

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych  
45410000-4 Tynkowanie  
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe  
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI : Prace remontowe II piętra Szkoły podstawowej nr 2 im. Przyjaciół Ziemi  
ADRES INWESTYCJI : ul.Ludwika Banaszaka, 66-470 Kostrzyn nad Odrą.  
INWESTOR : Urząd Miasta Kostrzyn nad Odrą  
ADRES INWESTORA : ul. Graniczna nr 2  
BRANŻA : ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Rafał Ślusarczyk  
DATA OPRACOWANIA : 2 luty 2021 r.

---

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2 luty 2021 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	POZIOM II PIĘTRA						
1.1	Pomieszczenie nr 201 (sala dydaktyczna)						
1.1.1	Posadzka						
1.1.2	Ściany i sufit						
1.1.3	Stolarka						
1.1.4	Prace towarzyszące						
1.2	Pomieszczenie nr 202 (sala dydaktyczna)						
1.2.1	Posadzka						
1.2.2	Ściany i sufit						
1.2.3	Stolarka						
1.2.4	Prace towarzyszące						
1.3	Pomieszczenie nr 203 (sala dydaktyczna)						
1.3.1	Posadzka						
1.3.2	Ściany i sufit						
1.3.3	Stolarka						
1.3.4	Prace towarzyszące						
1.4	Pomieszczenie nr 204 (sala dydaktyczna)						
1.4.1	Posadzka						
1.4.2	Ściany i sufit						
1.4.3	Stolarka						
1.4.4	Prace towarzyszące						
1.5	Pomieszczenie nr 205 (sala dydaktyczna)						
1.5.1	Posadzka						
1.5.2	Ściany i sufit						
1.5.3	Stolarka						
1.5.4	Prace towarzyszące						
1.6	Pomieszczenie nr 206 (sala dydaktyczna)						
1.6.1	Posadzka						
1.6.2	Ściany i sufit						
1.6.3	Stolarka						
1.6.4	Prace towarzyszące						
1.7	Pomieszczenie nr 207 (sala dydaktyczna)						
1.7.1	Posadzka						
1.7.2	Ściany i sufit						
1.7.3	Stolarka						
1.7.4	Prace towarzyszące						
1.7.5	Stolarka						
1.8	Pomieszczenie higieniczno-sanitarne nr 208 (Łazienka)						
1.8.1	Prace rozbiórkowe						
1.8.2	Prace montażowe						
1.8.2.1	Posadzki						
1.8.2.2	Ściany i sufit						
1.8.2.3	Stolarka drzwiowa						
1.8.2.4	Instalacja wodociągowa						
1.8.2.5	Instalacja kanalizacyjna						
1.8.2.6	Instalacja c.o.						
1.8.2.7	Wyposażenie łazienki						
1.9	Pomieszczenie nr 209 (doradca zawodowy)						
1.9.1	Posadzka						
1.9.2	Ściany i sufit						
1.9.3	Stolarka						
1.9.4	Prace towarzyszące						
1.10	Pomieszczenie nr 210 (gospodarcze)						

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1.10. 1	Posadzka						
1.10. 2	Ściany i sufit						
1.10. 3	Stolarka						
1.10. 4	Prace towarzyszące						
1.11	Pomieszczenie higieniczno-sanitarne nr 211 (Łazienka)						
1.11. 1	Stolarka						
1.12	Klatka schodowa 212 i 213 (lewa i prawa)						
1.12. 1	Roboty posadzkowe						
1.12. 2	Roboty ścienne						
1.12. 3	Stolarka						
1.12. 4	Prace towarzyszące						
1.13	Komunikacja pozioma 214 (korytarz)						
1.13. 1	Posadzka						
1.13. 2	Ściany i sufit						
1.13. 3	Stolarka						
1.13. 4	Prace towarzyszące						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>PRACE REMONTOWE SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 2 W KOSTRZYŃNIE NAD ODRĄ</b>					
<b>1</b>		<b>POZIOM II PIĘTRA</b>			
<b>1.1</b>		<b>Pomieszczenie nr 201 (sala dydaktyczna)</b>			
<b>1.1.1</b>		<b>Posadzka</b>			
1	KNR 4-04 d.1. 0501-04 1.1	Rozebranie posadzek z deszczulek mocowanych na lepek - do 61 deszczulek na 1 m2 posadzki  48.42	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.42	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.42</b>
2	KNR 4-01 d.1. 0807-04 1.1	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej  poz.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.42	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.42</b>
3	KNNR-W 3 d.1. 0809-03 1.1	Skucie i wyrównywanie podłogi  poz.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.42	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.42</b>
4	KNR K-04 d.1. 0101-01 1.1	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie  poz.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.42	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.42</b>
5	NNRNKB d.1. 202 1134-01 1.1	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  48.47	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.47	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.47</b>
6	KNR 2-02 d.1. 1102-02 1.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko  poz.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.42	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.42</b>
7	KNR 2-02 d.1. 1102-03 1.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.42	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.42</b>
8	NNRNKB d.1. 202 1130-02 1.1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm  poz.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.42	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.42</b>
9	NNRNKB d.1. 202 1134-01 1.1	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  poz.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.42	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.42</b>
10	KNR-W 2-02 d.1. 1123-01 1.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną Krotność = 1.15  poz.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.42	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.42</b>
11	KNR-W 2-02 d.1. 1123-04 1.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  poz.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.42	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.42</b>
12	NNRNKB d.1. 202 0925-03 1.1	Montaż listwy aluminiowej wejściowej  1	m  m	  1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>1.1.2</b>		<b>Ściany i sufit</b>			
13	KNR 4-01 d.1. 0701-11 1.2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2  48.42	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.42	

Lp.	Podstawa	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	48.42
14	KNR-W 2-02 d.1. 2701-01 1.2	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m <sup>2</sup>		
		poz.13	m <sup>2</sup>	48.42	
				RAZEM	48.42
15	KNR-W 2-02 d.1. 2011-04 1.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		poz.13	m <sup>2</sup>	48.42	
				RAZEM	48.42
16	KNR-W 2-02 d.1. 2011-08 1.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.13	m <sup>2</sup>	48.42	
				RAZEM	48.42
17	NNRNKB d.1. 202 1134-01 1.2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.13	m <sup>2</sup>	48.42	
				RAZEM	48.42
18	KNR 2-02 d.1. 1505-03 1.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu	m <sup>2</sup>		
		poz.13	m <sup>2</sup>	48.42	
				RAZEM	48.42
19	KNR 4-01 d.1. 0426-03 1.2	Demontaż zabudowy ściennej z desek lamperii	m <sup>2</sup>		
		(8.50+5.60*2.0+2.0)*1.50	m <sup>2</sup>	32.55	
				RAZEM	32.55
20	KNR-W 4-01 d.1. 0331-03 1.2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu drzwiowego 0.2*2.1*0.43	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.18	
				RAZEM	0.18
21	KNR 4-01 d.1. 1202-09 1.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - przygotowanie ścian	m <sup>2</sup>		
		(5.67+8.54)*3.17*2.0	m <sup>2</sup>	90.09	
				RAZEM	90.09
22	NNRNKB d.1. 202 1134-02 1.2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		poz.21	m <sup>2</sup>	90.09	
				RAZEM	90.09
23	KNR K-04 d.1. 0302-02 1.2	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L)	m <sup>2</sup>		
		poz.21	m <sup>2</sup>	90.09	
				RAZEM	90.09
24	KNR-W 2-02 d.1. 2011-02 1.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		poz.21	m <sup>2</sup>	90.09	
				RAZEM	90.09
25	KNR-W 2-02 d.1. 2011-07 1.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.21	m <sup>2</sup>	90.09	
				RAZEM	90.09
26	NNRNKB d.1. 202 1134-02 1.2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		poz.21	m <sup>2</sup>	90.09	
				RAZEM	90.09
27	KNR 2-02 d.1. 1505-03 1.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian	m <sup>2</sup>		
		poz.21	m <sup>2</sup>	90.09	
				RAZEM	90.09

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR 4-01 d.1. 1208-01 1.2	Lakierowanie ścian do wysokości 1,60 m  (5.67+8.54)*1.60*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  45.47	  45.47
				RAZEM	45.47
29	KNR 4-01 d.1. 0354-13 1.2	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych  4.00	szt.  szt.	  4.00	  4.00
				RAZEM	4.00
30	KNR 4-01 d.1. 0322-02 1.2	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł  4.00	szt.  szt.	  4.00	  4.00
				RAZEM	4.00
31	KNR-W 2-02 d.1. 1124-07 1.2	Montaż okładzin odbojowych przyściennych z płyty PROMADOR lub C/S Acro- vyn  8.0+2.50	mb  mb	  10.50	  10.50
				RAZEM	10.50
32	KNR-W 2-02 d.1. 1124-07 1.2	Montaż naroży odbojowych przyściennych z płyty PROMADOR lub C/S Acro- vyn  1.60*2.0	mb  mb	  3.20	  3.20
				RAZEM	3.20
<b>1.1.</b> <b>3</b>		<b>Stolarka</b>			
33	KNR 19-01 d.1. 0832-04 1.3	Zabezpieczenie stolarki okiennej folią  2.05*2.10*3.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.92	  12.92
				RAZEM	12.92
34	KNR 4-01 d.1. 0355-03 1.3	Demontaż skrzydeł drzwiowych drewnianych. Oczyszczenie sposobem ręcz- nym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3  1.0	szt.  szt.	  1.00	  1.00
				RAZEM	1.00
35	KNR-W 4-01 d.1. 0353-07 1.3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2  1.0	szt.  szt.	  1.00	  1.00
				RAZEM	1.00
36	KNR 4-01 d.1. 0320-02 1.3	Obsadzenie ościeżnic stalowych  0.9*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.89	  1.89
				RAZEM	1.89
37	KNR 2-02 d.1. 1017-02 1.3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne prawe rozdzielne pełne o powierzch- ni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Skrzydło okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej wzmocniona wewnętrznym ramiakiem. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach. Klamki ze stali nierdzewnej z zamkiem. 1.89	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.89	  1.89
				RAZEM	1.89
38	d.1. wycena indy- 1.3 widualna	Montaż nakładki renowacyjnej PCV wraz z zatyczkami na parapet  3.00	kpl  kpl	  3.00	  3.00
				RAZEM	3.00
39	KNR-W 4-01 d.1. 1215-05 1.3 analogia	Mycie, oczyszczenie stolarki  poz.33	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.92	  12.92
				RAZEM	12.92
<b>1.1.</b> <b>4</b>		<b>Prace towarzyszące</b>			
40	d.1. analiza indy- 1.4 widualna	Przeniesienie wyposażenie meblowego  1.0	kpl  kpl	  1.00	  1.00
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	KNR-W 4-01 d.1. 0438-01 1.4 wycena indywidualna	Rozebranie osłon grzejnikowych drewnianych.  2.10*3.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.30	  
				RAZEM	6.30
42	KNR-W 4-02 d.1. 0229-04 1.4	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku  3.20	m  m	  3.20	  
				RAZEM	3.20
43	KNR 4-02 d.1. 0516-01 1.4	Demontaż i montaż grzejnika na czas remontu. Dokonać prób szczelności instalacji.  2.0	kpl.  kpl.	  2.00	  
				RAZEM	2.00
44	d.1. analiza indywidualna 1.4	Na czas robót demontaż osprzętu elektrycznego wewnętrznego( istniejące oprawy lamp, instalację zabezpieczeń, włączniki i gniazda wtykowe, instalacja radiowęzła). Po dokonaniu prac powtórny montaż. 1.00	kpl.  kpl.	  1.00	  
				RAZEM	1.00
45	KNR 4-01 d.1. 0106-04 1.4	Usunięcie z budynku gruzu  0.025*48.42+0.04*48.42+0.02*30.75+0.1*0.1*3.0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.79	  
				RAZEM	3.79
46	KNR 4-01 d.1. 0108-09 1.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km  poz.45	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.79	  
				RAZEM	3.79
47	KNR 4-01 d.1. 0108-10 1.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.45	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.79	  
				RAZEM	3.79
48	d.1. analiza indywidualna 1.4	Utylizacja gruzu  poz.45	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.79	  
				RAZEM	3.79
<b>1.2</b>		<b>Pomieszczenie nr 202 (sala dydaktyczna)</b>			
<b>1.2.1</b>		<b>Posadzka</b>			
49	KNR 4-04 d.1. 0501-04 2.1	Rozebranie posadzek z deszczulek mocowanych na lepek - do 61 deszczulek na 1 m2 posadzki  49.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.50	  
				RAZEM	49.50
50	KNR 4-01 d.1. 0807-04 2.1	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.50	  
				RAZEM	49.50
51	KNNR-W 3 d.1. 0809-03 2.1	Skucie i wyrównywanie podłoża  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.50	  
				RAZEM	49.50
52	KNR K-04 d.1. 0101-01 2.1	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.50	  
				RAZEM	49.50
53	NNRNKB d.1. 202 1134-01 2.1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.50	  
				RAZEM	49.50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54	KNR 2-02 d.1. 1102-02 2.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.50	  49.50
				RAZEM	49.50
55	KNR 2-02 d.1. 1102-03 2.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.50	  49.50
				RAZEM	49.50
56	NNRNKB d.1. 202 1130-02 2.1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.50	  49.50
				RAZEM	49.50
57	NNRNKB d.1. 202 1134-01 2.1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.50	  49.50
				RAZEM	49.50
58	KNR-W 2-02 d.1. 1123-01 2.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną Krotność = 1.15  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.50	  49.50
				RAZEM	49.50
59	KNR-W 2-02 d.1. 1123-04 2.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.50	  49.50
				RAZEM	49.50
60	NNRNKB d.1. 202 0925-03 2.1	Montaż listwy aluminiowej wejściowej  1	m  m	  1.00	  1.00
				RAZEM	1.00
<b>1.2.</b>		<b>Ściany i sufit</b>			
<b>2</b>					
61	KNR 4-01 d.1. 0701-11 2.2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.50	  49.50
				RAZEM	49.50
62	KNR-W 2-02 d.1. 2701-01 2.2	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.50	  49.50
				RAZEM	49.50
63	KNR-W 2-02 d.1. 2011-04 2.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego na stropach na podłożu z tynku  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.50	  49.50
				RAZEM	49.50
64	KNR-W 2-02 d.1. 2011-08 2.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.50	  49.50
				RAZEM	49.50
65	NNRNKB d.1. 202 1134-01 2.2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.50	  49.50
				RAZEM	49.50
66	KNR 2-02 d.1. 1505-03 2.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu  poz.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.50	  49.50
				RAZEM	49.50
67	KNR 4-01 d.1. 0426-03 2.2	Demontaż zabudowy ściennej z desek lamperii  (8.60+5.70+2.0)*1.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  24.45	  24.45



Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	24.45
68	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu drzwiowego	m <sup>3</sup>		
d.1.	0331-03				
2.2		0.2*2.1*0.43	m <sup>3</sup>	0.18	
				RAZEM	0.18
69	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - przygotowanie ścian	m <sup>2</sup>		
d.1.	1202-09				
2.2		(8.60+5.76)*3.17*2.0	m <sup>2</sup>	91.04	
				RAZEM	91.04
70	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-02				
2.2		poz.69	m <sup>2</sup>	91.04	
				RAZEM	91.04
71	KNR K-04	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L)	m <sup>2</sup>		
d.1.	0302-02				
2.2		poz.69	m <sup>2</sup>	91.04	
				RAZEM	91.04
72	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.1.	2011-02				
2.2		poz.69	m <sup>2</sup>	91.04	
				RAZEM	91.04
73	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	2011-07				
2.2		poz.69	m <sup>2</sup>	91.04	
				RAZEM	91.04
74	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-02				
2.2		poz.69	m <sup>2</sup>	91.04	
				RAZEM	91.04
75	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian	m <sup>2</sup>		
d.1.	1505-03				
2.2		poz.69	m <sup>2</sup>	91.04	
				RAZEM	91.04
76	KNR 4-01	Lakierowanie ścian do wysokości 2 m	m <sup>2</sup>		
d.1.	1208-01				
2.2		(8.60+5.76)*1.60*2.0	m <sup>2</sup>	45.95	
				RAZEM	45.95
77	KNR 4-01	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych	szt.		
d.1.	0354-13				
2.2		4.00	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
78	KNR 4-01	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1.	0322-02				
2.2		4.00	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
79	KNR-W 2-02	Montaż okładzin odbojowych przyściennych z płyty PROMADOR lub C/S Acrovyn	mb		
d.1.	1124-07				
2.2		8.0+2.50	mb	10.50	
				RAZEM	10.50
80	KNR-W 2-02	Montaż naroży odbojowych przyściennych z płyty PROMADOR lub C/S Acrovyn	mb		
d.1.	1124-07				
2.2		1.60*2.0	mb	3.20	
				RAZEM	3.20
<b>1.2.</b>		<b>Stolarka</b>			
<b>3</b>					
81	KNR 19-01	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej folią	m <sup>2</sup>		
d.1.	0832-04				
2.3					

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.05*2.10*3.0+0.90*2.0	m <sup>2</sup>	14.72	
				RAZEM	14.72
82	d.1. wycena indywidualna	Montaż nakładki renowacyjnej PCV wraz z zatyczkami na parapet	kpl		
	2.3	3.00	kpl	3.00	
				RAZEM	3.00
83	KNR-W 4-01	Mycie, oczyszczenie stolarki	m <sup>2</sup>		
d.1.	1215-05				
2.3	analogia	14.72	m <sup>2</sup>	14.72	
				RAZEM	14.72
<b>1.2.</b>		<b>Prace towarzyszące</b>			
<b>4</b>					
84	d.1. analiza indywidualna	Przeniesienie wyposażenie meblowego	kpl		
2.4		1.0	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
85	KNR-W 4-01	Wykucie z muru elementów metalowych	szt.		
d.1.	0353-15				
2.4		10.00	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
86	KNR 4-02	Demontaż i montaż grzejnika na czas remontu. Dokonać prób szczelności instalacji.	kpl.		
d.1.	0516-01				
2.4		2.00	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
87	d.1. analiza indywidualna	Na czas robót demontaż osprzętu elektrycznego wewnętrznego( istniejące oprawy lamp, instalację zabezpieczeń, włączniki i gniazda wtykowe, instalacja radiowęzła). Po dokonaniu prac powtórny montaż.	kpl.		
2.4		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
88	KNR 4-01	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1.	0106-04				
2.4		0.025*49.24+0.04*49.24+0.02*25.25+0.1*0.1*3.0	m <sup>3</sup>	3.74	
				RAZEM	3.74
89	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-09				
2.4		poz.88	m <sup>3</sup>	3.74	
				RAZEM	3.74
90	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-10				
2.4		Krotność = 10 poz.88	m <sup>3</sup>	3.74	
				RAZEM	3.74
91	d.1. analiza indywidualna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
2.4		poz.88	m <sup>3</sup>	3.74	
				RAZEM	3.74
<b>1.3</b>		<b>Pomieszczenie nr 203 (sala dydaktyczna)</b>			
<b>1.3.</b>		<b>Posadzka</b>			
<b>1</b>					
92	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z deszczutek mocowanych na lepek - do 61 deszczutek na 1 m2 posadzki	m <sup>2</sup>		
d.1.	0501-04				
3.1		49.03	m <sup>2</sup>	49.03	
				RAZEM	49.03
93	KNR 4-01	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0807-04				
3.1		poz.92	m <sup>2</sup>	49.03	
				RAZEM	49.03
94	KNNR-W 3	Skucie i wyrównywanie podłoży	m <sup>2</sup>		
d.1.	0809-03				
3.1		poz.92	m <sup>2</sup>	49.03	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	49.03
95	KNR K-04	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-01				
3.1		poz.92	m <sup>2</sup>	49.03	
				RAZEM	49.03
96	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-01				
3.1		poz.92	m <sup>2</sup>	49.03	
				RAZEM	49.03
97	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
d.1.	1102-02				
3.1		poz.92	m <sup>2</sup>	49.03	
				RAZEM	49.03
98	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	1102-03				
3.1		Krotność = 2 poz.92	m <sup>2</sup>	49.03	
				RAZEM	49.03
99	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1130-02				
3.1		poz.92	m <sup>2</sup>	49.03	
				RAZEM	49.03
100	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-01				
3.1		poz.92	m <sup>2</sup>	49.03	
				RAZEM	49.03
101	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną	m <sup>2</sup>		
d.1.	1123-01				
3.1		Krotność = 1.15 poz.92	m <sup>2</sup>	49.03	
				RAZEM	49.03
102	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
d.1.	1123-04				
3.1		poz.92	m <sup>2</sup>	49.03	
				RAZEM	49.03
103	NNRNKB	Montaż listwy aluminiowej wejściowej	m		
d.1.	202 0925-03				
3.1		1	m	1.00	
				RAZEM	1.00
<b>1.3.</b>		<b>Ściany i sufit</b>			
<b>2</b>					
104	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	0701-11				
3.2		49.03	m <sup>2</sup>	49.03	
				RAZEM	49.03
105	KNR-W 2-02	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m <sup>2</sup>		
d.1.	2701-01				
3.2		poz.104	m <sup>2</sup>	49.03	
				RAZEM	49.03
106	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.1.	2011-04				
3.2		49.03	m <sup>2</sup>	49.03	
				RAZEM	49.03
107	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	2011-08				
3.2		49.03	m <sup>2</sup>	49.03	
				RAZEM	49.03
108	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-01				
3.2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		49.03	m <sup>2</sup>	49.03	
				RAZEM	49.03
109	KNR 2-02 d.1. 1505-03 3.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu	m <sup>2</sup>		
		49.03	m <sup>2</sup>	49.03	
				RAZEM	49.03
110	KNR 4-01 d.1. 0426-03 3.2	Demontaż zabudowy ściennej z desek lamperii	m <sup>2</sup>		
		(8.52+5.76+2.0)*1.50	m <sup>2</sup>	24.42	
				RAZEM	24.42
111	KNR-W 4-01 d.1. 0331-03 3.2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu drzwiowego 0.2*2.1*0.43	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.18	
				RAZEM	0.18
112	KNR 4-01 d.1. 1202-09 3.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - przygotowanie ścian	m <sup>2</sup>		
		(8.52+5.76)*3.18*2.0	m <sup>2</sup>	90.82	
				RAZEM	90.82
113	NNRNKB d.1. 202 1134-02 3.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		poz.112	m <sup>2</sup>	90.82	
				RAZEM	90.82
114	KNR K-04 d.1. 0302-02 3.2	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L)	m <sup>2</sup>		
		poz.112	m <sup>2</sup>	90.82	
				RAZEM	90.82
115	KNR-W 2-02 d.1. 2011-02 3.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		poz.112	m <sup>2</sup>	90.82	
				RAZEM	90.82
116	KNR-W 2-02 d.1. 2011-07 3.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.112	m <sup>2</sup>	90.82	
				RAZEM	90.82
117	NNRNKB d.1. 202 1134-02 3.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		poz.112	m <sup>2</sup>	90.82	
				RAZEM	90.82
118	KNR 2-02 d.1. 1505-03 3.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian	m <sup>2</sup>		
		poz.112	m <sup>2</sup>	90.82	
				RAZEM	90.82
119	KNR 4-01 d.1. 1208-01 3.2	Lakierowanie ścian do wysokości 2 m	m <sup>2</sup>		
		(8.52+5.76)*1.60*2.0	m <sup>2</sup>	45.70	
				RAZEM	45.70
120	KNR 4-01 d.1. 0354-13 3.2	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych	szt.		
		4.00	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
121	KNR 4-01 d.1. 0322-02 3.2	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		4.00	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
122	KNR-W 2-02 d.1. 1124-07 3.2	Montaż okładzin odbojowych przyściennych z płyty PROMADOR lub C/S Acrovyn	mb		
		11.00	mb	11.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	11.00
123	KNR-W 2-02 d.1. 1124-07 3.2	Montaż naroży odbojowych przyściennych z płyty PROMADOR lub C/S Acrovyn  1.60*2.0	mb  mb	  3.20	
				RAZEM	3.20
<b>1.3.</b>		<b>Stolarka</b>			
<b>3</b>					
124	KNR 19-01 d.1. 0832-04 3.3	Zabezpieczenie stolarki okiennej folią  2.05*2.10*3.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.92	
				RAZEM	12.92
125	KNR 4-01 d.1. 0355-03 3.3	Demontaż skrzydeł drzwiowych drewnianych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3  1.0	szt.  szt.	  1.00	
				RAZEM	1.00
126	KNR-W 4-01 d.1. 0353-07 3.3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2  1.0	szt.  szt.	  1.00	
				RAZEM	1.00
127	KNR 4-01 d.1. 0320-02 3.3	Obsadzenie ościeżnic stalowych  0.9*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.89	
				RAZEM	1.89
128	KNR 2-02 d.1. 1017-02 3.3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne prawe rozdzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Skrzydło okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej wzmocniona wewnętrznym ramiakiem. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach. Klamki ze stali nierdzewnej z zamkiem.  1.89	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.89	
				RAZEM	1.89
129	d.1. wycena indywidualna 3.3	Montaż nakładki renowacyjnej PCV wraz z zatyczkami na parapet  3.00	kpl  kpl	  3.00	
				RAZEM	3.00
130	KNR-W 4-01 d.1. 1215-05 3.3 analogia	Mycie, oczyszczenie stolarki  poz.124	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.92	
				RAZEM	12.92
<b>1.3.</b>		<b>Prace towarzyszące</b>			
<b>4</b>					
131	d.1. analiza indywidualna 3.4	Przeniesienie wyposażenie meblowego  1.0	kpl  kpl	  1.00	
				RAZEM	1.00
132	KNR-W 4-01 d.1. 0353-15 3.4	Wykucie z muru elementów metalowych  10.00	szt.  szt.	  10.00	
				RAZEM	10.00
133	KNR 4-02 d.1. 0516-01 3.4	Demontaż i montaż grzejnika na czas remontu. Dokonać prób szczelności instalacji.  2.00	kpl.  kpl.	  2.00	
				RAZEM	2.00
134	d.1. analiza indywidualna 3.4	Na czas robót demontaż osprzętu elektrycznego wewnętrznego( istniejące oprawy lamp, instalację zabezpieczeń, włączniki i gniazda wtykowe, instalacja radiowęzła). Po dokonaniu prac powtórny montaż.  1.00	kpl.  kpl.	  1.00	
				RAZEM	1.00
135	KNR 4-01 d.1. 0106-04 3.4	Usunięcie z budynku gruzu  0.025*49.03+0.04*49.03+0.02*22.42+0.1*0.1*3.0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.67	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.67
136	KNR 4-01 d.1. 0108-09 3.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.135	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.67	
				RAZEM	3.67
137	KNR 4-01 d.1. 0108-10 3.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.135	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.67	
				RAZEM	3.67
138	d.1. analiza indy- 3.4 widualna	Utylizacja gruzu poz.135	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.67	
				RAZEM	3.67
<b>1.4</b>		<b>Pomieszczenie nr 204 (sala dydaktyczna)</b>			
<b>1.4.</b>		<b>Posadzka</b>			
<b>1</b>					
139	KNR 4-04 d.1. 0501-04 4.1	Rozebranie posadzek z deszczulek mocowanych na lepik - do 61 deszczulek na 1 m2 posadzki 50.39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.39	
				RAZEM	50.39
140	KNR 4-01 d.1. 0807-04 4.1	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej poz.139	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.39	
				RAZEM	50.39
141	KNNR-W 3 d.1. 0809-03 4.1	Skucie i wyrównywanie podłoża poz.139	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.39	
				RAZEM	50.39
142	KNR K-04 d.1. 0101-01 4.1	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie poz.139	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.39	
				RAZEM	50.39
143	NNRNKB d.1. 202 1134-01 4.1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.139	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.39	
				RAZEM	50.39
144	KNR 2-02 d.1. 1102-02 4.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.139	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.39	
				RAZEM	50.39
145	KNR 2-02 d.1. 1102-03 4.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.139	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.39	
				RAZEM	50.39
146	NNRNKB d.1. 202 1130-02 4.1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm poz.139	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.39	
				RAZEM	50.39
147	NNRNKB d.1. 202 1134-01 4.1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.139	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.39	
				RAZEM	50.39
148	KNR-W 2-02 d.1. 1123-01 4.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną Krotność = 1.15 poz.139	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.39	
				RAZEM	50.39

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
149	KNR-W 2-02 d.1. 1123-04 4.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.139	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.39	
				RAZEM	50.39
150	NNRNKB d.1. 202 0925-03 4.1	Montaż listwy aluminiowej wejściowej 1	m m	 1.00	
				RAZEM	1.00
<b>1.4.</b>		<b>Ściany i sufit</b>			
<b>2</b>					
151	KNR 4-01 d.1. 0701-11 4.2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> 50.39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.39	
				RAZEM	50.39
152	KNR-W 2-02 d.1. 2701-01 4.2	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi poz.151	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.39	
				RAZEM	50.39
153	KNR-W 2-02 d.1. 2011-04 4.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego na stropach na podłożu z tynku 50.39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.39	
				RAZEM	50.39
154	KNR-W 2-02 d.1. 2011-08 4.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 50.39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.39	
				RAZEM	50.39
155	NNRNKB d.1. 202 1134-01 4.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 50.39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.39	
				RAZEM	50.39
156	KNR 2-02 d.1. 1505-03 4.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu 50.39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.39	
				RAZEM	50.39
157	KNR 4-01 d.1. 0426-03 4.2	Demontaż zabudowy ściiennej z desek lamperii (8.70+5.70+2.0)*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.60	
				RAZEM	24.60
158	KNR-W 4-01 d.1. 0331-03 4.2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu drzwiowego 0.2*2.1*0.43	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.18	
				RAZEM	0.18
159	KNR 4-01 d.1. 1202-09 4.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - przygotowanie ścian (8.76+5.75)*3.18*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 92.28	
				RAZEM	92.28
160	NNRNKB d.1. 202 1134-02 4.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.159	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 92.28	
				RAZEM	92.28
161	KNR K-04 d.1. 0302-02 4.2	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) poz.159	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 92.28	
				RAZEM	92.28
162	KNR-W 2-02 d.1. 2011-02 4.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.159	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 92.28	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	92.28
163	KNR-W 2-02 d.1. 2011-07 4.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm  poz.159	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  92.28	  
				RAZEM	92.28
164	NNRNKB d.1. 202 1134-02 4.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  poz.159	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  92.28	  
				RAZEM	92.28
165	KNR 2-02 d.1. 1505-03 4.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian  poz.159	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  92.28	  
				RAZEM	92.28
166	KNR 4-01 d.1. 1208-01 4.2	Lakierowanie ścian do wysokości 2 m  (8.76+5.75)*1.60*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  46.43	  
				RAZEM	46.43
167	KNR 4-01 d.1. 0354-13 4.2	Wykucie z muru krater wentylacyjnych  2.00	szt.  szt.	  2.00	  
				RAZEM	2.00
168	KNR 4-01 d.1. 0322-02 4.2	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł  2.00	szt.  szt.	  2.00	  
				RAZEM	2.00
169	KNR-W 2-02 d.1. 1124-07 4.2	Montaż okładzin odbojowych przyściennych z płyty PROMADOR lub C/S Acrovyn  11.00	mb  mb	  11.00	  
				RAZEM	11.00
170	KNR-W 2-02 d.1. 1124-07 4.2	Montaż naroży odbojowych przyściennych z płyty PROMADOR lub C/S Acrovyn  1.60*2.0	mb  mb	  3.20	  
				RAZEM	3.20
<b>1.4.</b>		<b>Stolarka</b>			
<b>3</b>					
171	KNR 19-01 d.1. 0832-04 4.3	Zabezpieczenie stolarki okiennej folią  2.05*2.10*3.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.92	  
				RAZEM	12.92
172	KNR 4-01 d.1. 0355-03 4.3	Demontaż skrzydeł drzwiowych drewnianych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3  1.0	szt.  szt.	  1.00	  
				RAZEM	1.00
173	KNR-W 4-01 d.1. 0353-07 4.3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2  1.0	szt.  szt.	  1.00	  
				RAZEM	1.00
174	KNR 4-01 d.1. 0320-02 4.3	Obsadzenie ościeżnic stalowych  0.9*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.89	  
				RAZEM	1.89
175	KNR 2-02 d.1. 1017-02 4.3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne prawe rozdzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Skrzydło okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej wzmocniona wewnętrznym ramiakiem. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach. Klamki ze stali nierdzewnej z zamkiem.  1.89	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.89	  
				RAZEM	1.89



Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
176	d.1. wycena indywidualna 4.3	Montaż nakładki renowacyjnej PCV wraz z zatyczkami na parapet	kpl		
		3.00	kpl	3.00	
				RAZEM	3.00
177	KNR-W 4-01 d.1. 1215-05 4.3 analogia	Mycie, oczyszczenie stolarki	m <sup>2</sup>		
		12.92	m <sup>2</sup>	12.92	
				RAZEM	12.92
<b>1.4.</b>	<b>4</b>	<b>Prace towarzyszące</b>			
178	d.1. analiza indywidualna 4.4	Przeniesienie wyposażenie meblowego	kpl		
		1.0	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
179	KNR 4-02 d.1. 0516-01 4.4	Demontaż i montaż grzejnika na czas remontu. Dokonać prób szczelności instalacji.	kpl.		
		2.00	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
180	KNR-W 4-01 d.1. 0353-15 4.4	Wykucie z muru elementów metalowych	szt.		
		10.00	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
181	d.1. analiza indywidualna 4.4	Na czas robót demontaż osprzętu elektrycznego wewnętrznego( istniejące oprawy lamp, instalację zabezpieczeń, włączniki i gniazda wtykowe, instalacja radiowęzła). Po dokonaniu prac powtórny montaż.	kpl.		
		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
182	KNR 4-01 d.1. 0106-04 4.4	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
		0.025*50.39+0.04*50.39+0.02*26.20+0.1*0.1*3.0	m <sup>3</sup>	3.83	
				RAZEM	3.83
183	KNR 4-01 d.1. 0108-09 4.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.182	m <sup>3</sup>	3.83	
				RAZEM	3.83
184	KNR 4-01 d.1. 0108-10 4.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.182	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	3.83	
				RAZEM	3.83
185	d.1. analiza indywidualna 4.4	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		poz.182	m <sup>3</sup>	3.83	
				RAZEM	3.83
<b>1.5</b>		<b>Pomieszczenie nr 205 (sala dydaktyczna)</b>			
<b>1.5.</b>	<b>1</b>	<b>Posadzka</b>			
186	KNR 4-04 d.1. 0501-04 5.1	Rozebranie posadzek z deszczulek mocowanych na lepik - do 61 deszczulek na 1 m2 posadzki	m <sup>2</sup>		
		49.01	m <sup>2</sup>	49.01	
				RAZEM	49.01
187	KNR 4-04 d.1. 0501-04 5.1 analogia	Rozebranie podwyższenia - schodków przy tablicy. R=2,5	m <sup>2</sup>		
		(0.2+0.30)*2.70	m <sup>2</sup>	1.35	
				RAZEM	1.35
188	KNR 4-01 d.1. 0807-04 5.1	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m <sup>2</sup>		
		poz.186	m <sup>2</sup>	49.01	
				RAZEM	49.01

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
189	KNNR-W 3 d.1. 0809-03 5.1	Skucie i wyrównywanie podłóży	m <sup>2</sup>		
		poz.186	m <sup>2</sup>	49.01	
				RAZEM	49.01
190	KNR K-04 d.1. 0101-01 5.1	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie	m <sup>2</sup>		
		poz.186	m <sup>2</sup>	49.01	
				RAZEM	49.01
191	NNRNKB d.1. 202 1134-01 5.1	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.186	m <sup>2</sup>	49.01	
				RAZEM	49.01
192	KNR 2-02 d.1. 1102-02 5.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
		poz.186	m <sup>2</sup>	49.01	
				RAZEM	49.01
193	KNR 2-02 d.1. 1102-03 5.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		poz.186	m <sup>2</sup>	49.01	
				RAZEM	49.01
194	NNRNKB d.1. 202 1130-02 5.1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.186	m <sup>2</sup>	49.01	
				RAZEM	49.01
195	NNRNKB d.1. 202 1134-01 5.1	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.186	m <sup>2</sup>	49.01	
				RAZEM	49.01
196	KNR-W 2-02 d.1. 1123-01 5.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną Krotność = 1.15	m <sup>2</sup>		
		poz.186	m <sup>2</sup>	49.01	
				RAZEM	49.01
197	KNR-W 2-02 d.1. 1123-04 5.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		poz.186	m <sup>2</sup>	49.01	
				RAZEM	49.01
198	NNRNKB d.1. 202 0925-03 5.1	Montaż listwy aluminiowej wejściowej	m		
		1	m	1.00	
				RAZEM	1.00
<b>1.5.</b>		<b>Ściany i sufit</b>			
<b>2</b>					
199	KNR 4-01 d.1. 0701-11 5.2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		49.01	m <sup>2</sup>	49.01	
				RAZEM	49.01
200	KNR-W 2-02 d.1. 2701-01 5.2	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m <sup>2</sup>		
		poz.199	m <sup>2</sup>	49.01	
				RAZEM	49.01
201	KNR-W 2-02 d.1. 2011-04 5.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		49.01	m <sup>2</sup>	49.01	
				RAZEM	49.01
202	KNR-W 2-02 d.1. 2011-08 5.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		49.01	m <sup>2</sup>	49.01	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	49.01
203	NNRNKB d.1. 202 1134-01 5.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  49.01	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.01	
				RAZEM	49.01
204	KNR 2-02 d.1. 1505-03 5.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu  49.01	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.01	
				RAZEM	49.01
205	KNR 4-01 d.1. 0426-03 5.2	Demontaż zabudowy ściennej z desek lamperii  (8.70+5.70*2.0)*1.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.15	
				RAZEM	30.15
206	KNR-W 4-01 d.1. 0331-03 5.2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu drzwiowego 0.2*2.1*0.43	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.18	
				RAZEM	0.18
207	KNR 4-01 d.1. 1202-09 5.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - przygotowanie ścian  (8.60+5.75)*3.19*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  91.55	
				RAZEM	91.55
208	NNRNKB d.1. 202 1134-02 5.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  poz.207	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  91.55	
				RAZEM	91.55
209	KNR K-04 d.1. 0302-02 5.2	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) poz.207	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  91.55	
				RAZEM	91.55
210	KNR-W 2-02 d.1. 2011-02 5.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.207	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  91.55	
				RAZEM	91.55
211	KNR-W 2-02 d.1. 2011-07 5.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.207	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  91.55	
				RAZEM	91.55
212	NNRNKB d.1. 202 1134-02 5.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  poz.207	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  91.55	
				RAZEM	91.55
213	KNR 2-02 d.1. 1505-03 5.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian poz.207	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  91.55	
				RAZEM	91.55
214	KNR 4-01 d.1. 1208-01 5.2	Lakierowanie ścian do wysokości 2 m  (8.60+5.75)*1.60*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  45.92	
				RAZEM	45.92
215	KNR 2-02 d.1. 2003-05 5.2	Zabudowa - Ścianki z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.jednowarstw.55-01  (0.2+0.2)*3.10+(0.40+0.20)*3.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.10	
				RAZEM	3.10
216	KNR 4-01 d.1. 0354-13 5.2	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych  3.00	szt.  szt.	  3.00	
				RAZEM	3.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
217	KNR 4-01 d.1. 0322-02 5.2	Obsadzenie kraterk wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		3.00	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
218	KNR-W 2-02 d.1. 1124-07 5.2	Montaż okładzin odbojowych przyściennych z płyty PROMADOR lub C/S Acrovyn	mb		
		11.00	mb	11.00	
				RAZEM	11.00
219	KNR-W 2-02 d.1. 1124-07 5.2	Montaż naroży odbojowych przyściennych z płyty PROMADOR lub C/S Acrovyn	mb		
		1.60*3.0	mb	4.80	
				RAZEM	4.80
<b>1.5.</b> <b>3</b>		<b>Stolarka</b>			
220	KNR 19-01 d.1. 0832-04 5.3	Zabezpieczenie stolarki okiennej folią	m <sup>2</sup>		
		2.05*2.10*3.0	m <sup>2</sup>	12.92	
				RAZEM	12.92
221	KNR-W 4-01 d.1. 0353-15 5.3 analogia	Demontaż rolet	szt.		
		18.00	szt.	18.00	
				RAZEM	18.00
222	KNR 4-01 d.1. 0355-03 5.3	Demontaż skrzydeł drzwiowych drewnianych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
223	KNR-W 4-01 d.1. 0353-07 5.3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
224	KNR 4-01 d.1. 0320-02 5.3	Obsadzenie ościeżnic stalowych	m <sup>2</sup>		
		0.9*2.10	m <sup>2</sup>	1.89	
				RAZEM	1.89
225	KNR 2-02 d.1. 1017-02 5.3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne prawe rozdzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone - Skrzydło okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej wzmocniona wewnętrznym ramiakiem. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach. Klamki ze stali nierdzewnej z zamkiem.	m <sup>2</sup>		
		2.10	m <sup>2</sup>	2.10	
				RAZEM	2.10
226	d.1. wycena indywidualna 5.3	Montaż nakładki renowacyjnej PCV wraz z zatyczkami na parapet	kpl		
		3.00	kpl	3.00	
				RAZEM	3.00
227	KNR-W 4-01 d.1. 1215-05 5.3 analogia	Mycie, oczyszczenie stolarki	m <sup>2</sup>		
		poz.220	m <sup>2</sup>	12.92	
				RAZEM	12.92
<b>1.5.</b> <b>4</b>		<b>Prace towarzyszące</b>			
228	d.1. analiza indywidualna 5.4	Przeniesienie wyposażenie meblowego	kpl		
		1.0	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
229	KNR 4-02 d.1. 0516-01 5.4	Demontaż i montaż grzejnika na czas remontu. Dokonać prób szczelności instalacji.	kpl.		
		2.00	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
230	KNR-W 4-02 d.1. 0229-04 5.4	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku  3.2	m  m	  3.20	  3.20
				RAZEM	3.20
231	d.1. analiza indy- 5.4 widualna	Na czas robót demontaż osprzętu elektrycznego wewnętrznego( istniejące oprawy lamp, instalację zabezpieczeń, włączniki i gniazda wtykowe, instalacja radiowęzła). Po dokonaniu prac powtórny montaż. 1.00	kpl.  kpl.	  1.00	  1.00
				RAZEM	1.00
232	KNR 4-01 d.1. 0106-04 5.4	Usunięcie z budynku gruzu  0.025*49.01+0.04*49.01+0.1*0.1*3.0+2.0*0.1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.42	  3.42
				RAZEM	3.42
233	KNR 4-01 d.1. 0108-09 5.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km  poz.232	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.42	  3.42
				RAZEM	3.42
234	KNR 4-01 d.1. 0108-10 5.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.232	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.42	  3.42
				RAZEM	3.42
235	d.1. analiza indy- 5.4 widualna	Utylizacja gruzu  poz.232	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.42	  3.42
				RAZEM	3.42
<b>1.6</b>		<b>Pomieszczenie nr 206 (sala dydaktyczna)</b>			
<b>1.6.</b>		<b>Posadzka</b>			
<b>1</b>					
236	KNR 4-04 d.1. 0501-04 6.1	Rozebranie posadzek z deszczulek mocowanych na lepek - do 61 deszczulek na 1 m2 posadzki  49.34	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.34	  49.34
				RAZEM	49.34
237	KNR 4-01 d.1. 0807-04 6.1	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej  poz.236	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.34	  49.34
				RAZEM	49.34
238	KNNR-W 3 d.1. 0809-03 6.1	Skucie i wyrównywanie podłoża  poz.236	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.34	  49.34
				RAZEM	49.34
239	KNR K-04 d.1. 0101-01 6.1	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie  poz.236	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.34	  49.34
				RAZEM	49.34
240	NNRNKB d.1. 202 1134-01 6.1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  poz.236	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.34	  49.34
				RAZEM	49.34
241	KNR 2-02 d.1. 1102-02 6.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko  poz.236	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.34	  49.34
				RAZEM	49.34
242	KNR 2-02 d.1. 1102-03 6.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.236	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.34	  49.34
				RAZEM	49.34
243	NNRNKB d.1. 202 1130-02 6.1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.236	m <sup>2</sup>	49.34	
				RAZEM	49.34
244	NNRNKB d.1. 202 1134-01 6.1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.236	m <sup>2</sup>	49.34	
				RAZEM	49.34
245	KNR-W 2-02 d.1. 1123-01 6.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną Krotność = 1.15	m <sup>2</sup>		
		poz.236	m <sup>2</sup>	49.34	
				RAZEM	49.34
246	KNR-W 2-02 d.1. 1123-04 6.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		poz.236	m <sup>2</sup>	49.34	
				RAZEM	49.34
247	NNRNKB d.1. 202 0925-03 6.1	Montaż listwy aluminiowej wejściowej	m		
		1	m	1.00	
				RAZEM	1.00
<b>1.6.</b>		<b>Ściany i sufit</b>			
<b>2</b>					
248	KNR 4-01 d.1. 0701-11 6.2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		49.34	m <sup>2</sup>	49.34	
				RAZEM	49.34
249	KNR-W 2-02 d.1. 2701-01 6.2	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m <sup>2</sup>		
		poz.248	m <sup>2</sup>	49.34	
				RAZEM	49.34
250	KNR-W 2-02 d.1. 2011-04 6.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		49.34	m <sup>2</sup>	49.34	
				RAZEM	49.34
251	KNR-W 2-02 d.1. 2011-08 6.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		49.34	m <sup>2</sup>	49.34	
				RAZEM	49.34
252	NNRNKB d.1. 202 1134-01 6.2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		49.34	m <sup>2</sup>	49.34	
				RAZEM	49.34
253	KNR 2-02 d.1. 1505-03 6.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu	m <sup>2</sup>		
		49.34	m <sup>2</sup>	49.34	
				RAZEM	49.34
254	KNR-W 4-01 d.1. 0331-03 6.2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu drzwiowego 0.2*2.1*0.43	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.18	
				RAZEM	0.18
255	KNR 4-01 d.1. 1202-09 6.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - przygotowanie ścian	m <sup>2</sup>		
		(8.58+5.75)*3.18*2.0	m <sup>2</sup>	91.14	
				RAZEM	91.14
256	NNRNKB d.1. 202 1134-02 6.2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		poz.255	m <sup>2</sup>	91.14	
				RAZEM	91.14

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
257	KNR K-04 d.1. 0302-02 6.2	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) poz.255	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	91.14	91.14
				RAZEM	91.14
258	KNR-W 2-02 d.1. 2011-02 6.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.255	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	91.14	91.14
				RAZEM	91.14
259	KNR-W 2-02 d.1. 2011-07 6.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.255	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	91.14	91.14
				RAZEM	91.14
260	NNRNKB d.1. 202 1134-02 6.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.255	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	91.14	91.14
				RAZEM	91.14
261	KNR 2-02 d.1. 1505-03 6.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian poz.255	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	91.14	91.14
				RAZEM	91.14
262	KNR 4-01 d.1. 1208-01 6.2	Lakierowanie ścian do wysokości 2 m  (8.58+5.75)*1.60*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45.86	45.86
				RAZEM	45.86
263	KNR 4-01 d.1. 0354-13 6.2	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych  2.00	szt. szt.	2.00	2.00
				RAZEM	2.00
264	KNR 4-01 d.1. 0322-02 6.2	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł  2.00	szt. szt.	2.00	2.00
				RAZEM	2.00
265	KNR-W 2-02 d.1. 1124-07 6.2	Montaż okładzin odbojowych przyściennych z płyty PROMADOR lub C/S Acrovyn  11.00	mb mb	11.00	11.00
				RAZEM	11.00
266	KNR-W 2-02 d.1. 1124-07 6.2	Montaż naroży odbojowych przyściennych z płyty PROMADOR lub C/S Acrovyn  1.60*2.0	mb mb	3.20	3.20
				RAZEM	3.20
<b>1.6.3</b>		<b>Stolarka</b>			
267	KNR 19-01 d.1. 0832-04 6.3	Zabezpieczenie stolarki okiennej folią  2.05*2.10*3.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.92	12.92
				RAZEM	12.92
268	KNR 4-01 d.1. 0355-03 6.3	Demontaż skrzydeł drzwiowych drewnianych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3  1.0	szt. szt.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
269	KNR-W 4-01 d.1. 0353-07 6.3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2  1.0	szt. szt.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
270	KNR 4-01 d.1. 0320-02 6.3	Obsadzenie ościeżnic stalowych  0.9*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.89	1.89

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.89
271	KNR 2-02 d.1. 1017-02 6.3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne prawe jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Skrzydło okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej wzmocniona wewnętrznym ramiakiem. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach. Klamki ze stali nierdzewnej z zamkiem. 2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.10	
				RAZEM	2.10
272	d.1. wycena indywidualna 6.3	Montaż nakładki renowacyjnej PCV wraz z zatyczkami na parapet  3.00	kpl  kpl	  3.00	
				RAZEM	3.00
273	KNR-W 4-01 d.1. 1215-05 6.3 analogia	Mycie, oczyszczenie stolarki  poz.267	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.92	
				RAZEM	12.92
<b>1.6.</b>		<b>Prace towarzyszące</b>			
<b>4</b>					
274	d.1. analiza indywidualna 6.4	Przeniesienie wyposażenie meblowego  1.0	kpl  kpl	  1.00	
				RAZEM	1.00
275	KNR 4-02 d.1. 0516-01 6.4	Demontaż i montaż grzejnika na czas remontu. Dokonać prób szczelności instalacji.  2.00	kpl.  kpl.	  2.00	
				RAZEM	2.00
276	KNR-W 4-01 d.1. 0353-15 6.4 analogia	Demontaż rolet  18.00	szt.  szt.	  18.00	
				RAZEM	18.00
277	d.1. analiza indywidualna 6.4	Na czas robót zabezpieczenie/demontaż osprzętu elektrycznego wewnętrznego (instalacje komputerowe, istniejące oprawy lamp, instalację zabezpieczeń, włączniki i gniazda wtykowe, instalacja radiowęzła). Po dokonaniu prac powtórny montaż. 1.00	kpl.  kpl.	  1.00	
				RAZEM	1.00
278	KNR 4-01 d.1. 0106-04 6.4	Usunięcie z budynku gruzu  0.025*49.34+0.04*49.34+0.1*0.1*3.0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.24	
				RAZEM	3.24
279	KNR 4-01 d.1. 0108-09 6.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km  poz.278	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.24	
				RAZEM	3.24
280	KNR 4-01 d.1. 0108-10 6.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.278	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.24	
				RAZEM	3.24
281	d.1. analiza indywidualna 6.4	Utylizacja gruzu  poz.278	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.24	
				RAZEM	3.24
<b>1.7</b>		<b>Pomieszczenie nr 207 (sala dydaktyczna)</b>			
<b>1.7.</b>		<b>Posadzka</b>			
<b>1</b>					
282	KNR 4-04 d.1. 0504-06 7.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony  47.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	
				RAZEM	47.37



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
283	KNR 4-04 d.1. 0501-04 7.1	Rozebranie posadzek z deszczulek mocowanych na lepek - do 61 deszczulek na 1 m2 posadzki  poz.282	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	
				RAZEM	47.37
284	KNR 4-01 d.1. 0807-04 7.1	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej  poz.283	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	
				RAZEM	47.37
285	KNNR-W 3 d.1. 0809-03 7.1	Skucie i wyrównywanie podłóży  poz.283	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	
				RAZEM	47.37
286	KNR K-04 d.1. 0101-01 7.1	Przygotowanie podłóży - oczyszczenie i zmycie  poz.283	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	
				RAZEM	47.37
287	NNRNKB d.1. 202 1134-01 7.1	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  poz.283	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	
				RAZEM	47.37
288	KNR 2-02 d.1. 1102-02 7.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko  poz.283	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	
				RAZEM	47.37
289	KNR 2-02 d.1. 1102-03 7.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.283	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	
				RAZEM	47.37
290	NNRNKB d.1. 202 1130-02 7.1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm  poz.283	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	
				RAZEM	47.37
291	NNRNKB d.1. 202 1134-01 7.1	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  poz.283	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	
				RAZEM	47.37
292	KNR-W 2-02 d.1. 1123-01 7.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną Krotność = 1.15  poz.283	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	
				RAZEM	47.37
293	KNR-W 2-02 d.1. 1123-04 7.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  poz.283	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	
				RAZEM	47.37
294	NNRNKB d.1. 202 0925-03 7.1	Montaż listwy aluminiowej przejściowej  2.0	m  m	  2.00	
				RAZEM	2.00
<b>1.7.</b>		<b>Ściany i sufit</b>			
<b>2</b>					
295	KNR 4-01 d.1. 0701-11 7.2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 47.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	
				RAZEM	47.37
296	KNR-W 2-02 d.1. 2701-01 7.2	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi  poz.295	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	47.37
297	KNR-W 2-02 d.1. 2011-04 7.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego na stropach na podłożu z tynku  47.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	  47.37
				RAZEM	47.37
298	KNR-W 2-02 d.1. 2011-08 7.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm  47.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	  47.37
				RAZEM	47.37
299	NNRNKB d.1. 202 1134-01 7.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  47.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	  47.37
				RAZEM	47.37
300	KNR 2-02 d.1. 1505-03 7.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu  47.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.37	  47.37
				RAZEM	47.37
301	KNR-W 4-01 d.1. 0331-03 7.2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu drzwiowego 0.2*2.1*0.43  0.2*2.1*0.43	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.18	  0.18
				RAZEM	0.18
302	KNR 4-01 d.1. 1202-09 7.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - przygotowanie ścian  (5.56+5.76+0.8+0.8+2.67+5.78+2.67+2.60+0.4+2.60+5.76)*3.18	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  112.57	  112.57
				RAZEM	112.57
303	NNRNKB d.1. 202 1134-02 7.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  poz.302	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  112.57	  112.57
				RAZEM	112.57
304	KNR K-04 d.1. 0302-02 7.2	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L)  poz.302	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  112.57	  112.57
				RAZEM	112.57
305	KNR-W 2-02 d.1. 2011-02 7.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku  poz.302	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  112.57	  112.57
				RAZEM	112.57
306	KNR-W 2-02 d.1. 2011-07 7.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm  poz.302	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  112.57	  112.57
				RAZEM	112.57
307	NNRNKB d.1. 202 1134-02 7.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  poz.302	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  112.57	  112.57
				RAZEM	112.57
308	KNR 2-02 d.1. 1505-03 7.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian  poz.302	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  112.57	  112.57
				RAZEM	112.57
309	KNR 4-01 d.1. 1208-01 7.2	Lakierowanie ścian do wysokości 1,60 m  (5.56+5.76+0.8+0.8+2.67+5.78+2.67+2.60+0.4+2.60+5.76)*1.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  56.64	  56.64
				RAZEM	56.64
310	KNR 4-01 d.1. 0354-13 7.2	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych  2.00	szt.  szt.	  2.00	  2.00
				RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
311	KNR 4-01 d.1. 0322-02 7.2	Obsadzenie kraterk wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
312	KNR-W 2-02 d.1. 1124-07 7.2	Montaż okładzin odbojowych przyściennych z płyty PROMADOR lub C/S Acrovyn	mb		
		19.00	mb	19.00	
				RAZEM	19.00
313	KNR-W 2-02 d.1. 1124-07 7.2	Montaż naroży odbojowych przyściennych z płyty PROMADOR lub C/S Acrovyn	mb		
		1.60*11.00	mb	17.60	
				RAZEM	17.60
<b>1.7.</b> <b>3</b>		<b>Stolarka</b>			
314	KNR 19-01 d.1. 0832-04 7.3	Zabezpieczenie stolarki okiennej folią	m <sup>2</sup>		
		2.05*2.10*3.0	m <sup>2</sup>	12.92	
				RAZEM	12.92
315	KNR 4-01 d.1. 0355-03 7.3	Demontaż skrzydeł drzwiowych drewnianych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
316	KNR-W 4-01 d.1. 0353-07 7.3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
317	KNR 4-01 d.1. 0320-02 7.3	Obsadzenie ościeżnic stalowych	m <sup>2</sup>		
		0.9*2.10	m <sup>2</sup>	1.89	
				RAZEM	1.89
318	KNR 2-02 d.1. 1017-02 7.3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne prawe jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone - Skrzydło okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej wzmocniona wewnętrznym ramiakiem. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach. Klamki ze stali nierdzewnej z zamkiem.	m <sup>2</sup>		
		2.10	m <sup>2</sup>	2.10	
				RAZEM	2.10
319	d.1. wycena indywidualna 7.3	Montaż nakładki renowacyjnej PCV wraz z zatyczkami na parapet	kpl		
		3.00	kpl	3.00	
				RAZEM	3.00
320	KNR-W 4-01 d.1. 1215-05 7.3	Mycie, oczyszczenie stolarki	m <sup>2</sup>		
		poz.314	m <sup>2</sup>	12.92	
				RAZEM	12.92
<b>1.7.</b> <b>4</b>		<b>Prace towarzyszące</b>			
321	d.1. analiza indywidualna 7.4	Przeniesienie wyposażenie meblowego	kpl		
		1.0	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
322	KNR 4-02 d.1. 0516-01 7.4	Demontaż i montaż grzejnika na czas remontu. Dokonać prób szczelności instalacji.	kpl.		
		3.00	kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
323	d.1. analiza indywidualna 7.4	Na czas robót zabezpieczenie/demontaż osprzętu elektrycznego wewnętrznego ( istniejące oprawy lamp, instalację zabezpieczeń, włączniki i gniazda wtykowe, instalacja radiowęzła). Po dokonaniu prac powtórny montaż.	kpl.		
		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
324	KNR 4-01 d.1. 0106-04 7.4	Usunięcie z budynku gruzu  0.025*47.37+0.04*47.37+0.1*0.1*3.0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.11	
				RAZEM	3.11
325	KNR 4-01 d.1. 0108-09 7.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km  poz.324	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.11	
				RAZEM	3.11
326	KNR 4-01 d.1. 0108-10 7.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.324	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.11	
				RAZEM	3.11
327	d.1. analiza indywidualna 7.4	Utylizacja gruzu  poz.324	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.11	
				RAZEM	3.11
<b>1.7.</b> <b>5</b>		<b>Stolarka</b>			
328	KNR 19-01 d.1. 0832-04 7.5	Zabezpieczenie stolarki drzwiowej folią  2.05*1.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.05	
				RAZEM	2.05
329	KNR-W 4-01 d.1. 1215-05 7.5 analogia	Mycie, oczyszczenie stolarki  poz.328	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.05	
				RAZEM	2.05
<b>1.8</b>		<b>Pomieszczenie higieniczno-sanitarne nr 208 (Łazienka)</b>			
<b>1.8.</b> <b>1</b>		<b>Prace rozbiórkowe</b>			
330	KNR 4-01 d.1. 0355-03 8.1	Demontaż skrzydeł drzwiowych drewnianych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3  5.0	szt.  szt.	  5.00	
				RAZEM	5.00
331	KNR-W 4-01 d.1. 0353-07 8.1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2  5.0	szt.  szt.	  5.00	
				RAZEM	5.00
332	KNR-W 4-01 d.1. 0331-02 8.1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych  0.15*2.1+0.10*1.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.42	
				RAZEM	0.42
333	KNR-W 4-01 d.1. 0346-03 8.1	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.  3.44*2.2-0.9*2.0*3+1.43*2.20*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.46	
				RAZEM	8.46
334	KNR-W 4-01 d.1. 0820-08 8.1	Rozebranie okładziny ściennej  (1.29+1.43+3.44+1.61+0.25+3.44+2.3+2.82+2.30+2.82)*2.0-1.0*2.0*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  39.40	
				RAZEM	39.40
335	KNR 4-01 d.1. 0701-11 8.1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2  (1.29+1.43+3.44+1.61+0.25+3.44+2.3+2.82+2.30+2.82)*1.25+(9.70+6.19)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  43.02	
				RAZEM	43.02
336	KNR 4-01 d.1. 0354-13 8.1	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych  3.0	szt.  szt.	  3.00	
				RAZEM	3.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
337	KNR-W 4-01 d.1. 0819-05 8.1	Rozebranie posadzek 9.70+6.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.89	 15.89
				RAZEM	15.89
338	KNR-W 4-01 d.1. 0211-01 8.1	Wyrównanie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm Krotność = 2 poz.337	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.89	 15.89
				RAZEM	15.89
339	KNR 4-02 d.1. 0132-01 8.1	Demontaż baterii umywalkowej 3.0	szt. szt.	 3.00	 3.00
				RAZEM	3.00
340	KNR 4-02 d.1. 0235-06 8.1	Demontaż umywalki 3.0	kpl. kpl.	 3.00	 3.00
				RAZEM	3.00
341	KNR 4-02 d.1. 0233-06 8.1	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm 3.0	szt. szt.	 3.00	 3.00
				RAZEM	3.00
342	KNR 4-02 d.1. 0235-08 8.1	Demontaż ustępu z miską fajansową 3.0	kpl. kpl.	 3.00	 3.00
				RAZEM	3.00
343	KNR 4-02 d.1. 0233-08 8.1	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm 3.0	szt. szt.	 3.00	 3.00
				RAZEM	3.00
344	KNR 4-02 d.1. 0133-01 8.1	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
345	KNR-W 4-02 d.1. 0512-01 8.1	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm - na czas re- montu 2.0	szt. szt.	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
346	KNR-W 4-02 d.1. 0507-01 8.1	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych o śr. 15-20 mm - na czas remontu 4.0	m m	 4.00	 4.00
				RAZEM	4.00
347	KNR-W 4-02 d.1. 0521-02 8.1	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego - na czas remontu 2.0	kpl. kpl.	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
348	KNR 4-01 d.1. 0322-03 8.1 analogia	Demontaż elementów wyposażenia łazienki (suszarka do rąk oraz pojemnik na mydło, lustro). Suszarka do ponownego montażu. 1.0	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
349	KNR 4-03 d.1. 0603-01 8.1	Demontaż i montaż opraw oświetlenia na czas remontu 5.0	szt. szt.	 5.00	 5.00
				RAZEM	5.00
350	KNR 4-01 d.1. 0106-04 8.1	Usunięcie z budynku gruzu i elementów z rozbiórek 3.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.50	 3.50
				RAZEM	3.50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
351	KNR 4-01 d.1. 0108-09 8.1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego i elementów z rozbiórek samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.350	m <sup>3</sup>	3.50	
				RAZEM	3.50
352	KNR 4-01 d.1. 0108-10 8.1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego i elementów z rozbiórek samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 10 poz.350	m <sup>3</sup>	3.50	
				RAZEM	3.50
353	d.1. analiza indy- 8.1 widualna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		poz.350	m <sup>3</sup>	3.50	
				RAZEM	3.50
<b>1.8.</b>		<b>Prace montażowe</b>			
<b>2</b>					
<b>1.8.</b>		<b>Posadzki</b>			
<b>2.1</b>					
354	KNR K-04 d.1. 0101-01 8.2. 1	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie	m <sup>2</sup>		
		poz.337	m <sup>2</sup>	15.89	
				RAZEM	15.89
355	NNRNKB d.1. 202 1134-01 8.2. 1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.337	m <sup>2</sup>	15.89	
				RAZEM	15.89
356	KNR 2-02 d.1. 1102-02 8.2. 1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
		poz.337	m <sup>2</sup>	15.89	
				RAZEM	15.89
357	KNR K-04 d.1. 0602-03 8.2. 1	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		24.0	m	24.00	
				RAZEM	24.00
358	KNR K-04 d.1. 0602-01 8.2. 1	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
		poz.337	m <sup>2</sup>	15.89	
				RAZEM	15.89
359	KNR 0-12II d.1. 1118-07 8.2. 1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą kombinowaną. Płytki podłogowe na wzór wykonanych na 3 piętrze.	m <sup>2</sup>		
		poz.337	m <sup>2</sup>	15.89	
				RAZEM	15.89
360	KNR-W 4-02 d.1. 0217-07 8.2. 1	Montaż wpustu ściekowego podłogowego o śr. 50 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
361	NNRNKB d.1. 202 0925-03 8.2. 1	Montaż listwy aluminiowej wejściowej	m		
		1.0	m	1.00	
				RAZEM	1.00
<b>1.8.</b>		<b>Ściany i sufit</b>			
<b>2.2</b>					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
362	KNR 19-01 d.1. 0832-04 8.2. 2	Zabezpieczenie okien folią  2.10*2.10*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.82	  8.82
				RAZEM	8.82
363	KNR 4-01 d.1. 0422-03 8.2. 2	Podstemplowania stropów pojedynczymi stemplami  2	szt.  szt.	  2.00	  2.00
				RAZEM	2.00
364	KNR 4-01 d.1. 0346-05 8.2. 2	Wykucie gniazd o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej dla belek stalowych  2	gniazd.  gniazd.	  2.00	  2.00
				RAZEM	2.00
365	KNR 4-01 d.1. 0354-07 8.2. analogia 2	Rozbiórka istniejącego nandproża  1.00	szt.  szt.	  1.00	  1.00
				RAZEM	1.00
366	KNR 4-01 d.1. 0313-04 8.2. 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 140 mm - nadpoże z 2 dwuteowników 140 połączonych śrubami  1.20	m  m	  1.20	  1.20
				RAZEM	1.20
367	KNR 4-01 d.1. 0703-03 8.2. 2	Umocowanie siatki na stopkach belek  0.90	m  m	  0.90	  0.90
				RAZEM	0.90
368	KNR 4-01 d.1. 0704-03 8.2. 2	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową  0.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.25	  0.25
				RAZEM	0.25
369	KNR 2-02 d.1. 0123-01 8.2. 2	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/4 ceg.  0.52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.52	  0.52
				RAZEM	0.52
370	KNR 4-01 d.1. 0708-01 8.2. 2	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm  2.1*2+1.0	m  m	  5.20	  5.20
				RAZEM	5.20
371	KNR 2-02 d.1. 2003-05 8.2. 2	Ścianki z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.jednowarstw.55-01 - ściana zakrywająca stelaż ustępów i obudowa rur wodno-kanalizacyjnych płytą wodoodporną  3.44*3.25+0.25*0.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.24	  11.24
				RAZEM	11.24
372	KNR 2-02 d.1. 2009-02 8.2. 2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach  (2.82*4+5.91*2)*1.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  28.88	  28.88
				RAZEM	28.88
373	KNR-W 2-02 d.1. 2701-01 8.2. 2	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi  9.70+6.19	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.89	  15.89

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	15.89
374	KNR 2-02 d.1. 2009-04 8.2. 2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach  9.70+6.19	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.89	  15.89
				RAZEM	15.89
375	NNRNKB d.1. 202 1134-02 8.2. 2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie ścian i sufitu  (2.82*4+5.91*2)*3.25+(9.70+6.19)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  90.97	  90.97
				RAZEM	90.97
376	KNR AT-02 d.1. 2057-01 8.2. 2	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścian  3.25*6	m  m	  19.50	  19.50
				RAZEM	19.50
377	KNR 2-02 d.1. 1505-03 8.2. 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi - powierzchnie ścian nad płytkami i sufitu  poz.372+poz.374	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  44.77	  44.77
				RAZEM	44.77
378	KNR 0-12 d.1. 0829-03 8.2. 2	Licowanie ścian płytkami 20*20 cm - na klej. Układ i kolorystyka płytek na wzór na jak w łazience na piętrze 3.  (2.82*4+5.91*2)*2.0 -8.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  38.20	  38.20
				RAZEM	38.20
379	KNR 4-01 d.1. 0322-02 8.2. 2	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach  3.0	szt.  szt.	  3.00	  3.00
				RAZEM	3.00
<b>1.8.</b>		<b>Stolarka drzwiowa</b>			
<b>2.3</b>					
380	KNR 4-01 d.1. 0320-02 8.2. 3	Obsadzenie ościeżnic stalowych  2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.10	  2.10
				RAZEM	2.10
381	KNR 2-02 d.1. 1017-02 8.2. 3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne prawe rozdzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone - Skrzydło okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej wzmocniona wewnętrznym ramiakiem. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach. Klamki ze stali nierdzewnej z zamkiem. W zestawie samozamykacz drzwiowy. Skrzydło wraz z podcięciem lub kratką wentylacyjną. 2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.10	  2.10
				RAZEM	2.10
382	KNR-W 2-02 d.1. 1029-05 8.2. 3	Ścianki ustępowe z płyty V20 - zabudowa kabiny ustępowej (sanitarnej) z płyty wodoodpornej wiórowej obustronnie melaminowanej o min.gr. 30 mm. Zabudowa z drzwiami 90 cm szerokości. Profili ścianki oraz okucia z aluminium. Ściany frontowe na stopach o wys. 150 mm wzmocnione widocznym profilem wieńczącym, wysokość zabudowy 2020-2030 mm. Kabina winna być wykonana na wzór istniejącej jak w łazience na 3 piętrze. (1.50*2+3.44)*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.88	  12.88
				RAZEM	12.88
383	d.1. wycena indywidualna 8.2. 3	Montaż nakładki renowacyjnej PCV wraz z zatyczkami na parapet  2.00	kpl  kpl	  2.00	  2.00
				RAZEM	2.00
<b>1.8.</b>		<b>Instalacja wodociągowa</b>			
<b>2.4</b>					



Lp.	Podstawa	Opis i wycięzenia	j.m.	Poszcz	Razem
384	KNR 2-15 d.1. 0114-01 8.2. 4	Zawory czerpalne o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
385	KNR 2-15 d.1. 0107-01 8.2. 4	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
386	KNR 2-15 d.1. 0107-07 8.2. 4	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
387	KNR 2-15 d.1. 0115-02 8.2. 4	Baterie umywalkowe sztorcowe czasowe "Y"	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
388	KNR 2-15 d.1. 0120-03 8.2. 4	Drzwiczki stalowe do zaworów	szt.		
		2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
389	KNR 2-15 d.1. 0110-04 8.2. 4	Próba szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
		15	m	15.00	
				RAZEM	15.00
390	KNR-W 2-15 d.1. 0128-02 8.2. 4	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		15	m	15.00	
				RAZEM	15.00
<b>1.8.</b>		<b>Instalacja kanalizacyjna</b>			
<b>2.5</b>					
391	KNR 2-15 d.1. 0208-05 8.2. 5	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		3.0	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
392	KNR 2-15 d.1. 0208-03 8.2. 5	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
393	KNR 2-15 d.1. 0208-03 8.2. 5	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 50 mm - odpływ z nowej kratki posadzkowej	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
394	KNR 2-15 d.1. 0221-02 8.2. 5	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych - kpl.	szt.		
		2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
395	KNR 2-15 d.1. 0224-04 8.2. analiza indywidualna 5	Montaż ustępów pojedynczych. Zestaw składający się z: Stelaż, miska wisząca, deska i przycisk do stelaża. Zestaw na wzór sanitariatów na 3 piętrze.	kpl.		
		3.0	kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
<b>1.8.</b> <b>2.6</b>		<b>Instalacja c.o.</b>			
396	KNR 2-15 d.1. 0419-03 8.2. 6	Grzejniki stalowe dwupłytkowe C22 40/120. Montaż istniejących grzejników. Zamontowanie nowych kratek.	kpl.		
		2.0	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
397	KNR-W 2-15 d.1. 0427-01 8.2. 6	Rury stalowe przyłączne o śr. 15 mm do grzejników żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych o połączeniu na gwint - montaż orurowania istniejącego.	kpl.		
		1.0	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
398	KNR-W 2-15 d.1. 0436-01 8.2. 6	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		1	urz.	1.00	
				RAZEM	1.00
<b>1.8.</b> <b>2.7</b>		<b>Wyposażenie łazienki</b>			
399	d.1. wycena indywidualna 8.2. 7	Montaż lustra gr. 4 mm na klej w łazience (lustro wpuszczone w glazurę)	m <sup>2</sup>		
		1.20*1.00	m <sup>2</sup>	1.20	
				RAZEM	1.20
400	d.1. wycena indywidualna 8.2. 7	Montaż istniejącej suszarki do rąk wraz z podłączeniem	szt		
		1.0	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
401	d.1. wycena indywidualna 8.2. 7	Montaż pojemnika na mydło ze stali nierdzewnej matowej	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
402	d.1. wycena indywidualna 8.2. 7	Montaż pojemnika na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej	szt		
		3.0	szt	3.00	
				RAZEM	3.00
<b>1.9</b>		<b>Pomieszczenie nr 209 (doradca zawodowy)</b>			
<b>1.9.</b> <b>1</b>		<b>Posadzka</b>			
403	KNR 4-04 d.1. 0504-06 9.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
		5.07	m <sup>2</sup>	5.07	
				RAZEM	5.07
404	KNR 4-01 d.1. 0807-04 9.1	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m <sup>2</sup>		
		poz.403	m <sup>2</sup>	5.07	
				RAZEM	5.07
405	KNNR-W 3 d.1. 0809-03 9.1	Skucie i wyrównywanie podłoży	m <sup>2</sup>		
		poz.403	m <sup>2</sup>	5.07	
				RAZEM	5.07

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
406	KNR K-04 d.1. 0101-01 9.1	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie	m <sup>2</sup>		
		poz.403	m <sup>2</sup>	5.07	
				RAZEM	5.07
407	NNRNKB d.1. 202 1134-01 9.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.403	m <sup>2</sup>	5.07	
				RAZEM	5.07
408	KNR 2-02 d.1. 1102-02 9.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
		poz.403	m <sup>2</sup>	5.07	
				RAZEM	5.07
409	KNR 2-02 d.1. 1102-03 9.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		poz.403	m <sup>2</sup>	5.07	
				RAZEM	5.07
410	NNRNKB d.1. 202 1130-02 9.1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.403	m <sup>2</sup>	5.07	
				RAZEM	5.07
411	NNRNKB d.1. 202 1134-01 9.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.403	m <sup>2</sup>	5.07	
				RAZEM	5.07
412	KNR-W 2-02 d.1. 1123-01 9.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną Krotność = 1.15	m <sup>2</sup>		
		poz.403	m <sup>2</sup>	5.07	
				RAZEM	5.07
413	KNR-W 2-02 d.1. 1123-04 9.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		poz.403	m <sup>2</sup>	5.07	
				RAZEM	5.07
414	NNRNKB d.1. 202 0925-03 9.1	Montaż listwy aluminiowej wejściowej	m		
		1	m	1.00	
				RAZEM	1.00
<b>1.9.</b>		<b>Ściany i sufit</b>			
<b>2</b>					
415	KNR 4-01 d.1. 0701-11 9.2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		5.07	m <sup>2</sup>	5.07	
				RAZEM	5.07
416	KNR-W 2-02 d.1. 2701-01 9.2	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m <sup>2</sup>		
		5.07	m <sup>2</sup>	5.07	
				RAZEM	5.07
417	KNR-W 2-02 d.1. 2011-08 9.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		5.07	m <sup>2</sup>	5.07	
				RAZEM	5.07
418	NNRNKB d.1. 202 1134-01 9.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		5.07	m <sup>2</sup>	5.07	
				RAZEM	5.07
419	KNR 2-02 d.1. 1505-03 9.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu	m <sup>2</sup>		
		5.07	m <sup>2</sup>	5.07	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	5.07
420	KNR-W 4-01 d.1. 0331-03 9.2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu drzwiowego 0.2*2.1*0.43	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.18	  0.18
				RAZEM	1.00
421	KNR-W 4-01 d.1. 0335-15 9.2	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej  1.0	szt.  szt.	  1.00	  1.00
				RAZEM	1.00
422	KNR 4-01 d.1. 1202-09 9.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - przygotowanie ścian  (2.76+1.84)*3.18*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29.26	  29.26
				RAZEM	29.26
423	NNRNKB d.1. 202 1134-02 9.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  poz.422	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29.26	  29.26
				RAZEM	29.26
424	KNR-W 2-02 d.1. 2011-07 9.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm  poz.422	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29.26	  29.26
				RAZEM	29.26
425	NNRNKB d.1. 202 1134-02 9.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  poz.422	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29.26	  29.26
				RAZEM	29.26
426	KNR 2-02 d.1. 1505-03 9.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian  poz.422	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29.26	  29.26
				RAZEM	29.26
427	KNR 4-01 d.1. 0322-02 9.2	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł  2.00	szt.  szt.	  2.00	  2.00
				RAZEM	2.00
428	KNR 4-01 d.1. 1208-01 9.2	Lakierowanie ścian do wysokości 2 m  (2.76+1.84)*1.60*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.72	  14.72
				RAZEM	14.72
<b>1.9.</b>		<b>Stolarka</b>			
<b>3</b>					
429	KNR 19-01 d.1. 0832-04 9.3	Zabezpieczenie stolarki okiennej folią  2.05*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.31	  4.31
				RAZEM	4.31
430	KNR 4-01 d.1. 0355-03 9.3	Demontaż skrzydeł drzwiowych drewnianych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3  1.0	szt.  szt.	  1.00	  1.00
				RAZEM	1.00
431	KNR-W 4-01 d.1. 0353-07 9.3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>  1.0	szt.  szt.	  1.00	  1.00
				RAZEM	1.00
432	KNR 4-01 d.1. 0320-02 9.3	Obsadzenie ościeżnic stalowych  0.9*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.89	  1.89
				RAZEM	1.89

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
433	KNR 2-02 d.1. 1017-02 9.3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne prawe jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Skrzydło okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej wzmocniona wewnętrznym ramiakiem. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach. Klamki ze stali nierdzewnej z zamkiem. 1.89	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.89	  1.89
				RAZEM	1.89
434	d.1. wycena indywidualna 9.3	Montaż nakładki renowacyjnej PCV wraz z zatyczkami na parapet  1.00	kpl  kpl	  1.00	  1.00
				RAZEM	1.00
435	KNR-W 4-01 d.1. 1215-05 9.3 analogia	Mycie, oczyszczenie stolarki  poz.429	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.31	  4.31
				RAZEM	4.31
<b>1.9.</b>		<b>Prace towarzyszące</b>			
<b>4</b>					
436	d.1. analiza indywidualna 9.4	Przeniesienie wyposażenie meblowego  1.0	kpl  kpl	  1.00	  1.00
				RAZEM	1.00
437	KNR 4-02 d.1. 0516-01 9.4	Demontaż i montaż grzejnika na czas remontu. Dokonać prób szczelności instalacji.  1.00	kpl.  kpl.	  1.00	  1.00
				RAZEM	1.00
438	d.1. analiza indywidualna 9.4	Na czas robót zabezpieczenie/demontaż osprzętu elektrycznego wewnętrznego (instalacje komputerowe, istniejące oprawy lamp, instalację zabezpieczeń, włączniki i gniazda wtykowe, instalacja radiowęzła). Po dokonaniu prac powtórny montaż. 1.00	kpl.  kpl.	  1.00	  1.00
				RAZEM	1.00
439	KNR 4-01 d.1. 0106-04 9.4	Usunięcie z budynku gruzu  0.025*5.07+0.04*5.07+0.1*0.1*3.0+2.0*0.1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.56	  0.56
				RAZEM	0.56
440	KNR 4-01 d.1. 0108-09 9.4	Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km  poz.439	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.56	  0.56
				RAZEM	0.56
441	KNR 4-01 d.1. 0108-10 9.4	Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.439	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.56	  0.56
				RAZEM	0.56
442	d.1. analiza indywidualna 9.4	Utylizacja gruzu  poz.439	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.56	  0.56
				RAZEM	0.56
<b>1.10</b>		<b>Pomieszczenie nr 210 (gospodarcze)</b>			
<b>1.10</b>		<b>Posadzka</b>			
<b>.1</b>					
443	KNR 4-01 d.1. 0807-04 10.1	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej  2.11	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.11	  2.11
				RAZEM	2.11
444	KNNR-W 3 d.1. 0809-03 10.1	Skucie i wyrównywanie podłoża  poz.443	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.11	  2.11
				RAZEM	2.11
445	KNR K-04 d.1. 0101-01 10.1	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.443	m <sup>2</sup>	2.11	
				RAZEM	2.11
446	NNRNKB d.1. 202 1134-01 10.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.443	m <sup>2</sup>	2.11	
				RAZEM	2.11
447	KNR 2-02 d.1. 1102-02 10.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
		poz.443	m <sup>2</sup>	2.11	
				RAZEM	2.11
448	KNR 2-02 d.1. 1102-03 10.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		poz.443	m <sup>2</sup>	2.11	
				RAZEM	2.11
449	NNRNKB d.1. 202 1134-01 10.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.443	m <sup>2</sup>	2.11	
				RAZEM	2.11
450	KNR 0-12II d.1. 1118-08 10.1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		(2.8*0.84)	m <sup>2</sup>	2.35	
				RAZEM	2.35
451	KNR 0-12II d.1. 1120-02 10.1	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
		(2.8*2.0+0.84*2.0)	m	7.28	
				RAZEM	7.28
452	NNRNKB d.1. 202 0925-03 10.1	Montaż listwy aluminiowej przejściowej	m		
		1.0	m	1.00	
				RAZEM	1.00
<b>1.10</b>		<b>Ściany i sufit</b>			
<b>.2</b>					
453	KNR 4-01 d.1. 0701-11 10.2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		2.11	m <sup>2</sup>	2.11	
				RAZEM	2.11
454	KNR-W 2-02 d.1. 2701-01 10.2	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m <sup>2</sup>		
		2.11	m <sup>2</sup>	2.11	
				RAZEM	2.11
455	KNR-W 2-02 d.1. 2011-04 10.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		2.11	m <sup>2</sup>	2.11	
				RAZEM	2.11
456	KNR-W 2-02 d.1. 2011-08 10.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		2.11	m <sup>2</sup>	2.11	
				RAZEM	2.11
457	NNRNKB d.1. 202 1134-01 10.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		2.11	m <sup>2</sup>	2.11	
				RAZEM	2.11
458	KNR 2-02 d.1. 1505-03 10.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu	m <sup>2</sup>		
		2.11	m <sup>2</sup>	2.11	
				RAZEM	2.11

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
459	KNR-W 4-01 d.1. 0346-01 10.2	Rozebanie ścianek działowych z cegieł na zaprawie wapiennej o grubości 1/2 ceg.  (0.9*3.0)-(0.6*2.0)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.50	
				RAZEM	1.50
460	KNR 2-02 d.1. 2003-05 10.2	Zabudowa okien - Ścianki z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.jednowarstw.55-01  0.8*1.0*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.60	
				RAZEM	1.60
461	KNR-W 4-01 d.1. 0331-03 10.2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu drzwiowego 0.2*2.1*0.43	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.18	
				RAZEM	0.18
462	KNR-W 4-01 d.1. 0335-15 10.2	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej  1.0	szt.  szt.	  1.00	
				RAZEM	1.00
463	KNR 4-01 d.1. 0422-03 10.2	Podstemplowania stropów pojedynczymi stemplami  1.00	szt.  szt.	  1.00	
				RAZEM	1.00
464	KNR 4-01 d.1. 0346-05 10.2	Wykucie gniazd o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej dla belek stalowych  2	gniazd.  gniazd.	  2.00	
				RAZEM	2.00
465	KNR 4-01 d.1. 0354-07 10.2	Rozbiórka istniejącego nandproża  1.00	szt.  szt.	  1.00	
				RAZEM	1.00
466	KNR 4-01 d.1. 0313-04 10.2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 140 mm - nadpoże z 2 dwuteowników 140 połączonych śrubami 1.20	m  m	  1.20	
				RAZEM	1.20
467	KNR 4-01 d.1. 0703-03 10.2	Umocowanie siatki na stopkach belek  0.90	m  m	  0.90	
				RAZEM	0.90
468	KNR 4-01 d.1. 0704-03 10.2	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową  0.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.25	
				RAZEM	0.25
469	KNR 2-02 d.1. 0123-01 10.2	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/4 ceg.  0.52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.52	
				RAZEM	0.52
470	KNR 4-01 d.1. 0708-01 10.2	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm  2.1*2+1.0	m  m	  5.20	
				RAZEM	5.20
471	KNR 4-01 d.1. 1202-09 10.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - przygotowanie ścian  (2.50+0.84)*3.08*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20.57	
				RAZEM	20.57
472	NNRNKB d.1. 202 1134-02 10.2	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  poz.471	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20.57	
				RAZEM	20.57

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
473	KNR K-04 d.1. 0302-02 10.2	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) poz.471	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.57	 20.57
				RAZEM	20.57
474	KNR-W 2-02 d.1. 2011-02 10.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.471	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.57	 20.57
				RAZEM	20.57
475	KNR-W 2-02 d.1. 2011-07 10.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.471	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.57	 20.57
				RAZEM	20.57
476	NNRNKB d.1. 202 1134-02 10.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.471	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.57	 20.57
				RAZEM	20.57
477	KNR 2-02 d.1. 1505-03 10.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian poz.471	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.57	 20.57
				RAZEM	20.57
478	KNR 4-01 d.1. 0322-02 10.2	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2.00	szt. szt.	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
479	KNR 4-01 d.1. 1208-01 10.2	Lakierowanie ścian do wysokości 2 m (2.50+0.84)*2.0*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.36	 13.36
				RAZEM	13.36
<b>1.10</b> <b>.3</b>		<b>Stolarka</b>			
480	KNR 4-01 d.1. 0355-03 10.3	Demontaż skrzydeł drzwiowych drewnianych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3 1.0	szt. szt.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
481	KNR-W 4-01 d.1. 0353-07 10.3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 2.0	szt. szt.	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
482	KNR 4-01 d.1. 0320-02 10.3	Obsadzenie ościeżnic stalowych 0.9*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.89	 1.89
				RAZEM	1.89
483	KNR 2-02 d.1. 1017-02 10.3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne prawe rozdzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Skrzydło okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej wzmocniona wewnętrznym ramiakiem. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach. Klamki ze stali nierdzewnej z zamkiem. 1.89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.89	 1.89
				RAZEM	1.89
<b>1.10</b> <b>.4</b>		<b>Prace towarzyszące</b>			
484	d.1. analiza indywidualna 10.4	Na czas robót zabezpieczenie/demontaż osprzętu elektrycznego wewnętrzne-go ( istniejące oprawy lamp, instalację zabezpieczeń, wyłączniki i gniazda wtykowe, instalacja radiowęzła). Po dokonaniu prac powtórny montaż. 1.00	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
485	KNR 4-01 d.1. 0106-04 10.4	Usunięcie z budynku gruzu 0.025*2.11+0.04*2.11+0.1*0.1*3.0+2.0*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.37	 0.37
				RAZEM	0.37



Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
486	KNR 4-01 d.1. 0108-09 10.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km  poz.485	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.37	
				RAZEM	0.37
487	KNR 4-01 d.1. 0108-10 10.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.485	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.37	
				RAZEM	0.37
488	d.1. analiza indywidualna 10.4	Utylizacja gruzu  poz.485	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.37	
				RAZEM	0.37
<b>1.11</b>		<b>Pomieszczenie higieniczno-sanitarne nr 211 (Łazienka)</b>			
<b>1.11</b>		<b>Stolarka</b>			
<b>.1</b>					
489	KNR 19-01 d.1. 0832-04 11.1	Zabezpieczenie stolarki drzwiowej folią  2.05*1.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.05	
				RAZEM	2.05
490	KNR-W 4-01 d.1. 1215-05 11.1 analogia	Mycie, oczyszczenie stolarki  poz.489	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.05	
				RAZEM	2.05
<b>1.12</b>		<b>Klatka schodowa 212 i 213 (lewa i prawa)</b>			
<b>1.12</b>		<b>Roboty posadzkowe</b>			
<b>.1</b>					
491	KNR 4-01 d.1. 0804-07 12.1 analogia	Zerwanie posadzki cementowej - skucie lastrika głębokości 4 cm. bieg + spocznik  (2.20*3.42)*2.0+(3.0*3.42+1.59*3.42)*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  46.44	
				RAZEM	46.44
492	KNR 4-01 d.1. 0804-08 12.1	Skucie cokolika cementowego  (5.62*2.0+3.42*2.0)*2.0	m  m	  36.16	
				RAZEM	36.16
493	KNR K-04 d.1. 0101-01 12.1	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie  poz.491	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  46.44	
				RAZEM	46.44
494	NNRNKB d.1. 202 1134-01 12.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome  poz.491	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  46.44	
				RAZEM	46.44
495	KNR 2-02 d.1. 1102-02 12.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko  poz.491	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  46.44	
				RAZEM	46.44
496	KNR 2-02 d.1. 1102-03 12.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.491	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  46.44	
				RAZEM	46.44
497	NNRNKB d.1. 202 1134-01 12.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  poz.491	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  46.44	
				RAZEM	46.44
498	KNR 0-12II d.1. 1118-01 12.1	Posadzki płytkowe z gresu układane na klej - przygotowanie podłoża  poz.491	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  46.44	
				RAZEM	46.44

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
499	KNR 0-12II d.1. 1118-09 12.1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną  2.20*3.42*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.05	  15.05
				RAZEM	15.05
500	KNR 0-12II d.1. 1121-05 12.1	Okładziny schodów z gresu 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną  (3.0*3.42+1.59*3.42)*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  31.40	  31.40
				RAZEM	31.40
501	KNR 0-12II d.1. 1120-04 12.1	Cokoliki płytkowe z gresu z płytek - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża  poz.492	m  m	  36.16	  36.16
				RAZEM	36.16
502	KNR 0-12II d.1. 1122-08 12.1	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek  poz.492	m  m	  36.16	  36.16
				RAZEM	36.16
<b>1.12</b>		<b>Roboty ścienne</b>			
<b>.2</b>					
503	KNR 4-01 d.1. 1202-09 12.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2- przygotowanie sufitu  (2.20*3.42+3.0*3.42)*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  35.57	  35.57
				RAZEM	35.57
504	KNR 4-01 d.1. 0701-11 12.2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2  (2.20*3.42+3.0*3.42)*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  35.57	  35.57
				RAZEM	35.57
505	KNR-W 2-02 d.1. 2701-01 12.2	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi  (2.20*3.42+3.0*3.42)*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  35.57	  35.57
				RAZEM	35.57
506	KNR-W 2-02 d.1. 2011-04 12.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego na stropach na podłożu z tynku  poz.503	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  35.57	  35.57
				RAZEM	35.57
507	KNR-W 2-02 d.1. 2011-08 12.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm  poz.503	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  35.57	  35.57
				RAZEM	35.57
508	NNRNKB d.1. 202 1134-01 12.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  poz.503	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  35.57	  35.57
				RAZEM	35.57
509	KNR 2-02 d.1. 1505-03 12.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu  poz.503	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  35.57	  35.57
				RAZEM	35.57
510	KNR 4-01 d.1. 1202-09 12.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2- przygotowanie ścian  (5*6.40+5.0*3.42+5*6.40)*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  162.20	  162.20
				RAZEM	162.20
511	KNR-W 4-01 d.1. 0701-06 12.2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - lamperia  (6.40+3.42+6.40)*1.60*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  51.90	  51.90
				RAZEM	51.90
512	NNRNKB d.1. 202 1134-02 12.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  poz.510	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  162.20	  162.20

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	162.20
513	KNR K-04 d.1. 0302-02 12.2	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) poz.510	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	162.20	
				RAZEM	162.20
514	KNR-W 2-02 d.1. 2011-02 12.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.510-51.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	110.30	
				RAZEM	110.30
515	KNR-W 2-02 d.1. 2011-07 12.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.514	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	110.30	
				RAZEM	110.30
516	NNRNKB d.1. 202 1134-02 12.2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.510	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	162.20	
				RAZEM	162.20
517	KNR 2-02 d.1. 1505-03 12.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian poz.514	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	110.30	
				RAZEM	110.30
518	KNR AT-31 d.1. 0505-03 12.2	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie na ścianach - lamperia do wysokości 1,60 m (6.40+3.42+6.40)*1.60*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	51.90	
				RAZEM	51.90
<b>1.12</b>		<b>Stolarka</b>			
519	KNR 19-01 d.1. 0832-04 12.3	Zabezpieczenie stolarki drzwiowej folią 2.05*1.0*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.10	
				RAZEM	4.10
520	KNR-W 4-01 d.1. 1215-05 12.3	Mycie, oczyszczenie stolarki analogia poz.519	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.10	
				RAZEM	4.10
521	d.1. wycena indywidualna 12.3	Montaż nakładki renowacyjnej PCV wraz z zatyczkami na parapet 2.00	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
<b>1.12</b>		<b>Prace towarzyszące</b>			
522	KNR 2-02 d.1. 1207-04 12.4	Wymiana balustrad schodowych z prętów stalowych osadzone - należy wykonać na wzór istniejących (dwie wysokości) . (9.0+2.0)*2.0	m m	22.00	
				RAZEM	22.00
523	KNR 4-02 d.1. 0516-01 12.4	Demontaż i montaż grzejnika - na czas remontu 4.00	kpl. kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
524	KNR-W 2-02 d.1. 1609-06 12.4	Rusztowania ramowe przesuwne RR - 1/30 wysokość kolumny do 6 m 2.00	kol. kol.	2.00	
				RAZEM	2.00
525	KNR 4-01 d.1. 0106-04 12.4	Usunięcie z budynku gruzu i elementów metalowych 0.025*46.44+0.04*46.44+0.1*0.1*3.0+12*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.25	
				RAZEM	4.25

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
526	KNR 4-01 d.1. 0108-09 12.4	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km  poz.525	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.25	
				RAZEM	4.25
527	KNR 4-01 d.1. 0108-10 12.4	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.525	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.25	
				RAZEM	4.25
528	d.1. analiza indy- 12.4 widualna	Utylizacja gruzu  poz.525	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.25	
				RAZEM	4.25
<b>1.13</b>		<b>Komunikacja pozioma 214 (korytarz)</b>			
<b>1.13</b>		<b>Posadzka</b>			
<b>.1</b>					
529	KNR 4-01 d.1. 0804-07 13.1 analogia	Zerwanie posadzki cementowej - skucie lastrika do głębokości 4 cm  (3.42+0.43+6.18+11.18+6.26+0.43+3.45)*2.64+1.5*3.45*2.0+11.18*3.0+0.35*8.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  129.45	
				RAZEM	129.45
530	KNR-W 4-01 d.1. 0211-01 13.1	Wyrównanie nierówności betonu  poz.529	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  129.45	
				RAZEM	129.45
531	KNR K-04 d.1. 0101-01 13.1	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie  poz.529	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  129.45	
				RAZEM	129.45
532	KNR 2-02 d.1. 0607-01 13.1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2 poz.529	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  129.45	
				RAZEM	129.45
533	KNR 2-02 d.1. 1102-02 13.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko  poz.529	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  129.45	
				RAZEM	129.45
534	KNR 2-02 d.1. 1102-03 13.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.529	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  129.45	
				RAZEM	129.45
535	NNRNKB d.1. 202 1134-01 13.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome  poz.529	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  129.45	
				RAZEM	129.45
536	KNR 0-12II d.1. 1118-08 13.1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 60x60 cm układane na klej metodą zwykłą  poz.529	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  129.45	
				RAZEM	129.45
537	KNR 0-12II d.1. 1120-03 13.1	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną  (3.42+0.43*2.0+6.18+11.18+0.43*2.0+6.26+0.43*2.0+3.45+2.64+1.5+2.64+0.43*3.0+6.26+3.11+11.18+3.11+6.18+0.43*3.0+1.5+1.5+2.64)	m  m	  77.91	
				RAZEM	77.91
<b>1.13</b>		<b>Ściany i sufit</b>			
<b>.2</b>					
538	KNR 4-01 d.1. 0701-11 13.2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> 129.45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  129.45	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	129.45
539	KNR-W 2-02 d.1. 2701-01 13.2	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m <sup>2</sup>		
		129.45	m <sup>2</sup>	129.45	
				RAZEM	129.45
540	KNR-W 2-02 d.1. 2011-04 13.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		129.45	m <sup>2</sup>	129.45	
				RAZEM	129.45
541	KNR-W 2-02 d.1. 2011-08 13.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		129.45	m <sup>2</sup>	129.45	
				RAZEM	129.45
542	NNRNKB d.1. 202 1134-01 13.2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		129.45	m <sup>2</sup>	129.45	
				RAZEM	129.45
543	KNR 2-02 d.1. 1505-03 13.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu	m <sup>2</sup>		
		129.45	m <sup>2</sup>	129.45	
				RAZEM	129.45
544	KNR 4-01 d.1. 1202-09 13.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - przygotowanie ścian	m <sup>2</sup>		
		(3.42+0.43*2.0+6.18+11.18+0.43*2.0+6.26+0.43*2.0+3.45+2.64+2.64+0.43*3.0+6.26+3.11+11.18+3.11+6.18+0.43*3.0+1.5+2.64)*3.08	m <sup>2</sup>	230.72	
				RAZEM	230.72
545	KNR-W 4-01 d.1. 0701-06 13.2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> - lamperia	m <sup>2</sup>		
		(3.42+0.43*2.0+6.18+11.18+0.43*2.0+6.26+0.43*2.0+3.45+2.64+2.64+0.43*3.0+6.26+3.11+11.18+3.11+6.18+0.43*3.0+1.5+2.64)*1.60	m <sup>2</sup>	119.86	
				RAZEM	119.86
546	NNRNKB d.1. 202 1134-02 13.2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		poz.544	m <sup>2</sup>	230.72	
				RAZEM	230.72
547	KNR K-04 d.1. 0302-02 13.2	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L)	m <sup>2</sup>		
		poz.544	m <sup>2</sup>	230.72	
				RAZEM	230.72
548	KNR-W 2-02 d.1. 2011-02 13.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		poz.544-119.86	m <sup>2</sup>	110.86	
				RAZEM	110.86
549	KNR-W 2-02 d.1. 2011-07 13.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.548	m <sup>2</sup>	110.86	
				RAZEM	110.86
550	NNRNKB d.1. 202 1134-02 13.2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		poz.544	m <sup>2</sup>	230.72	
				RAZEM	230.72
551	KNR 2-02 d.1. 1505-03 13.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian	m <sup>2</sup>		
		poz.548	m <sup>2</sup>	110.86	
				RAZEM	110.86
552	KNR AT-31 d.1. 0505-03 13.2	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie na ścianach - lamperia do wysokości 1,60 m	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(3.42+0.43*2.0+6.18+11.18+0.43*2.0+6.26+0.43*2.0+3.45+2.64+2.64+0.43*3.0+6.26+3.11+11.18+3.11+6.18+0.43*3.0+1.5+2.64)*1.60	m <sup>2</sup>	119.86	
				RAZEM	119.86
553	KNR AT-31 d.1. 0505-03 13.2 wycena indywidualna	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonanie ręcznie na ścianach numeracji pomieszczeń wg szablonu jako znak graficzny wg dokumentacji	szt.		
		10.00	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
554	KNR-W 2-02 d.1. 2004-01 13.2	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwu 50-01 - zabudowa po demontażu starych hydrantów	m <sup>2</sup>		
		0.80*0.80*2.0	m <sup>2</sup>	1.28	
				RAZEM	1.28
555	KNR-W 2-02 d.1. 1124-07 13.2	Montaż naroży odbojowych przysięciennych z płyty PROMADOR lub C/S Acrovyn	mb		
		1.60*21.0	mb	33.60	
				RAZEM	33.60
<b>1.13</b>		<b>Stolarka</b>			
556	KNR 19-01 d.1. 0832-04 13.3	Zabezpieczenie stolarki okiennej folią	m <sup>2</sup>		
		2.05*2.1*6.0	m <sup>2</sup>	25.83	
				RAZEM	25.83
557	KNR-W 4-01 d.1. 1215-05 13.3 analogia	Mycie, oczyszczenie stolarki	m <sup>2</sup>		
		poz.556	m <sup>2</sup>	25.83	
				RAZEM	25.83
558	d.1. wycena indywidualna 13.3	Montaż nakładki renowacyjnej PCV wraz z zatyczkami na parapet	kpl		
		6.00	kpl	6.00	
				RAZEM	6.00
<b>1.13</b>		<b>Prace towarzyszące</b>			
559	KNR 4-02 d.1. 0516-01 13.4	Demontaż i montaż grzejnika - na czas remontu	kpl.		
		6.00	kpl.	6.00	
				RAZEM	6.00
560	d.1. analiza indywidualna 13.4	Na czas robót zabezpieczenie/demontaż osprzętu elektrycznego wewnętrznego ( istniejące oprawy lamp, instalację zabezpieczeń, włączniki i gniazda wtykowe, instalacja radiowęzła). Po dokonaniu prac powtórny montaż.	kpl.		
		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
561	KNR 4-01 d.1. 0106-04 13.4	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
		0.025*46.44+0.04*46.44+0.1*0.1*3.0+12*0.1	m <sup>3</sup>	4.25	
				RAZEM	4.25
562	KNR 4-01 d.1. 0108-09 13.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.561	m <sup>3</sup>	4.25	
				RAZEM	4.25
563	KNR 4-01 d.1. 0108-10 13.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.561	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	4.25	
				RAZEM	4.25
564	d.1. analiza indywidualna 13.4	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		poz.561	m <sup>3</sup>	4.25	
				RAZEM	4.25