
		3	szt	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
438 d.18	kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową	szt		
		3	szt	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
439 d.18	KNR 0-19 1023-04 analogia	Montaż okienka podawczego z szybą bezpieczną z PCV z obróbką obsadze- nia o wymiarach 60x85 cm	m <sup>2</sup>		
		0,6*0,85	m <sup>2</sup>	0,51	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,51</b>
440 d.18	KNNR 2 1203-02	Posadzki dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm - pom wewnętrzne ,	m <sup>2</sup>		
		6,1	m <sup>2</sup>	6,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,10</b>
441 d.18	KNNR 2 1203-03	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie	m		
		5,1+4,66	m	9,76	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,76</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
442 d.18	KNR 4-02 0516-01 analogia	Przełożenie grzejnika jednopłytkowego 1	kpl. kpl.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
443 d.18	KNR 7-28 0207-14	Przebicie otworów w stropach żelbetowych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych o śr. do 100 mm Krotność = 1,5 2	otw. otw.	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
444 d.18	KNR 7-28 0207-15	Przebicie otworów w stropach żelbetowych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych - dodatek za dalsze 50 mm średnicy Krotność = 1,5 2	otw. otw.	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
445 d.18	KNR 7-28 0208-02	Przebicie w dachu otworów o powierzchni do 0.1 m2 - konstrukcja stropu żelbetowa - grubość stropu 100 mm 2	otw. otw.	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
446 d.18	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - wentylacji pomieszczenia 2,8*0,25*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,40</b>
<b>19</b>		<b>KONSERWATOR 119</b>			
447 d.19	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm 7,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,25	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,25</b>
448 d.19	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin PCV homogenicznej kierunkowej gr 2 mm, z warstwą PUR rulonowe wraz z cokołami wysokości 10 cm 7,25+12,24*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,09	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,09</b>
449 d.19	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 9,09	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,09	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,09</b>
450 d.19	KNR 2-02 1113-06 analogia	Listwa profilująca wywiniecie wykładziny na cokół klejona 12,24	m m	 12,24	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,24</b>
451 d.19	KNR 2-17 0137-01 z.o. 3.3. 9903 z. o.3.6. 9905-2 z.o.3.8. 9907	Kratki wentylacyjne metalowe w kolorze białym typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych 1	szt. szt.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
452 d.19	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 12,24*3,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40,39	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,39</b>
453 d.19	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 7,45+7,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,70</b>
454 d.19	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 40,39+7,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47,64	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,64</b>
455 d.19	KNNR 2 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową 47,64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47,64	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,64</b>
456 d.19	KNNR 2 1404-02 analogia	Malowanie grzejników żebrowych - emalią wodną w kolorze ścian 1	m m	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
457 d.19	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych zakres od 12,5cm do 28 cm 1	szt szt	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
458 d.19	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych, wypełnienie płytą wiórową pełną 1	szt szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
459 d.19	kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową 1	szt szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
460 d.19	KNR 7-28 0207-14	Przebiecie otworów w stropach żelbetowych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych o śr. do 100 mm Krotność = 1,5 1	otw. otw.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
461 d.19	KNR 7-28 0207-15	Przebiecie otworów w stropach żelbetowych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych - dodatek za dalsze 50 mm średnicy Krotność = 1,5 1	otw. otw.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
462 d.19	KNR 7-28 0208-02	Przebiecie w dachu otworów o powierzchni do 0.1 m2 - konstrukcja stropu żelbetowa - grubość stropu 100 mm 1	otw. otw.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
463 d.19	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - wentylacji pomieszczenia 2,8*0,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,70</b>
<b>20</b>		<b>MAGAZYN CHŁODNICZY SUCHY 118</b>			
464 d.20	KNNR 2 1203-02	Posadzki dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm - pom wewnętrzne , 11,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,80</b>
465 d.20	KNNR 2 1203-03	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie 14,08	m m	14,08	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,08</b>
466 d.20	KNR 2-17 0137-01 z.o. 3.3. 9903 z. o.3.6. 9905-2 z.o.3.8. 9907	Kratki wentylacyjne metalowe w kolorze białym typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych 1	szt. szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
467 d.20	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 14,08*3,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	46,46	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,46</b>
468 d.20	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 11,8+12,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23,95	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,95</b>
469 d.20	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 46,46+12,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58,61	
				<b>RAZEM</b>	<b>58,61</b>
470 d.20	KNNR 2 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową 58,61	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58,61	
				<b>RAZEM</b>	<b>58,61</b>
471 d.20	KNNR 2 1404-02 analogia	Malowanie grzejników żebrowych - emalią wodną w kolorze ścian 2	m m	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
472 d.20	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych zakres od 12,5cm do 28 cm 1	szt szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
473 d.20	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych, wypełnienie płytą wiórową pełną 1	szt szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
474 d.20	kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
475 d.20	KNR 7-28 0207-14	Przebicie otworów w stropach żelbetowych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych o śr. do 100 mm Krotność = 1,5	otw.		
		1	otw.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
476 d.20	KNR 7-28 0207-15	Przebicie otworów w stropach żelbetowych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych - dodatek za dalsze 50 mm średnicy Krotność = 1,5	otw.		
		1	otw.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
477 d.20	KNR 7-28 0208-02	Przebicie w dachu otworów o powierzchni do 0.1 m2 - konstrukcja stropu żelbetowa - grubość stropu 100 mm	otw.		
		1	otw.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
478 d.20	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - wentylacji pomieszczenia	m <sup>2</sup>		
		2,8*0,25	m <sup>2</sup>	0,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,70</b>
<b>21</b>		<b>ZBOWID 126 i 127</b>			
479 d.21	KNR 7-28 0201-03 analogia	Wykucie otworu drzwiowego w ścianie o grub. 1 ceg.	m <sup>2</sup>		
		1*2,1	m <sup>2</sup>	2,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,10</b>
480 d.21	KNR 4-01 0317-05 analogia	Nadproże nad drzwiami wciągnięcie i ułożenie belek stalowych ceownik 160 podwójnie	m		
		1,5	m	1,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,50</b>
481 d.21	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm 23,8+18,9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	42,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,70</b>
482 d.21	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin PCV homogenicznej kierunkowej gr 2 mm, z warstwą PUR rulonowe wraz z cokołami wysokości 10 cm 42,7+((5,63+4,24+5,63+3,5)*2)*0,15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	48,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,40</b>
483 d.21	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		48,40	m <sup>2</sup>	48,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,40</b>
484 d.21	KNR 2-02 1113-06 analogia	Listwa profilująca wywiniecie wykładziny na cokół klejona	m		
		(5,63+4,24+5,63+3,5)*2	m	38,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,00</b>
485 d.21	KNR 2-17 0137-01 z.o. 3.3. 9903 z. o.3.6. 9905-2 z.o.3.8. 9907	Kratki wentylacyjne metalowe w kolorze białym typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
486 d.21	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe ((5,63+4,24+5,63+3,5)*2)*3,3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	125,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>125,40</b>
487 d.21	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 42,7+43,85	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	86,55	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,55</b>
488 d.21	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 125,4+42,7	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	168,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>168,10</b>
489 d.21	KNNR 2 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową	m <sup>2</sup>		
		168,10	m <sup>2</sup>	168,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>168,10</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
490 d.21	KNNR 2 1404-02 analogia	Malowanie grzejników żebrowych - emalią wodną w kolorze ścian	m		
		6	m	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
491 d.21	KNR 7-28 0207-14	Przebicie otworów w stropach żelbetowych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych o śr. do 100 mm Krotność = 1,5	otw.		
		2	otw.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
492 d.21	KNR 7-28 0207-15	Przebicie otworów w stropach żelbetowych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych - dodatek za dalsze 50 mm średnicy Krotność = 1,5	otw.		
		2	otw.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
493 d.21	KNR 7-28 0208-02	Przebicie w dachu otworów o powierzchni do 0.1 m2 - konstrukcja stropu żelbetowa - grubość stropu 100 mm	otw.		
		2	otw.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
494 d.21	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - wentylacji pomieszczenia	m <sup>2</sup>		
		2,8*0,25*2	m <sup>2</sup>	1,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,40</b>
<b>22</b>		<b>ROZDZIELNIA 203</b>			
495 d.22	KNR 7-28 0201-03 analogia	Wykucie otworu w szachcie windowym	m <sup>2</sup>		
		0,9*0,9	m <sup>2</sup>	0,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,81</b>
496 d.22	KNR 4-01 0317-05 analogia	Nadproże nad otworem w szachcie windowym wciągnięcie i ułożenie belek stalowych ceownik 160 podwójnie Krotność = 2	m		
		1,3	m	1,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,30</b>
497 d.22	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m <sup>3</sup>		
		0,9*0,9*0,27	m <sup>3</sup>	0,22	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,22</b>
498 d.22	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap.na ścianach - po zamurowanych otworach	m <sup>2</sup>		
		0,9*0,9	m <sup>2</sup>	0,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,81</b>
499 d.22	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej-poszerzenie otworów drzwiowych	m <sup>2</sup>		
		2,05*0,2*3	m <sup>2</sup>	1,23	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,23</b>
500 d.22	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		((5,85+2,75)*2)*3,1	m <sup>2</sup>	53,32	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,32</b>
501 d.22	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		14,5	m <sup>2</sup>	14,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,50</b>
502 d.22	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		53,32+14,5	m <sup>2</sup>	67,82	
				<b>RAZEM</b>	<b>67,82</b>
503 d.22	KNNR 2 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową	m <sup>2</sup>		
		67,82	m <sup>2</sup>	67,82	
				<b>RAZEM</b>	<b>67,82</b>
504 d.22	KNNR 2 1404-02 analogia	Malowanie grzejników żebrowych - emalią wodną w kolorze ścian	m		
		3	m	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
505 d.22	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych zakres od 12,5cm do 28 cm	szt		
		2	szt	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
506 d.22	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych, wypełnienie płyta wiórowa pełna 2	szt szt	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
507 d.22	kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową 3	szt szt	 3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
508 d.22	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych P.POŻ. zakres od 12,5cm do 28 cm 1	szt szt	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
509 d.22	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych P.POŻ. fabrycznie wykończonych, wypełnienie płyta wiórowa pełna 1	szt szt	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>23</b>		<b>ROZDZIELNIA 102</b>			
510 d.23	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 cęg. na zaprawie cementowo-wapiennej-poszerzenie otworów drzwiowych 2,05*0,2*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,23	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,23</b>
511 d.23	KNNR 2 1203-02	Posadzki dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm - pom wewnętrzne , 14,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,50</b>
512 d.23	KNNR 2 0803-02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi rozmiar 20x20 cm TUBĄDZIN PAS-TELE mocowanymi na klej 17,20*1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,80</b>
513 d.23	KNR 2-17 0137-01 z.o. 3.3. 9903 z. o.3.6. 9905-2 z.o.3.8. 9907	Kratki wentylacyjne metalowe w kolorze białym typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych 1	szt. szt.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
514 d.23	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 17,20*3,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 53,32	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,32</b>
515 d.23	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 14,5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 29,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>29,00</b>
516 d.23	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 53,32+14,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 67,82	
				<b>RAZEM</b>	<b>67,82</b>
517 d.23	KNNR 2 1401-05 analogia	Malowanie ścian i sufitów wewnętrznych farbą zmywalna silikatową 67,82-25,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42,02	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,02</b>
518 d.23	KNNR 2 1404-02 analogia	Malowanie grzejników żebrowych - emalią wodną w kolorze ścian 3	m m	 3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
519 d.23	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych zakres od 12,5cm do 28 cm 2	szt szt	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
520 d.23	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych, wypełnienie płyta wiórowa pełna 2	szt szt	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
521 d.23	kalk. własna	Klamka wraz z szyldem i wkładką patentową 3	szt szt	 3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
522 d.23	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych P.POŻ. zakres od 12,5cm do 28 cm 1	szt szt	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
523 d.23	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych P.POŻ. fabrycznie wykończonych, wypełnienie płyta wiórowa pełna 1	szt szt	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>24</b>		<b>INSTALACJA TELETECHNICZNA</b>			
524 d.24	KNR AT-27 0105-01	Ręczne wykucie bruzdy  180	m m	 180,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>180,00</b>
525 d.24	KNR AT-27 0105-04	Zasklepienie rysy  180	m m	 180,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>180,00</b>
526 d.24	KNR AT-14 0101-01 z. sz. 2.4.	Układanie pionowego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, 1 kabel - wysokość ponad 2 m  210	m m	 210,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>210,00</b>
527 d.24	KNR AT-14 0105-02	Montaż złącza RJ45 na skrętce 4-parowej ekranowanej STP/FTP  4	szt. szt.	 4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
528 d.24	KNR AT-14 0107-01	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu  4	szt. szt.	 4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>