

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilo
<b>1</b>		<b>POMIESZCZENIE NR 24</b>		
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY DEMONTAZOWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>		
1		Wystawienie z pomieszczenia mebli /szafy, krzesła, biurka, ławki szkolne itp. / i ponowne ustawienie po wykonanym remoncie	kpl	1.000
d.1.1	kalk. własna			
2	KNR 2-02 0616-01	Zabezpieczenie posadzki z deszczulek parkietowych foli budowlan	m <sup>2</sup>	16.071
d.1.1	analogia			
3	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien i parapetów foli polietylenow	m <sup>2</sup>	4.633
d.1.1				
4	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt.	1.000
d.1.1				
5	KNR 4-01 0903-01	Demonta skrzydeł drzwiowych /wsp. do R=0,3/	szt.	1.000
d.1.1	analogia			
6	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru o cie nic drzwiowych	szt.	1.000
d.1.1				
<b>1.2</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE - SUFITY</b>		
7	KNR-W 3 1002-06	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	14.475
d.1.2				
8	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłó y preparatami gruntuj cymi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	14.475
d.1.2				
9	KNR K-04 0103-08	Wykonanie warstwy zbroj cej - zatapianie jednej warstwy siatki na sufity	m <sup>2</sup>	14.475
d.1.2				
10	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłó u z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	14.475
d.1.2				
11	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi w kolorze białym sufitów	m <sup>2</sup>	14.475
d.1.2				
<b>1.3</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE CIANY</b>		
12	KNR 4-01 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniaj cych zwykłych kat. III na murach na podłó u z cegieł lub betonowym na stykach murów z o cie nicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi - naprawa miejsc po demontowanej o cie nicy drzwiowej	m	5.080
d.1.3				
13	KNR-W 3 1002-06	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	47.410
d.1.3				
14	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w cianach z cegieł	szt.	1.000
d.1.3				
15	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłó y preparatami gruntuj cymi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	47.410
d.1.3				
16	KNR K-04 0103-07	Wykonanie warstwy zbroj cej - zatapianie jednej warstwy siatki na cianach	m <sup>2</sup>	43.876
d.1.3				
17	KNR K-04 0103-09	Wykonanie warstwy zbroj cej - zatapianie jednej warstwy siatki na o cie ach	m <sup>2</sup>	2.270
d.1.3				
18	KNR K-04 0104-01	Ochrona naro ników wypukłych prostych k townikiem	m	9.460
d.1.3				
19	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na cianach na podłó u z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	47.410
d.1.3				
20	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi cian w kolorach uzgodnionych z inwestorem	m <sup>2</sup>	47.410
d.1.3				
21	KNR 2-02 1503-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farb olejń lub ftalow parapeetów wewn trznych betonowych bezz szpachlowania	m <sup>2</sup>	0.678
d.1.3	analogia			
22	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farb olejń rur centralnego ogrzewania o rednicy do 50 mm	m	4.230
d.1.3				
<b>1.4</b>		<b>STOLARKA DRZWIOWA</b>		
23	KNR-W 2-02 1026-01	O cie nice drzwiowe nakładkowe regulowane na szeroko muru 15 cm - o cie nica w syntetycznej okleinie do skrzydeł "90"	m <sup>2</sup>	2.019
d.1.4	analogia			
24	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe "90" płytowe, w syntetycznej okleinie - pełne - kolor do uzgodnienia z inwestorem	m <sup>2</sup>	1.800
d.1.4	analogia			
25	KNR 4-01 0920-20	Zało enie na nowym miejscu klamek z sztyldami - jednocz ciowe	szt.	1.000
d.1.4				
26	KNR 4-01 0920-22	Zało enie - wkładka patentowa	szt.	1.000
d.1.4	analogia			
<b>1.5</b>		<b>POSADZKI</b>		
27	KNR 4-01 0816-04	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym	m <sup>2</sup>	14.610
d.1.5				
28	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie parkietów /lakier podkładowy/ jednokrotnie	m <sup>2</sup>	14.610
d.1.5	kalk. własna			
29	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie parkietów /lakier nawierzchniowy/ trzykrotnie	m <sup>2</sup>	14.610
d.1.5				
<b>1.6</b>		<b>INSTALACJE CENTRALNEGO OGRZEWANIA</b>		
30	KNR 4-02 0520-01	Demonta grzejnika eliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2	kpl.	1.000
d.1.6				
31	KNR 4-02 0512-01	Demonta zaworu termostatycznego grzejnikowego i odcinaj cego o r. 15-20 mm	szt.	2.000
d.1.6				
32	KNR 4-02 0517-03	Wymiana rur przył cznych do grzejnika stalowego płytowego o zł - czach spawanych o r. 15 mm	kpl.	1.000
d.1.6				

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilo
33 d.1.6	<b>KNR 0-31 0205-02</b>	Grzejniki stalowe panelowe C-22, 600/1800 mm montowane na cianie	szt.	1.000
34 d.1.6	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy termostatyczny z głowic o r.nom. do 15 mm	szt.	1.000
35 d.1.6	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy powrotny o r.nom. do 15 mm	szt.	1.000
<b>2</b>		<b>POMIESZCZENIE NR 25</b>		
<b>2.1</b>		<b>ROBOTY DEMONTAZOWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>		
36 d.2.1	<b>kalk. własna</b>	Wystawienie z pomieszczenia mebli /szafy, krzesła, biurka, ławki szkolne itp./ i ponowne ustawienie po wykonanym remoncie	kpl	1.000
37 d.2.1	<b>KNR 2-02 0616-01 analogia</b>	Zabezpieczenie posadzki z deszczulek parkietowych foli budowlan	m <sup>2</sup>	50.464
38 d.2.1	<b>KNR-W 2-02 0923-01</b>	Oslony okien i parapetów foli polietylenow	m <sup>2</sup>	16.315
39 d.2.1	<b>KNR 4-01 0354-13</b>	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych	szt.	1.000
40 d.2.1	<b>KNR 4-01 0903-01 analogia</b>	Demonta skrzydeł drzwiowych /wsp. do R=0,3/	szt.	2.000
41 d.2.1	<b>KNR 4-01 0354-05</b>	Wykucie z muru o cie nic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>	2.637
<b>2.2</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE - SUFITY</b>		
42 d.2.2	<b>KNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	45.697
43 d.2.2	<b>NNRNKB 202 1134-01</b>	(z.VII) Gruntowanie podłó y preparatami gruntuj cymi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	45.697
44 d.2.2	<b>KNR K-04 0103-08</b>	Wykonanie warstwy zbroj cej - zatapianie jednej warstwy siatki na sufity	m <sup>2</sup>	45.697
45 d.2.2	<b>NNRNKB 202 2015-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłó u z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	45.697
46 d.2.2	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi w kolorze białym sufitów	m <sup>2</sup>	45.697
<b>2.3</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE CIANY</b>		
47 d.2.3	<b>KNR 4-01 0707-05</b>	Wykonanie tynków uzupełniaj cych zwykłych kat. III na murach na podłó u z cegieł lub betonowym na stykach murów z o cie nicami, opaskami, listwami i cokolikami podłógowymi - naprawa miejsc po zdemontowanej o cie nicy drzwiowej	m	5.100
48 d.2.3	<b>KNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	84.702
49 d.2.3	<b>KNR 4-01 0322-02</b>	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w cianach z cegieł	szt.	1.000
50 d.2.3	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłó y preparatami gruntuj cymi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	84.702
51 d.2.3	<b>KNR K-04 0103-07</b>	Wykonanie warstwy zbroj cej - zatapianie jednej warstwy siatki na cianach	m <sup>2</sup>	72.333
52 d.2.3	<b>KNR K-04 0103-09</b>	Wykonanie warstwy zbroj cej - zatapianie jednej warstwy siatki na o cie ach	m <sup>2</sup>	7.946
53 d.2.3	<b>KNR K-04 0104-01</b>	Ochrona naro ników wypukłych prostych k townikiem	m	33.110
54 d.2.3	<b>NNRNKB 202 2013-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na cianach na podłó u z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	84.702
55 d.2.3	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi cian w kolorach uzgodnionych z inwestorem	m <sup>2</sup>	84.702
56 d.2.3	<b>KNR 2-02 1503-02 analogia</b>	Dwukrotne malowanie zwykłe farb olejń lub ftalow parapeetów wewn trznych betonowych bezz szpachlowania	m <sup>2</sup>	2.463
57 d.2.3	<b>KNR 4-01 1212-28</b>	Dwukrotne malowanie farb olejń rur centralnego ogrzewania o rednicy do 50 mm	m	13.260
<b>2.4</b>		<b>STOLARKA DRZWIOWA</b>		
58 d.2.4	<b>KNR-W 2-02 1026-01 analogia</b>	O cie nice drzwiowe nakładkowe regulowane na szeroko muru 15 cm - w syntetycznej okleinie do drzwi dwuskrzydłowych "120=90+30"	m <sup>2</sup>	2.637
59 d.2.4	<b>KNR-W 2-02 1022-01 analogia</b>	Skrzydła drzwiowe PORTA DECOR "90+30" płytowe, w syntetycznej okleinie - pełne - kolor do uzgodnienia z inwestorem	m <sup>2</sup>	2.472
60 d.2.4	<b>KNR 4-01 0920-20</b>	Zało enie na nowym miejscu klamek z szyldami - jednocz ciowa	szt.	1.000
61 d.2.4	<b>KNR 4-01 0920-22 analogia</b>	Zało enie - wkładka patentowa	szt.	1.000
<b>2.5</b>		<b>POSADZKI</b>		
62 d.2.5	<b>KNR 4-01 0816-04</b>	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym	m <sup>2</sup>	45.877
63 d.2.5	<b>KNR 2-02 1111-08 kalk. własna</b>	Lakierowanie parkietów /lakier podkładowy/ jednokrotnie	m <sup>2</sup>	45.877
64 d.2.5	<b>KNR 2-02 1111-08</b>	Lakierowanie parkietów /lakier nawierzchniowy/ trzykrotnie	m <sup>2</sup>	45.877
<b>2.6</b>		<b>INSTALACJE CENTRALNEGO OGRZEWANIA</b>		

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilo
65 d.2.6	<b>KNR 4-02 0520-01</b>	Demonta grzejnika eliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2	kpl.	3.000
66 d.2.6	<b>KNR 4-02 0512-01</b>	Demonta zaworu termostatycznego grzejnikowego i odcinaj cego o r. 15-20 mm	szt.	6.000
67 d.2.6	<b>KNR 4-02 0517-03</b>	Wymiana rur przył cznych do grzejnika eliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o zł czach spawanych o r. 15 mm	kpl.	3.000
68 d.2.6	<b>KNR 0-31 0205-02</b>	Grzejniki stalowe panelowe C-22, 600/1400 mm - 2 szt. i 600/1200 - 1 szt montowane na cianie	szt.	3.000
69 d.2.6	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy termostatyczny z głowic o r.nom. do 15 mm	szt.	3.000
70 d.2.6	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy powrotny o r.nom. do 15 mm	szt.	3.000
<b>3</b>	<b>POMIESZCZENIE NR 26</b>			
<b>3.1</b>	<b>ROBOTY DEMONTAZOWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>			
71 d.3.1	<b>kalk. własna</b>	Wystawienie z pomieszczenia mebli /szafy, krzesła, biurka, ławki szkolne itp./ i ponowne ustawienie po wykonanym remoncie	kpl	1.000
72 d.3.1	<b>KNR 2-02 0616-01</b> <b>analogia</b>	Zabzlepieczenie posadzki z deszczulek parkietowych foli budowlan	m <sup>2</sup>	21.380
73 d.3.1	<b>KNR-W 2-02 0923-01</b>	Oslony okien i parapetów foli polietylenow	m <sup>2</sup>	9.920
74 d.3.1	<b>KNR 4-01 0354-13</b>	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt.	1.000
75 d.3.1	<b>KNR 4-01 0903-01</b> <b>analogia</b>	Demonta skrzydeł drzwiowych /wsp. do R=0,3/	szt.	1.000
76 d.3.1	<b>KNR 4-01 0354-07</b>	Wykucie z muru o cie nic drzwiowych	szt.	1.000
<b>3.2</b>	<b>ROBOTY BUDOWLANE - SUFITY</b>			
77 d.3.2	<b>KNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	42.211
78 d.3.2	<b>NNRNBK 202 1134-01</b>	(z.VII) Gruntowanie podł o y preparatami gruntuj cymi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	42.211
79 d.3.2	<b>KNR K-04 0103-08</b>	Wykonanie warstwy zbroj cej - zatapianie jednej warstwy siatki na sufity	m <sup>2</sup>	42.211
80 d.3.2	<b>NNRNBK 202 2015-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podł o u z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	42.211
81 d.3.2	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi w kolorze białym sufitów	m <sup>2</sup>	42.211
<b>3.3</b>	<b>ROBOTY BUDOWLANE CIANY</b>			
82 d.3.3	<b>KNR 4-01 0707-05</b>	Wykonanie tynków uzupełniaj cych zwykłych kat. III na murach na podł o u z cegieł lub betonowym na stykach murów z o cie nicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi - naprawa miejsc po zdemontowanej o cie nicy drzwiowej	m	5.080
83 d.3.3	<b>KNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	82.811
84 d.3.3	<b>KNR 4-01 0322-02</b>	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w cianach z cegieł	szt.	1.000
85 d.3.3	<b>NNRNBK 202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podł o y preparatami gruntuj cymi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	82.811
86 d.3.3	<b>KNR K-04 0103-07</b>	Wykonanie warstwy zbroj cej - zatapianie jednej warstwy siatki na cianach	m <sup>2</sup>	75.743
87 d.3.3	<b>KNR K-04 0103-09</b>	Wykonanie warstwy zbroj cej - zatapianie jednej warstwy siatki na o cie ach	m <sup>2</sup>	4.541
88 d.3.3	<b>KNR K-04 0104-01</b>	Ochrona naro ników wypukłych prostych k townikiem	m	25.380
89 d.3.3	<b>NNRNBK 202 2013-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na cianach na podł o u z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	82.811
90 d.3.3	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi cian w kolorach uzgodnionych z inwestorem	m <sup>2</sup>	82.811
91 d.3.3	<b>KNR 2-02 1503-02</b> <b>analogia</b>	Dwukrotne malowanie zwykłe farb olej n lub ftalow parapeetów wewn trznych betonowych bezz szpachlowania	m <sup>2</sup>	1.950
92 d.3.3	<b>KNR 4-01 1212-28</b>	Dwukrotne malowanie farb olej n rur centralnego ogrzewania o rednicy do 50 mm	m	8.860
<b>3.4</b>	<b>STOLARKA DRZWIOWA</b>			
93 d.3.4	<b>KNR-W 2-02 1026-01</b> <b>analogia</b>	O cie nice drzwiowe nakładkowe regulowane na szeroko muru 45 cm - o cie nica w syntetycznej okleinie do skrzydeł "90"	m <sup>2</sup>	2.019
94 d.3.4	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b> <b>analogia</b>	Skrzydła drzwiowe "90" płytowe, w syntetycznej okleinie - pełne - kolor do uzgodnienia z inwestorem	m <sup>2</sup>	1.800
95 d.3.4	<b>KNR 4-01 0920-20</b>	Zało enie na nowym miejscu klamek z szyldami - jednocz ciowa	szt.	1.000
96 d.3.4	<b>KNR 4-01 0920-22</b> <b>analogia</b>	Zało enie - wkładka patentowa	szt.	1.000
<b>3.5</b>	<b>POSADZKI</b>			
97 d.3.5	<b>KNR 4-01 0816-04</b>	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym	m <sup>2</sup>	43.057

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilo
98 d.3.5	<b>KNR 2-02 1111-08</b> <b>kalk. własna</b>	Lakierowanie parkietów /lakier podkładowy/ jednokrotnie	m <sup>2</sup>	43.057
99 d.3.5	<b>KNR 2-02 1111-08</b>	Lakierowanie parkietów /lakier nawierzchniowy/ trzykrotnie	m <sup>2</sup>	43.057
<b>3.6</b>		<b>INSTALACJE CENTRALNEGO OGRZEWANIA</b>		
100 d.3.6	<b>KNR 4-02 0520-01</b>	Demontaż grzejnika eliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m <sup>2</sup>	kpl.	2.000
101 d.3.6	<b>KNR 4-02 0512-01</b>	Demontaż zaworu termostatycznego grzejnikowego i odcinającego o r. 15-20 mm	szt.	4.000
102 d.3.6	<b>KNR 4-02 0517-03</b>	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika stalowego płytowego o złączach spawanych o r. 15 mm	kpl.	2.000
103 d.3.6	<b>KNR 0-31 0205-02</b>	Grzejniki stalowe panelowe C-22, 600/1000 mm montowane naściennie	szt.	2.000
104 d.3.6	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy termostatyczny z głowicą o r.nom. do 15 mm	szt.	2.000
105 d.3.6	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy powrotny o r.nom. do 15 mm	szt.	2.000
<b>4</b>		<b>POMIESZCZENIE NR 27</b>		
<b>4.1</b>		<b>ROBOTY DEMONTAZOWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>		
106 d.4.1	<b>kalk. własna</b>	Wystawienie z pomieszczenia mebli /szafy, krzesła, biurka, ławki szkolne itp./ i ponowne ustawienie po wykonanym remoncie	kpl	1.000
107 d.4.1	<b>KNR 2-02 0616-01</b> <b>analogia</b>	Zabezpieczenie posadzki z deszczulek parkietowych folią budowlaną	m <sup>2</sup>	47.879
108 d.4.1	<b>KNR-W 2-02 0923-01</b>	Ostony okien i parapetów folią polietylenową	m <sup>2</sup>	9.266
109 d.4.1	<b>KNR 4-01 0354-13</b>	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych	szt.	1.000
110 d.4.1	<b>KNR 4-01 0903-01</b> <b>analogia</b>	Demontaż skrzydeł drzwiowych /wsp. do R=0,3/	szt.	1.000
111 d.4.1	<b>KNR 4-01 0354-07</b>	Wykucie z muru otworów drzwiowych	szt.	1.000
<b>4.2</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE - SUFITY</b>		
112 d.4.2	<b>KNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	43.086
113 d.4.2	<b>NNRNKB 202 1134-01</b>	(z.VII) Gruntowanie podłóg preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	43.086
114 d.4.2	<b>KNR K-04 0103-08</b>	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na sufitach	m <sup>2</sup>	43.086
115 d.4.2	<b>NNRNKB 202 2015-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłogach z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	43.086
116 d.4.2	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi w kolorze białym sufitów	m <sup>2</sup>	43.086
<b>4.3</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE - CIĄNY</b>		
117 d.4.3	<b>KNR 4-01 0707-05</b>	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłogach z cegieł lub betonowych na stykach murów z otworami, opaskami, listwami i cokołkami podłogowymi - naprawa miejsc po zdemontowanej otworów drzwiowej	m	5.080
118 d.4.3	<b>KNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	83.328
119 d.4.3	<b>KNR 4-01 0322-02</b>	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	1.000
120 d.4.3	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłóg preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	83.328
121 d.4.3	<b>KNR K-04 0103-07</b>	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>	76.260
122 d.4.3	<b>KNR K-04 0103-09</b>	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na otworach	m <sup>2</sup>	1.135
123 d.4.3	<b>KNR K-04 0104-01</b>	Ochrona narożników wypukłych prostych krawężnikiem	m	18.920
124 d.4.3	<b>NNRNKB 202 2013-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłogach z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	83.328
125 d.4.3	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi ścian w kolorach uzgodnionych z inwestorem	m <sup>2</sup>	83.328
126 d.4.3	<b>KNR 2-02 1503-02</b> <b>analogia</b>	Dwukrotne malowanie zwykłych farb olejnych lub ftalowych parapetów wewnętrznych betonowych bez szpachlowania	m <sup>2</sup>	1.356
127 d.4.3	<b>KNR 4-01 1212-28</b>	Dwukrotne malowanie farb olejnych rur centralnego ogrzewania o średnicy do 50 mm	m	8.860
<b>4.4</b>		<b>STOLARKA DRZWIOWA</b>		
128 d.4.4	<b>KNR-W 2-02 1026-01</b> <b>analogia</b>	Otwory drzwiowe nakładkowe regulowane na szerokość muru 45 cm - otwór w syntetycznej okleinie do skrzydeł "90"	m <sup>2</sup>	2.019
129 d.4.4	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b> <b>analogia</b>	Skrzydła drzwiowe "90" płytowe, w syntetycznej okleinie - pełne - kolor do uzgodnienia z inwestorem	m <sup>2</sup>	1.800
130 d.4.4	<b>KNR 4-01 0920-20</b>	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami - jednocyfrowa	szt.	1.000

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilo
131 d.4.4	<b>KNR 4-01 0920-22</b> <b>analogia</b>	Zało enie - wkładka patentowa	szt.	1.000
4.5		<b>POSADZKI</b>		
132 d.4.5	<b>KNR 4-01 0816-04</b>	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym	m <sup>2</sup>	43.527
133 d.4.5	<b>KNR 2-02 1111-08</b> <b>kalk. własna</b>	Lakierowanie parkietów /lakier podkładowy/ jednokrotnie	m <sup>2</sup>	43.527
134 d.4.5	<b>KNR 2-02 1111-08</b>	Lakierowanie parkietów /lakier nawierzchniowy/ trzykrotnie	m <sup>2</sup>	43.527
4.6		<b>INSTALACJE CENTRALNEGO OGRZEWANIA</b>		
135 d.4.6	<b>KNR 4-02 0520-01</b>	Demonta grzejnika eliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2	kpl.	2.000
136 d.4.6	<b>KNR 4-02 0512-01</b>	Demonta zaworu termostatycznego grzejnikowego i odcinaj cego o r. 15-20 mm	szt.	4.000
137 d.4.6	<b>KNR 4-02 0517-03</b>	Wymiana rur przył cznych do grzejnika stalowego płytowego o zł - czach spawanych o r. 15 mm	kpl.	2.000
138 d.4.6	<b>KNR 0-31 0205-02</b>	Grzejniki stalowe panelowe C-22, 600/1000 mm montowane na cianie	szt.	2.000
139 d.4.6	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy termostatyczny z głowic o r.nom. do 15 mm	szt.	2.000
140 d.4.6	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy powrotny o r.nom. do 15 mm	szt.	2.000
5		<b>POMIESZCZENIE NR 28</b>		
5.1		<b>ROBOTY DEMONTAZOWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>		
141 d.5.1	<b>kalk. własna</b>	Wystawienie z pomieszczenia mebli /szafy, krzesła, biurka, ławki szkolne itp./ i ponowne ustawienie po wykonanym remoncie	kpl.	1.000
142 d.5.1	<b>KNR 2-02 0616-01</b> <b>analogia</b>	Zabz/ezpieczenie posadзки z deszczulek parkietowych foli budowlan	m <sup>2</sup>	22.116
143 d.5.1	<b>KNR-W 2-02 0923-01</b>	Oslony okien i parapetów foli polietylenow	m <sup>2</sup>	4.633
144 d.5.1	<b>KNR 4-01 0354-13</b>	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych	szt.	1.000
145 d.5.1	<b>KNR 4-01 0903-01</b> <b>analogia</b>	Demonta skrzydeł drzwiowych /wsp. do R=0,3/	szt.	1.000
146 d.5.1	<b>KNR 4-01 0354-07</b>	Wykucie z muru o cie nic drzwiowych	szt.	1.000
5.2		<b>ROBOTY BUDOWLANE - SUFITY</b>		
147 d.5.2	<b>KNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	19.665
148 d.5.2	<b>NNRNKB 202 1134-01</b>	(z.VII) Gruntowanie podł o y preparatami gruntuj cymi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	19.665
149 d.5.2	<b>KNR K-04 0103-08</b>	Wykonanie warstwy zbroj cej - zatapianie jednej warstwy siatki na sufity	m <sup>2</sup>	19.665
150 d.5.2	<b>NNRNKB 202 2015-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podł o u z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	19.665
151 d.5.2	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi w kolorze białym sufitów	m <sup>2</sup>	19.665
5.3		<b>ROBOTY BUDOWLANE CIANY</b>		
152 d.5.3	<b>KNR 4-01 0707-05</b>	Wykonanie tynków uzupełniaj cych zwykłych kat. III na murach na podł o u z cegieł lub betonowym na stykach murów z o cie nicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi - naprawa miejsc po zde-montowanej o cie nicy drzwiowej	m	5.080
153 d.5.3	<b>KNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	57.552
154 d.5.3	<b>KNR 4-01 0322-02</b>	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w cianach z cegieł	szt.	1.000
155 d.5.3	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podł o y preparatami gruntuj cymi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	57.552
156 d.5.3	<b>KNR K-04 0103-07</b>	Wykonanie warstwy zbroj cej - zatapianie jednej warstwy siatki na cianach	m <sup>2</sup>	54.018
157 d.5.3	<b>KNR K-04 0103-09</b>	Wykonanie warstwy zbroj cej - zatapianie jednej warstwy siatki na o cie ach	m <sup>2</sup>	2.270
158 d.5.3	<b>KNR K-04 0104-01</b>	Ochrona naro ników wypukłych prostych k townikiem	m	9.460
159 d.5.3	<b>NNRNKB 202 2013-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na cianach na podł o u z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	57.552
160 d.5.3	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi cian w kolorach uzgodnionych z inwestorem	m <sup>2</sup>	57.552
161 d.5.3	<b>KNR 2-02 1503-02</b> <b>analogia</b>	Dwukrotne malowanie zwykłe farb olej n lub ftalw parapeetów wewn trznych betonowych bezz szpachlowania	m <sup>2</sup>	0.678
162 d.5.3	<b>KNR 4-01 1212-28</b>	Dwukrotne malowanie farb olej n rur centralnego ogrzewania o red-nicy do 50 mm	m	4.430
5.4		<b>STOLARKA DRZWIOWA</b>		
163 d.5.4	<b>KNR-W 2-02 1026-01</b> <b>analogia</b>	O cie nice drzwiowe nakładkowe regulowane na szeroko muru 45 cm - o cie nica w syntetycznej okleinie do skrzydeł "90"	m <sup>2</sup>	2.019

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilo
164 d.5.4	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b> <b>analogia</b>	Skrzydła drzwiowe "90" płytowe, w syntetycznej okleinie - pełne - kolor do uzgodnienia z inwestorem	m <sup>2</sup>	1.800
165 d.5.4	<b>KNR 4-01 0920-20</b>	Zało enie na nowym miejscu klamek z szyldami - jednocz ciowa	szt.	1.000
166 d.5.4	<b>KNR 4-01 0920-22</b> <b>analogia</b>	Zało enie - wkładka patentowa	szt.	1.000
5.5		<b>POSADZKI</b>		
167 d.5.5	<b>KNR 4-01 0816-04</b>	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym	m <sup>2</sup>	20.106
168 d.5.5	<b>KNR 2-02 1111-08</b> <b>kalk. własna</b>	Lakierowanie parkietów /lakier podkładowy/ jednokrotnie	m <sup>2</sup>	20.106
169 d.5.5	<b>KNR 2-02 1111-08</b>	Lakierowanie parkietów /lakier nawierzchniowy/ trzykrotnie	m <sup>2</sup>	20.106
5.6		<b>INSTALACJE CENTRALNEGO OGRZEWANIA</b>		
170 d.5.6	<b>KNR 4-02 0520-01</b>	Demonta grzejnika eliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2	kpl.	1.000
171 d.5.6	<b>KNR 4-02 0512-01</b>	Demonta zaworu termostatycznego grzejnikowego i odcinaj cego o r. 15-20 mm	szt.	2.000
172 d.5.6	<b>KNR 4-02 0517-03</b>	Wymiana rur przył cznych do grzejnika stalowego płytowego o zł - czach spawanych o r. 15 mm	kpl.	1.000
173 d.5.6	<b>KNR 0-31 0205-02</b>	Grzejniki stalowe panelowe C-22, 600/1000 mm montowane na cianie	szt.	1.000
174 d.5.6	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy termostatyczny z głowic o r.nom. do 15 mm	szt.	1.000
175 d.5.6	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy powrotny o r.nom. do 15 mm	szt.	1.000
6		<b>POMIESZCZENIE NR 29</b>		
6.1		<b>ROBOTY DEMONTAZOWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>		
176 d.6.1	<b>kalk. własna</b>	Wystawienie z pomieszczenia mebli /szafy, krzesła, biurka, ławki szkolne itp./ i ponowne ustawienie po wykonanym remoncie	kpl.	1.000
177 d.6.1	<b>KNR 2-02 0616-01</b> <b>analogia</b>	Zabzlezczenie posadzki z deszczulek parkietowych foli budowlan	m <sup>2</sup>	24.634
178 d.6.1	<b>KNR-W 2-02 0923-01</b>	Oslony okien i parapetów foli polietylenow	m <sup>2</sup>	4.633
179 d.6.1	<b>KNR 4-01 0354-13</b>	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt.	1.000
180 d.6.1	<b>KNR 4-01 0903-01</b> <b>analogia</b>	Demonta skrzydeł drzwiowych /wsp. do R=0,3/	szt.	1.000
181 d.6.1	<b>KNR 4-01 0354-07</b>	Wykucie z muru o cie nic drzwiowych	szt.	1.000
6.2		<b>ROBOTY BUDOWLANE - SUFITY</b>		
182 d.6.2	<b>KNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	21.954
183 d.6.2	<b>NNRNKB 202 1134-01</b>	(z.VII) Gruntowanie podłó y preparatami gruntuj cymi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	21.954
184 d.6.2	<b>KNR K-04 0103-08</b>	Wykonanie warstwy zbroj cej - zatapianie jednej warstwy siatki na sufity	m <sup>2</sup>	21.954
185 d.6.2	<b>NNRNKB 202 2015-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłó u z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	21.954
186 d.6.2	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi w kolorze białym sufitów	m <sup>2</sup>	21.954
6.3		<b>ROBOTY BUDOWLANE CIANY</b>		
187 d.6.3	<b>KNR 4-01 0707-05</b>	Wykonanie tynków uzupełniaj cych zwykłych kat. III na murach na podłó u z cegieł lub betonowym na stykach murów z o cie nicami, opaskami, listwami i cokolikami podłógowymi - naprawa miejsc po zde-montowanej o cie nicy drzwiowej	m	5.080
188 d.6.3	<b>KNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	60.072
189 d.6.3	<b>KNR 4-01 0322-02</b>	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w cianach z cegieł	szt.	1.000
190 d.6.3	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłó y preparatami gruntuj cymi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	60.072
191 d.6.3	<b>KNR K-04 0103-07</b>	Wykonanie warstwy zbroj cej - zatapianie jednej warstwy siatki na cianach	m <sup>2</sup>	56.538
192 d.6.3	<b>KNR K-04 0103-09</b>	Wykonanie warstwy zbroj cej - zatapianie jednej warstwy siatki na o cie ach	m <sup>2</sup>	3.230
193 d.6.3	<b>KNR K-04 0104-01</b>	Ochrona naro ników wypukłych prostych k townikiem	m	9.460
194 d.6.3	<b>NNRNKB 202 2013-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na cianach na podłó u z tynku w pomieszczeniach o pow. podłógi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	60.072
195 d.6.3	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi cian w kolo-rach uzgodnionych z inwestorem	m <sup>2</sup>	60.072
196 d.6.3	<b>KNR 2-02 1503-02</b> <b>analogia</b>	Dwukrotne malowanie zwykłe farb olejn lub ftalów parapeetów wewn trznych betonowych bezz szpachlowania	m <sup>2</sup>	0.678

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilo
197 d.6.3	<b>KNR 4-01 1212-28</b>	Dwukrotne malowanie farb olejną rur centralnego ogrzewania o średnicy do 50 mm	m	4.430
<b>6.4</b>		<b>STOLARKA DRZWIOWA</b>		
198 d.6.4	<b>KNR-W 2-02 1026-01</b> <b>analogia</b>	Ocieplenie drzwiowe nakładkowe regulowane na szerokość muru 45 cm - ocieplenie w syntetycznej okleinie do skrzydeł "90"	m <sup>2</sup>	2.019
199 d.6.4	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b> <b>analogia</b>	Skrzydła drzwiowe "90" płytowe, w syntetycznej okleinie - pełne - kolor do uzgodnienia z inwestorem	m <sup>2</sup>	1.800
200 d.6.4	<b>KNR 4-01 0920-20</b>	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami - jednocyfrowa	szt.	1.000
201 d.6.4	<b>KNR 4-01 0920-22</b> <b>analogia</b>	Założenie - wkładka patentowa	szt.	1.000
<b>6.5</b>		<b>POSADZKI</b>		
202 d.6.5	<b>KNR 4-01 0816-04</b>	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym	m <sup>2</sup>	22.395
203 d.6.5	<b>KNR 2-02 1111-08</b> <b>kalk. własna</b>	Lakierowanie parkietów /lakier podkładowy/ jednokrotnie	m <sup>2</sup>	22.395
204 d.6.5	<b>KNR 2-02 1111-08</b>	Lakierowanie parkietów /lakier nawierzchniowy/ trzykrotnie	m <sup>2</sup>	22.395
<b>6.6</b>		<b>INSTALACJE CENTRALNEGO OGRZEWANIA</b>		
205 d.6.6	<b>KNR 4-02 0520-01</b>	Demontaż grzejnika eliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2,5 m <sup>2</sup>	kpl.	1.000
206 d.6.6	<b>KNR 4-02 0512-01</b>	Demontaż zaworu termostatycznego grzejnikowego i odcinającego o r. 15-20 mm	szt.	2.000
207 d.6.6	<b>KNR 4-02 0517-03</b>	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika stalowego płytowego o złączach spawanych o r. 15 mm	kpl.	1.000
208 d.6.6	<b>KNR 0-31 0205-02</b>	Grzejniki stalowe panelowe C-22, 600/1000 mm montowane na ścianie	szt.	1.000
209 d.6.6	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy termostatyczny z głowicą o r.nom. do 15 mm	szt.	1.000
210 d.6.6	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy powrotny o r.nom. do 15 mm	szt.	1.000
<b>7</b>		<b>POMIESZCZENIE NR 30</b>		
<b>7.1</b>		<b>ROBOTY DEMONTAZOWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>		
211 d.7.1	<b>kalk. własna</b>	Wystawienie z pomieszczenia mebli /szafy, krzesła, biurka, ławki szkolne itp./ i ponowne ustawienie po wykonanym remoncie	kpl	1.000
212 d.7.1	<b>KNR 2-02 0616-01</b> <b>analogia</b>	Zabezpieczenie posadзки z deszczulek parkietowych folią budowlaną	m <sup>2</sup>	23.214
213 d.7.1	<b>KNR-W 2-02 0923-01</b>	Oslony okien i parapetów folią polietylenową	m <sup>2</sup>	2.690
214 d.7.1	<b>KNR 4-01 0354-13</b>	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych	szt.	1.000
215 d.7.1	<b>KNR 4-01 0903-01</b> <b>analogia</b>	Demontaż skrzydeł drzwiowych /wsp. do R=0,3/	szt.	1.000
216 d.7.1	<b>KNR 4-01 0354-07</b>	Wykucie z muru otworów drzwiowych	szt.	1.000
<b>7.2</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE - SUFITY</b>		
217 d.7.2	<b>KNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	20.662
218 d.7.2	<b>NNRNKB 202 1134-01</b>	(z.VII) Gruntowanie podłóg preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	20.662
219 d.7.2	<b>KNR K-04 0103-08</b>	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na sufitach	m <sup>2</sup>	20.662
220 d.7.2	<b>NNRNKB 202 2015-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	20.662
221 d.7.2	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi w kolorze białym sufitów	m <sup>2</sup>	20.662
<b>7.3</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE - ŚCIANY</b>		
222 d.7.3	<b>KNR 4-01 0707-05</b>	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z otworami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi - naprawa miejsc po zde-montowanej otworów drzwiowej	m	5.080
223 d.7.3	<b>KNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	58.650
224 d.7.3	<b>KNR 4-01 0322-02</b>	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	1.000
225 d.7.3	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłóg preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	58.650
226 d.7.3	<b>KNR K-04 0103-07</b>	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>	55.116
227 d.7.3	<b>KNR K-04 0103-09</b>	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na otworach	m <sup>2</sup>	2.294
228 d.7.3	<b>KNR K-04 0104-01</b>	Ochrona narożników wypukłych prostych kolumnami	m	9.460

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilo
229 d.7.3	<b>NNRNKB 202 2013-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na cianach na podłogę u z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	58.650
230 d.7.3	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi cian w kolorach uzgodnionych z inwestorem	m <sup>2</sup>	58.650
231 d.7.3	<b>KNR 2-02 1503-02 analogia</b>	Dwukrotne malowanie zwykłych farb olejnych lub ftalowych parapetów wewnętrznych betonowych bez szpachlowania	m <sup>2</sup>	0.678
232 d.7.3	<b>KNR 4-01 1212-28</b>	Dwukrotne malowanie farb olejnych rur centralnego ogrzewania o średnicy do 50 mm	m	4.430
7.4		<b>STOLARKA DRZWIOWA</b>		
233 d.7.4	<b>KNR-W 2-02 1026-01 analogia</b>	Ościeżnice drzwiowe nakładkowe regulowane na szerokość muru 45 cm - ościeżnica w syntetycznej okleinie do skrzydeł "90"	m <sup>2</sup>	2.019
234 d.7.4	<b>KNR-W 2-02 1022-01 analogia</b>	Skrzydła drzwiowe "90" płytowe, w syntetycznej okleinie - pełne - kolor do uzgodnienia z inwestorem	m <sup>2</sup>	1.800
235 d.7.4	<b>KNR 4-01 0920-20</b>	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami - jednocyfrowa	szt.	1.000
236 d.7.4	<b>KNR 4-01 0920-22 analogia</b>	Założenie - wkładka patentowa	szt.	1.000
7.5		<b>POSADZKI</b>		
237 d.7.5	<b>KNR 4-01 0816-04</b>	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym	m <sup>2</sup>	21.103
238 d.7.5	<b>KNR 2-02 1111-08 kalk. własna</b>	Lakierowanie parkietów /lakier podkładowy/ jednokrotnie	m <sup>2</sup>	21.103
239 d.7.5	<b>KNR 2-02 1111-08</b>	Lakierowanie parkietów /lakier nawierzchniowy/ trzykrotnie	m <sup>2</sup>	21.103
7.6		<b>INSTALACJE CENTRALNEGO OGRZEWANIA</b>		
240 d.7.6	<b>KNR 4-02 0520-01</b>	Demontaż grzejnika eliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2,5 m2	kpl.	2.000
241 d.7.6	<b>KNR 4-02 0512-01</b>	Demontaż zaworu termostatycznego grzejnikowego i odcinającego o r. 15-20 mm	szt.	4.000
242 d.7.6	<b>KNR 4-02 0517-03</b>	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika stalowego płytowego o złączach spawanych o r. 15 mm	kpl.	2.000
243 d.7.6	<b>KNR 0-31 0205-02</b>	Grzejniki stalowe panelowe C-22, 600/1000 mm montowane na cianie	szt.	2.000
244 d.7.6	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy termostatyczny z głowicą o r.nom. do 15 mm	szt.	2.000
245 d.7.6	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy powrotny o r.nom. do 15 mm	szt.	2.000
8		<b>POMIESZCZENIE NR 31</b>		
8.1		<b>ROBOTY DEMONTAZOWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>		
246 d.8.1	<b>kalk. własna</b>	Wystawienie z pomieszczenia mebli /szafy, krzesła, biurka, ławki szkolne itp./ i ponowne ustawienie po wykonanym remoncie	kpl	1.000
247 d.8.1	<b>KNR 2-02 0616-01 analogia</b>	Zabezpieczenie posadzek z deszczulek parkietowych folią budowlaną	m <sup>2</sup>	50.911
248 d.8.1	<b>KNR-W 2-02 0923-01</b>	Oslony okien i parapetów folią polietylenową	m <sup>2</sup>	16.315
249 d.8.1	<b>KNR 4-01 0354-13</b>	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych	szt.	1.000
250 d.8.1	<b>KNR 4-01 0903-01 analogia</b>	Demontaż skrzydeł drzwiowych /wsp. do R=0,3/	szt.	2.000
251 d.8.1	<b>KNR 4-01 0354-05</b>	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>	2.637
8.2		<b>ROBOTY BUDOWLANE - SUFITY</b>		
252 d.8.2	<b>KNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	46.103
253 d.8.2	<b>NNRNKB 202 1134-01</b>	(z.VII) Gruntowanie podłóg preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	46.103
254 d.8.2	<b>KNR K-04 0103-08</b>	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na sufity	m <sup>2</sup>	46.103
255 d.8.2	<b>NNRNKB 202 2015-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłogę u z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	46.103
256 d.8.2	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi w kolorze białym sufitów	m <sup>2</sup>	46.103
8.3		<b>ROBOTY BUDOWLANE - CIANY</b>		
257 d.8.3	<b>KNR 4-01 0707-05</b>	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłogę u z cegieł lub betonowych na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi - naprawa miejsc po zde-montowanej ościeżnicy drzwiowej	m	5.100
258 d.8.3	<b>KNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	85.090
259 d.8.3	<b>KNR 4-01 0322-02</b>	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w cianach z cegieł	szt.	1.000
260 d.8.3	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłóg preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	85.090



## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilo
261 d.8.3	<b>KNR K-04 0103-07</b>	Wykonanie warstwy zbrojonej - zatapianie jednej warstwy siatki na cianach	m <sup>2</sup>	72.721
262 d.8.3	<b>KNR K-04 0103-09</b>	Wykonanie warstwy zbrojonej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>	7.946
263 d.8.3	<b>KNR K-04 0104-01</b>	Ochrona narożników wypukłych prostych kłownikiem	m	33.110
264 d.8.3	<b>NNRNKB 202 2013-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na cianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	85.090
265 d.8.3	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi cian w kolorach uzgodnionych z inwestorem	m <sup>2</sup>	85.090
266 d.8.3	<b>KNR 2-02 1503-02 analogia</b>	Dwukrotne malowanie zwykłe farb olejnych lub ftalowych parapetów wewnętrznych betonowych bez szpachlowania	m <sup>2</sup>	2.463
267 d.8.3	<b>KNR 4-01 1212-28</b>	Dwukrotne malowanie farb olejnych rur centralnego ogrzewania o średnicy do 50 mm	m	13.260
268 d.8.3	<b>KNR 4-01 1212-19</b>	Dwukrotne malowanie farb olejnych grzejników radiatorowych	m <sup>2</sup>	9.900
<b>8.4</b>		<b>STOLARKA DRZWIOWA</b>		
269 d.8.4	<b>KNR-W 2-02 1026-01 analogia</b>	Ościeżnice drzwiowe nakładkowe regulowane na szerokość muru 15 cm - ościeżnica w syntetycznej okleinie do drzwi dwuskrzydłowych "120=90+30"	m <sup>2</sup>	2.637
270 d.8.4	<b>KNR-W 2-02 1022-01 analogia</b>	Skrzydła drzwiowe "90+30" płytowe, w syntetycznej - pełne - kolor do uzgodnienia z inwestorem	m <sup>2</sup>	2.472
271 d.8.4	<b>KNR 4-01 0920-20</b>	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami - jednocyfrowa	szt.	1.000
272 d.8.4	<b>KNR 4-01 0920-22 analogia</b>	Założenie - wkładka patentowa	szt.	1.000
<b>8.5</b>		<b>POSADZKI</b>		
273 d.8.5	<b>KNR 4-01 0816-04</b>	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym	m <sup>2</sup>	46.283
274 d.8.5	<b>KNR 2-02 1111-08 kalk. własna</b>	Lakierowanie parkietów /lakier podkładowy/ jednokrotnie	m <sup>2</sup>	46.283
275 d.8.5	<b>KNR 2-02 1111-08</b>	Lakierowanie parkietów /lakier nawierzchniowy/ trzykrotnie	m <sup>2</sup>	46.283
<b>8.6</b>		<b>INSTALACJE CENTRALNEGO OGRZEWANIA</b>		
276 d.8.6	<b>KNR 4-02 0520-01</b>	Demontaż grzejnika eliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m <sup>2</sup>	kpl.	3.000
277 d.8.6	<b>KNR 4-02 0512-01</b>	Demontaż zaworu termostatycznego grzejnikowego i odcinającego o r. 15-20 mm	szt.	6.000
278 d.8.6	<b>KNR 4-02 0517-03</b>	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika stalowego płytowego o złaczach spawanych o r. 15 mm	kpl.	3.000
279 d.8.6	<b>KNR 0-31 0205-02</b>	Grzejniki stalowe panelowe C-22, 600/1400 mm - 2 szt. i 600/1200 - 1 szt montowane na cianie	szt.	3.000
280 d.8.6	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy termostatyczny z głowicą o r.nom. do 15 mm	szt.	3.000
281 d.8.6	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy powrotny o r.nom. do 15 mm	szt.	3.000
<b>9</b>		<b>WC</b>		
<b>9.1</b>		<b>ROBOTY DEMONTAZOWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>		
282 d.9.1	<b>KNR 2-02 0616-01 analogia</b>	Zabezpieczenie posadzki z płytek gresowych folią budowlaną	m <sup>2</sup>	15.507
283 d.9.1	<b>KNR-W 2-02 0923-01</b>	Ostony okien folią polietylenową	m <sup>2</sup>	1.944
284 d.9.1	<b>KNR 4-01 0354-13</b>	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych	szt.	1.000
285 d.9.1	<b>KNR 4-01 0903-01 analogia</b>	Demontaż skrzydeł drzwiowych /wsp. do R=0,3/	szt.	1.000
286 d.9.1	<b>KNR 4-01 0354-07</b>	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych	szt.	1.000
<b>9.2</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE - SUFITY</b>		
287 d.9.2	<b>NNNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	14.475
288 d.9.2	<b>NNRNKB 202 1134-01</b>	(z.VII) Gruntowanie podłóg preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	14.475
289 d.9.2	<b>KNR K-04 0103-08</b>	Wykonanie warstwy zbrojonej - zatapianie jednej warstwy siatki na sufitach	m <sup>2</sup>	14.475
290 d.9.2	<b>NNRNKB 202 2015-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	14.475
291 d.9.2	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi w kolorze białym sufitów	m <sup>2</sup>	14.475
<b>9.3</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE CIANY</b>		
292 d.9.3	<b>KNR 4-01 0707-05</b>	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi - naprawa miejsc po zdemontowanej ościeżnicy drzwiowej	m	5.100

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilo
293 d.9.3	<b>NNRNKB 202 0837-04</b> kalk. własna	(z.IV) Licowanie cian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej - wykonanie naprawy ciany po demontażu ościeżnicy drzwiowej	m <sup>2</sup>	1.291
294 d.9.3	<b>KNNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	29.682
295 d.9.3	<b>KNR 4-01 0322-02</b>	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w cianach z cegieł	szt.	1.000
296 d.9.3	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłóg preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	29.682
297 d.9.3	<b>KNR K-04 0103-07</b>	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na cianach	m <sup>2</sup>	29.682
298 d.9.3	<b>NNRNKB 202 2013-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na cianach na podłogach z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	29.682
299 d.9.3	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi cian w kolorze białym	m <sup>2</sup>	29.682
300 d.9.3	<b>KNR 4-01 1212-28</b>	Dwukrotne malowanie farb olejnych rur centralnego ogrzewania o średnicy do 50 mm	m	4.230
301 d.9.3	<b>KNR 4-01 1212-19</b>	Dwukrotne malowanie farb olejnych grzejników radiatorowych	m <sup>2</sup>	7.560
<b>9.4</b>		<b>STOLARKA DRZWIOWA</b>		
302 d.9.4	<b>KNR-W 2-02 1026-01</b> analogia	Ościeżnice drzwiowe nakładkowe regulowane na szerokość muru 15 cm - ościeżnica w syntetycznej okleinie do skrzydeł "90"	m <sup>2</sup>	2.019
303 d.9.4	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b> analogia	Skrzydła drzwiowe "90" płytowe, w syntetycznej okleinie - pełne - kolor do uzgodnienia z inwestorem	m <sup>2</sup>	1.800
304 d.9.4	<b>KNR 4-01 0920-20</b>	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami - jednocyfrową	szt.	1.000
305 d.9.4	<b>KNR 4-01 0920-22</b> analogia	Założenie - wkładka patentowa	szt.	1.000
<b>10</b>		<b>KORYTARZ</b>		
<b>10.1</b>		<b>ROBOTY DEMONTAZOWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>		
306 d.10.1	<b>kalk. własna</b>	Demontaż i ponowny montaż po wykonanym remoncie szaf biurowych	kpl	2.000
307 d.10.1	<b>KNR 2-02 0616-01</b> analogia	Zabezpieczenie posadzki z deszczulek parkietowych folią budowlaną	m <sup>2</sup>	94.841
308 d.10.1	<b>KNR-W 2-02 0923-01</b>	Ostony okien, drzwi i parapetów folią polietylenową	m <sup>2</sup>	46.161
<b>10.2</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE - SUFITY</b>		
309 d.10.2	<b>KNNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	86.219
310 d.10.2	<b>NNRNKB 202 1134-01</b>	(z.VII) Gruntowanie podłóg preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	86.219
311 d.10.2	<b>KNR K-04 0103-08</b>	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na sufitach	m <sup>2</sup>	86.219
312 d.10.2	<b>NNRNKB 202 2015-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłogach z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	86.219
313 d.10.2	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi w kolorze białym sufitów	m <sup>2</sup>	86.219
<b>10.3</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE CIANY</b>		
314 d.10.3	<b>KNNR-W 3 1002-06</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	192.981
315 d.10.3	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłóg preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	192.981
316 d.10.3	<b>KNR K-04 0103-07</b>	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na cianach	m <sup>2</sup>	178.845
317 d.10.3	<b>KNR K-04 0103-09</b>	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżnicach	m <sup>2</sup>	16.124
318 d.10.3	<b>KNR K-04 0104-01</b>	Ochrona narożników wypukłych prostych kółtownikiem	m	60.580
319 d.10.3	<b>NNRNKB 202 2013-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na cianach na podłogach z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	192.981

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilo
320 d.10. 3	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi cian w kolo- rach uzgodnionych z inwestorem	m <sup>2</sup>	192.981
321 d.10. 3	<b>KNR 2-02 1503-02</b> <b>analogia</b>	Dwukrotne malowanie zwykłe farb olejń lub ftalow parapeetów wewn trznych betonowych bezz szpachlowania	m <sup>2</sup>	2.712
322 d.10. 3	<b>KNR 4-01 1212-28</b>	Dwukrotne malowanie farb olejń rur centralnego ogrzewania o red- nicy do 50 mm	m	13.660
323 d.10. 3	<b>KNR 4-01 1212-19</b>	Dwukrotne malowanie farb olejń grzejników radiatorowych	m <sup>2</sup>	25.920
<b>10.4</b>		<b>POSADZKI</b>		
324 d.10. 4	<b>KNR 4-01 0816-04</b>	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemout- wardzalnym	m <sup>2</sup>	86.219
325 d.10. 4	<b>KNR 2-02 1111-08</b> <b>kalk. własna</b>	Lakierowanie parkietów /lakier podkładowy/ jednokrotnie	m <sup>2</sup>	86.219
326 d.10. 4	<b>KNR 2-02 1111-08</b>	Lakierowanie parkietów /lakier nawierzchniowy/ trzykrotnie	m <sup>2</sup>	86.219
<b>10.5</b>		<b>INSTALACJE CENTRALNEGO OGRZEWANIA</b>		
327 d.10. 5	<b>KNR 4-02 0520-01</b>	Demonta grzejnika eliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2	kpl.	4.000
328 d.10. 5	<b>KNR 4-02 0512-01</b>	Demonta zaworu termostatycznego grzejnikowego i odcinaj cego o r. 15-20 mm	szt.	8.000
329 d.10. 5	<b>KNR 4-02 0517-03</b>	Wymiana rur przył cznych do grzejnika stalowego płytowego o zł - czach spawanych o r. 15 mm	kpl.	4.000
330 d.10. 5	<b>KNR 0-31 0205-02</b>	Grzejniki stalowe panelowe C-22, 600/1400 mm montowane na cianie	szt.	4.000
331 d.10. 5	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy termostatyczny z głowic o r.nom. do 15 mm	szt.	4.000
332 d.10. 5	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór grzejnikowy powrotny o r.nom. do 15 mm	szt.	4.000