

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń na II piętrze w budynku nr 1 przy al. Jerozolimskich 97 na terenie K-3586"
ADRES INWESTYCJI : Warszawa al. Jerozolimskie 97
INWESTOR : Jednostka Wojskowa nr 2063
ADRES INWESTORA : 00-909 Warszawa ul.Banacha 2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Karbowski
DATA OPRACOWANIA : 16.01.2020 r

PROJEKTANT

inż. Tomasz Karbowski
nr ewid. WAM / 0136/PWOK/12

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.01.2020 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		POM 217			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1		Wyniesieni oraz ponowne wniesienie mebli	kpl.		
d.1.1	kalk. warsztato- towa	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
2	KNR-W 4-01 d.1.1 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		36.13	m ²	36.13	
				RAZEM	36.13
3	KNR 13-23 d.1.1 1001-11	Zabezpieczenie okien folią 1,35*2,4 *4	m ²		
		12,6	m ²	12.96	
		12.96		RAZEM	12.96
4	KNR 13-23 d.1.1 1001-11 analogia	Zabezpieczenie drzwi folią	m ²		
		1.8	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
5	d.1.1 kalk. warsztato- towa	Demontaż i ponowny montaż rolet okiennych	szt		
		4	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
6	KNR-W 4-01 d.1.1 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - Przyjęto 5 % powierzchni	m ²		
		117.56*0.05	m ²	5.88	
				RAZEM	5.88
7	KNR-W 4-01 d.1.1 0709-06 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłozach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach	m ²		
		5.88	m ²	5.88	
				RAZEM	5.88
8	KNR-W 4-01 d.1.1 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² -	m ²		
		117.56	m ²	117.56	
				RAZEM	117.56
1.2		ROBOTY BUDOWLANE			
9	KNR-W 4-01 d.1.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		117.56	m ²	117.56	
				RAZEM	117.56
10	KNR-W 4-01 d.1.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów kolor biały	m ²		
		36.13	m ²	36.13	
				RAZEM	36.13
11	KNR-W 4-01 d.1.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		81.40	m ²	81.40	
				RAZEM	81.40
12	KNR 4-01 d.1.2 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
		2.4	m	2.40	
				RAZEM	2.40
13	KNR 4-01 d.1.2 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych	m		
		17	m	17.00	
				RAZEM	17.00
14	KNR 4-01 d.1.2 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		36.13	m ²	36.13	
				RAZEM	36.13
15	KNR 4-01 d.1.2 0818-04 analogia	Demontaż starych listew z wykładziny dywanowej	m		
		22.4	m	22.40	
				RAZEM	22.40
16	KNNR-W 3 d.1.2 0809-03 analogia	Wyrównywanie podłoz betonowych przez szlifowanie pod nowa wykładzine dywanowa - przyjeto R=0,5	m ²		
		36.13	m ²	36.13	
				RAZEM	36.13
17	KNR 2-02 d.1.2 1118-01 analogia	Przygotowanie podłoz pod wykładziny dywanowe	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		36.13	m ²	36.13	
				RAZEM	36.13
18	NNRNKB d.1.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży- powierzchnie poziome	m ²		
		36.13	m ²	36.13	
				RAZEM	36.13
19	KNR 2-02 d.1.2 1113-02 analogia	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu	m ²		
		36.13	m ²	36.13	
				RAZEM	36.13
20	KNR 2-02 d.1.2 1113-06	Cokoliki z wykadzi tekstylnych	m		
		22.40	m	22.40	
				RAZEM	22.40
1.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
21	KNR 4-03 d.1.3 1124-08	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
22	KNR 5-08 d.1.3 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
23	KNNR 5 d.1.3 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		12	m	12.00	
				RAZEM	12.00
24	KNNR 5 d.1.3 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych- przewód 3x 2,5 mm	m		
		12	m	12.00	
				RAZEM	12.00
25	KNNR 5 d.1.3 0308-04	Gniazda instalacyjne - natynkowe typu DATA	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
26	KNNR 5 d.1.3 0308-04	Gniazda instalacyjne - gniazda RJ 45	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
2		POMIESZCZENIE NR 218			
2.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
27	kalk. warsztato- towa	Wyniesienie i ponowne wniesienie mebli	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
28	KNR-W 4-01 d.2.1 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		11.64	m ²	11.64	
				RAZEM	11.64
29	KNR 13-23 d.2.1 1001-11	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		3.36	m ²	3.36	
				RAZEM	3.36
30	KNR 13-23 d.2.1 1001-11	Zabezpieczenie drzwi folią	m ²		
		1.8*2	m ²	3.60	
				RAZEM	3.60
31	kalk. warsztato- towa	Demontaż i ponowny montaż rolet	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
32	KNR-W 4-01 d.2.1 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
		63.77*0.05	m ²	3.19	
				RAZEM	3.19
33	KNR-W 4-01 d.2.1 0709-06 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach - przyjęto 5 % pow	m ²		
		63.77*0.05	m ²	3.19	
				RAZEM	3.19
34	KNR-W 4-01 d.2.1 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² - przyjęto 5%	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		63.77	m ²	63.77	
				RAZEM	63.77
2.2		ROBOTY BUDOWLANE			
35 d.2.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 63.77	m ² m ²	63.77	
				RAZEM	63.77
36 d.2.2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 52.13	m ² m ²	52.13	
				RAZEM	52.13
37 d.2.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 11.64	m ² m ²	11.64	
				RAZEM	11.64
38 d.2.2	KNR-W 4-01 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych 1.2	m m	1.20	
				RAZEM	1.20
39 d.2.2	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm 8	m m	8.00	
				RAZEM	8.00
40 d.2.2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 11.64	m ² m ²	11.64	
				RAZEM	11.64
41 d.2.2	KNR 4-01 0818-04 analogia	Demontaż starych listew z wykładziny dywanowej 13.98	m m	13.98	
				RAZEM	13.98
42 d.2.2	KNR-W 3 0809-03	Wyrównywanie podłogi betonowych przez szlifowanie - przyjęto R=0,5 11.64	m ² m ²	11.64	
				RAZEM	11.64
43 d.2.2	KNR 2-02 1118-01	Przygotowanie podłoża pod wykładzinę dywanową 11.64	m ² m ²	11.64	
				RAZEM	11.64
44 d.2.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome 11.64	m ² m ²	11.64	
				RAZEM	11.64
45 d.2.2	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu 11.64	m ² m ²	11.64	
				RAZEM	11.64
46 d.2.2	KNR 2-02 1113-06	Montaż listew z wykładziny dywanowej 13.98	m m	13.98	
				RAZEM	13.98
47 d.2.2	KNR 0-14 2011-02	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 75 - 01 1,4X 2-05 - dwie strony 5.74	m ² m ²	5.74	
				RAZEM	5.74
2.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
48 d.2.3	KNR 4-03 1124-08	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy) 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
49 d.2.3	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
50 d.2.3	KNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły 8	m m	8.00	
				RAZEM	8.00
51 d.2.3	KNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 8	m m	8.00	
				RAZEM	8.00
52 d.2.3	KNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne-DATA	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
53	KNNR 5 d.2.3 0308-04	Gniazda instalacyjne - RJ 45	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
3		POMIESZCZONE NR 219			
3.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
54	d.3.1 kalk. własna	Wyniesienie i ponowne wniesienie mebli	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
55	KNR-W 4-01 d.3.1 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		14.66	m ²	14.66	
				RAZEM	14.66
56	KNR 13-23 d.3.1 1001-11	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		3.36	m ²	3.36	
				RAZEM	3.36
57	KNR 13-23 d.3.1 1001-11 analogia	Zabezpieczenie drzwi folią	m ²		
		1.8	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
58	d.3.1 kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż rolet okiennych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
59	KNR-W 4-01 d.3.1 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² przyjęto 5% powierzchni 70.90*0.05	m ²		
			m ²	3.55	
				RAZEM	3.55
60	KNR-W 4-01 d.3.1 0709-06 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach przyjęto 5% powierzchni 70.90*0.05	m ²		
			m ²	3.55	
				RAZEM	3.55
61	KNR-W 4-01 d.3.1 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² 70.90	m ²		
			m ²	70.90	
				RAZEM	70.90
3.2		ROBOTY BUDOWLANE			
62	KNR-W 4-01 d.3.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		70.90	m ²	70.90	
				RAZEM	70.90
63	KNR-W 4-01 d.3.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		14.66	m ²	14.66	
				RAZEM	14.66
64	KNR-W 4-01 d.3.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		56.24	m ²	56.24	
				RAZEM	56.24
65	KNR 4-01 d.3.2 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
		1.3	m	1.30	
				RAZEM	1.30
66	KNR 4-01 d.3.2 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 9	m		
			m	9.00	
				RAZEM	9.00
67	KNR 4-01 d.3.2 0818-04 analogia	Demontaż starych listew z wykładziny dywanowej	m		
		17.15	m	17.15	
				RAZEM	17.15
68	KNNR-W 3 d.3.2 0809-03	Wyrównywanie podłogi betonowych przez szlifowanie - przyjęto R=0,5	m ²		
		14.66	m ²	14.66	
				RAZEM	14.66
69	KNR 2-02 d.3.2 1118-01	Przygotowanie podłoża pod wykładzinę dywanową	m ²		
		14.66	m ²	14.66	
				RAZEM	14.66

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70	NNRNKB d.3.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 70.90	m ² m ²	 70.90	
				RAZEM	70.90
71	KNR 2-02 d.3.2 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu 14.66	m ² m ²	 14.66	
				RAZEM	14.66
72	KNR 2-02 d.3.2 1113-06	Montaż listew z wykładziny dywanowej 16.13	m m	 16.13	
				RAZEM	16.13
73	d.3.2 kalk. własna	Wykonanie zabudowy kuchennej wraz z pkt poboru wody 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
3.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
74	KNR 4-03 d.3.3 1124-08	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy) 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
75	KNR 5-08 d.3.3 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtylnkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
4		POMIESZCZENIE NR 220			
4.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
76	d.4.1 kalk. własna	wyniesienie i ponowne wniesienie mebli 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
77	KNR-W 4-01 d.4.1 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 18.32	m ² m ²	 18.32	
				RAZEM	18.32
78	KNR 13-23 d.4.1 1001-11	Zabezpieczenie okien folią 6.96	m ² m ²	 6.96	
				RAZEM	6.96
79	KNR 13-23 d.4.1 1001-11	Zabezpieczenie drzwi folią 1.8	m ² m ²	 1.80	
				RAZEM	1.80
80	d.4.1 kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż rolet okiennych 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
81	KNR-W 4-01 d.4.1 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - przyjęto 5% powierzchni tynków 72.35*0.05	m ² m ²	 3.62	
				RAZEM	3.62
82	KNR-W 4-01 d.4.1 0709-06 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach- przyjęto 5% powierzchni tynków 72.35*0.05	szt. szt.	 3.62	
				RAZEM	3.62
83	KNR-W 4-01 d.4.1 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² 72.35	m ² m ²	 72.35	
				RAZEM	72.35
4.2		ROBOTY BUDOWLANE			
84	KNR-W 4-01 d.4.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 72.35	m ² m ²	 72.35	
				RAZEM	72.35
85	KNR-W 4-01 d.4.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 18.32	m ² m ²	 18.32	
				RAZEM	18.32
86	KNR-W 4-01 d.4.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 54.03	m ² m ²	 54.03	
				RAZEM	54.03
87	KNR 4-01 d.4.2 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.4	m	1.40	
				RAZEM	1.40
88	KNR 4-01 d.4.2 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 10	m		
			m	10.00	
				RAZEM	10.00
89	KNR 4-01 d.4.2 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		18.32	m ²	18.32	
				RAZEM	18.32
90	KNR 4-01 d.4.2 0818-04 analogia	Demontaż starych listew z wykładziny dywanowej	m		
		16.53	m	16.53	
				RAZEM	16.53
91	KNNR-W 3 d.4.2 0809-03	Wyrównywanie podłogi betonowych przez szlifowanie - przyjęto R=0,5	m ²		
		18.32	m ²	18.32	
				RAZEM	18.32
92	KNR 2-02 d.4.2 1118-01	Przygotowanie podłoża	m ²		
		18.32	m ²	18.32	
				RAZEM	18.32
93	NNRNKB d.4.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		18.32	m ²	18.32	
				RAZEM	18.32
94	KNR 2-02 d.4.2 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu	m ²		
		18.32	m ²	18.32	
				RAZEM	18.32
95	KNR 2-02 d.4.2 1113-06	Montaż listew z wykładziny dywanowej	m		
		16.53	m	16.53	
				RAZEM	16.53
4.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
96	KNR 4-03 d.4.3 1124-08	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
97	KNR 5-08 d.4.3 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
98	KNNR 5 d.4.3 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne) przykręcane do cegły	m		
		6	m	6.00	
				RAZEM	6.00
99	KNNR 5 d.4.3 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		6	m	6.00	
				RAZEM	6.00
100	KNNR 5 d.4.3 0308-04	Gniazda instalacyjne - typu DATA	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
101	KNNR 5 d.4.3 0308-04	Gniazda instalacyjne - typu JR 45	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
5		POMIESZCZENIE NR 221			
5.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
102	kalk. własna d.5.1	Wyniesienie oraz ponowne wniesienie mebli	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
103	KNR-W 4-01 d.5.1 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		11.25	m ²	11.25	
				RAZEM	11.25
104	KNR 13-23 d.5.1 1001-11	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		3.41	m ²	3.41	
				RAZEM	3.41

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
105	KNR 13-23	Zabezpieczenie drzwi folią	m ²		
d.5.1	1001-11	1.8	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
106		Demontarz i ponowny montarz rolet okiennych	kpl.		
d.5.1	kalk. własna	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
107	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - przyjęto 5 % powierzchni tynków	m ²		
d.5.1	0701-02	51.74*0.05	m ²	2.59	
				RAZEM	2.59
108	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach - przyjęto 5% powierzchni tynków	m ²		
d.5.1	0709-06 analogia	51.74*0.05	m ²	2.59	
				RAZEM	2.59
109	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²		
d.5.1	1202-08	51.74	m ²	51.74	
				RAZEM	51.74
5.2		ROBOTY BUDOWLANE			
110	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.5.2	1204-08	51.74	m ²	51.74	
				RAZEM	51.74
111	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.5.2	1204-01	11.25	m ²	11.25	
				RAZEM	11.25
112	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.5.2	1204-02	48.33	m ²	48.33	
				RAZEM	48.33
113	KNR-W 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
d.5.2	1212-22	0.8	m	0.80	
				RAZEM	0.80
114	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm	m		
d.5.2	1212-28	10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
115	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.5.2	0818-05	11.25	m ²	11.25	
				RAZEM	11.25
116	KNR-W 4-01	Demontaż starych listew z wykładziny dywanowej	m		
d.5.2	0818-04 analogia	13.87	m	13.87	
				RAZEM	13.87
117	KNR-W 3	Wyrównywanie podłoży betonowych przez szlifowanie - przyjęto R=0,5	m ²		
d.5.2	0809-03	11.25	m ²	11.25	
				RAZEM	11.25
118	KNR 2-02	Przygotowanie podłoża	m ²		
d.5.2	1118-01	11.25	m ²	11.25	
				RAZEM	11.25
119	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.5.2	202 1134-01	11.25	m ²	11.25	
				RAZEM	11.25
120	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu	m ²		
d.5.2	1113-02	11.25	m ²	11.25	
				RAZEM	11.25
121	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
d.5.2	0353-05	1.8108	m ²	1.81	
				RAZEM	1.81
122	KNR-W 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł kratówek na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 cegły	m ²		
d.5.2	0105-01	18.27	m ²	18.27	
				RAZEM	18.27

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
123 d.5.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 18.37*2	m ² m ²	 36.74	
				RAZEM	36.74
124 d.5.2	KNR-W 2-02 0802-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach 18.37*2 + 3.6	m ² m ²	 40.34	
				RAZEM	40.34
125 d.5.2	KNR-W 4-01 0303-03	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowej 1.8108	m ² m ²	 1.81	
				RAZEM	1.81
126 d.5.2	KNR-W 4-01 0710-02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.II z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu 3.18	m ² m ²	 3.18	
				RAZEM	3.18
127 d.5.2	KNR 2-02 1113-06	Montaż listew z wykładziny dywanowej 13.87	m m	 13.87	
				RAZEM	13.87
128 d.5.2	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 1.45*2.4	m ² m ²	 3.48	
				RAZEM	3.48
129 d.5.2	KNR-W 2-02 1211-02	Kraty otwierane stalowe prętowe o powierzchni do 2 m2 osadzone w ścianach 3.48	m ² m ²	 3.48	
				RAZEM	3.48
130 d.5.2	kalk. warsztato- towa	folia lustrzana 1.45*2.4	m ² m ²	 3.48	
				RAZEM	3.48
131 d.5.2	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1*2	m ³ m ³	 2.00	
				RAZEM	2.00
132 d.5.2	KNR-W 2-02 0103-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 cegły 1.8	m ² m ²	 1.80	
				RAZEM	1.80
133 d.5.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1.8	szt. szt.	 1.80	
				RAZEM	1.80
134 d.5.2	KNNR-W 3 0313-05	Rozebranie ścianek z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 16.47	m ² m ²	 16.47	
				RAZEM	16.47
135 d.5.2	KNR 0-14 2010-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 75 - 101 16.47	m ² m ²	 16.47	
				RAZEM	16.47
136 d.5.2	KNR 2-02 1016-05 analogia	Montaż drzwi antywłamaniowych 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
137 d.5.2	KNR 19-01 0358-05	Wykucie z muru podokienników drewnianych 1.4	m m	 1.40	
				RAZEM	1.40
138 d.5.2	KNR 19-01 0345-01 analogia	Osadzenie parapetów weneńskich 1.4	,4 ,4	 1.40	
				RAZEM	1.40
5.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
139 d.5.3	KNR 4-03 1124-08	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegowy lub grupowy) 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
140 d.5.3	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
141	KNNR 5 d.5.3 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		6	m	6.00	
				RAZEM	6.00
142	KNNR 5 d.5.3 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		6	m	6.00	
				RAZEM	6.00
143	KNNR 5 d.5.3 0308-04	Gniazda instalacyjne- typu DATA	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
144	KNNR 5 d.5.3 0308-04	Gniazda instalacyjne - typu RJ 45	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
6		POMIESZCZENIE NR 222			
6.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
145	kalk. własna	Wyniesienie oraz ponowne wniesienie mebli	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
146	KNR-W 4-01 d.6.1 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		30.19	m ²	30.19	
				RAZEM	30.19
147	KNR 13-23 d.6.1 1001-11	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		10.56	m ²	10.56	
				RAZEM	10.56
148	KNR 13-23 d.6.1 1001-11	Zabezpieczenie drzwi folią	m ²		
		1.8	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
149	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż rolet okiennych	m ²		
		1	m ²	1.00	
				RAZEM	1.00
150	KNR-W 4-01 d.6.1 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - przyjęto 5% powierzchni tynków	m ²		
		76.52*0.05	m ²	3.83	
				RAZEM	3.83
151	KNR-W 4-01 d.6.1 0709-06 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach - przyjęto 5% powierzchni tynków	szt.		
		76.52*0.05	szt.	3.83	
				RAZEM	3.83
152	KNR-W 4-01 d.6.1 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²		
		76.52	m ²	76.52	
				RAZEM	76.52
153	kalk. warsztatowa	Wzmocnienie ściany między pokojami 222 i 223	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
6.2		ROBOTY BUDOWLANE			
154	KNR-W 2-02 d.6.2 0105-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł kratówek na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 cegły	m ²		
		18.27	m ²	18.27	
				RAZEM	18.27
155	NNRNKB d.6.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		18.27*2	m ²	36.54	
				RAZEM	36.54
156	KNR-W 2-02 d.6.2 0802-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach	m ²		
		18.27*2	m ²	36.54	
				RAZEM	36.54
157	KNR-W 4-01 d.6.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		76.52	m ²	76.52	
				RAZEM	76.52

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
158 d.6.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		30.19	m ²	30.19	
				RAZEM	30.19
159 d.6.2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		65.96	m ²	65.96	
				RAZEM	65.96
160 d.6.2	KNR 4-01 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
		2.0	m	2.00	
				RAZEM	2.00
161 d.6.2	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
162 d.6.2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		30.19	m ²	30.19	
				RAZEM	30.19
163 d.6.2	KNR 4-01 0818-04 analogia	Demontaż starych listew z wykładziny dywanowej	miejsc.		
		20.99	miejsc.	20.99	
				RAZEM	20.99
164 d.6.2	KNR-W 3 0809-03	Wyrównywanie podłoży betonowych przez szlifowanie - przyjęto R=0,5	m ²		
		30.19	m ²	30.19	
				RAZEM	30.19
165 d.6.2	KNR 2-02 1118-01	Przygotowanie podłoża	m ²		
		30.19	m ²	30.19	
				RAZEM	30.19
166 d.6.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		30.19	m ²	30.19	
				RAZEM	30.19
167 d.6.2	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu -	m ²		
		30.19	m ²	30.19	
				RAZEM	30.19
168 d.6.2	KNR 2-02 1113-06	Montaż listew z wykładziny dywanowej	m ²		
		20.99	m ²	20.99	
				RAZEM	20.99
169 d.6.2	KNR 2-02 1211-03	Kraty otwierane odchylnie stalowe prętowe o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		10.56	m ²	10.56	
				RAZEM	10.56
170 d.6.2	kalk. warsztato- towa	Montaż folii lustrzanych na oknach	m ²		
		10.56	m ²	10.56	
				RAZEM	10.56
171 d.6.2	KNR 19-01 0358-05	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m		
		4.4	m	4.40	
				RAZEM	4.40
172 d.6.2	KNR 19-01 0345-01 analogia	Osadzenie parapetów wewnętrznych	m ²		
		4.4	m ²	4.40	
				RAZEM	4.40
173 d.6.2	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. - kącik socjalny	m ²		
		6	m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
174 d.6.2	NNRNKB 202 2024-02	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusz- tach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 75 - kącik socjalny	m ²		
		6	m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
175 d.6.2	kalk. własna	Demontaż szafek kuchennych - kącik socjalny	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
176 d.6.2	NNRNKB 202 2802-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm 6	m ² m ²	 6.00	
				RAZEM	6.00
177 d.6.2	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 2	m ² m ²	 2.00	
				RAZEM	2.00
6.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
178 d.6.3	KNR 4-03 1124-08	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy) 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
179 d.6.3	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
180 d.6.3	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły 12	m m	 12.00	
				RAZEM	12.00
181 d.6.3	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 12	m m	 12.00	
				RAZEM	12.00
182 d.6.3	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne- typu DATA 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
183 d.6.3	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne- typu RJ 45 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
7		POMIESZCZENIE NR 223			
7.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
184 d.7.1	kalk. własna	Wyniesienie oraz ponowne wniesienie mebli 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
185 d.7.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 11.67	m ² m ²	 11.67	
				RAZEM	11.67
186 d.7.1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien folią 3.41	m ² m ²	 3.41	
				RAZEM	3.41
187 d.7.1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie drzwi folią 3.41	m ² m ²	 3.41	
				RAZEM	3.41
188 d.7.1		Demontarz i ponowny montarz rolet okiennych 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
189 d.7.1	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - przyjęto 5% powierzchni tynków 52.27*0.05	m ² m ²	 2.61	
				RAZEM	2.61
190 d.7.1	KNR-W 4-01 0709-06 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach przyjęto 5 % powierzchni tynków 52.27*0.05	szt. szt.	 2.61	
				RAZEM	2.61
191 d.7.1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² 52.27	m ² m ²	 52.27	
				RAZEM	52.27
7.2		ROBOTY BUDOWLANE			
192 d.7.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 52.27	m ² m ²	 52.27	
				RAZEM	52.27
193 d.7.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		11.67	m ²	11.67	
				RAZEM	11.67
194	KNR-W 4-01 d.7.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		48.86	m ²	48.86	
				RAZEM	48.86
195	KNR 4-01 d.7.2 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
		0.84	m	0.84	
				RAZEM	0.84
196	KNR 4-01 d.7.2 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		9	m	9.00	
				RAZEM	9.00
197	KNR 4-01 d.7.2 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		11.67	m ²	11.67	
				RAZEM	11.67
198	KNR 4-01 d.7.2 0818-04 analogia	Demontaż starych listew z wykładziny dywanowej	miejsc.		
		14.02	miejsc.	14.02	
				RAZEM	14.02
199	KNR-W 3 d.7.2 0809-03	Wyrównywanie podłogi betonowych przez szlifowanie - przyjęto R=0,5	m ²		
		11.67	m ²	11.67	
				RAZEM	11.67
200	KNR 2-02 d.7.2 1118-01 analogia	Przygotowanie podłoża	m ²		
		11.67	m ²	11.67	
				RAZEM	11.67
201	NNRKNB d.7.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		11.67	m ²	11.67	
				RAZEM	11.67
202	KNR 2-02 d.7.2 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu	m ²		
		11.67	m ²	11.67	
				RAZEM	11.67
203	KNR 2-02 d.7.2 1113-06	Montaż listew z wykładziny dywanowej	m ²		
		14.02	m ²	14.02	
				RAZEM	14.02
204	KNR 19-01 d.7.2 0358-05	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m		
		1.4	m	1.40	
				RAZEM	1.40
205	KNR 19-01 d.7.2 0345-07	Osadzenie podokienników o dł. do 1,5 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
7.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
206	KNR 4-03 d.7.3 1124-08	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegowy lub grupowy)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
207	KNR 5-08 d.7.3 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
8		POMIESZCZENIE NR 224			
8.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
208		Wyniesienie oraz ponowne wniesienie mebli	kpl.		
d.8.1		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
209	KNR-W 4-01 d.8.1 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		19.42	m ²	19.42	
				RAZEM	19.42
210	KNR 13-23 d.8.1 1001-11	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		6.96	m ²	6.96	
				RAZEM	6.96

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
211 d.8.1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie drzwi folią 1.8	m ² m ²	 1.80	
				RAZEM	1.80
212 d.8.1		Demontaż i ponowny montaż rolet okiennych 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
213 d.8.1	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - przyjęto 5% powierzchni tynków 62.42	m ² m ²	 62.42	
				RAZEM	62.42
214 d.8.1	KNR-W 4-01 0709-06 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach - przyjęto 5 % powierzchni tynków 62.42	szt. szt.	 62.42	
				RAZEM	62.42
215 d.8.1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² 19.42	m ² m ²	 19.42	
				RAZEM	19.42
8.2		ROBOTY BUDOWLANE			
216 d.8.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 55.46	m ² m ²	 55.46	
				RAZEM	55.46
217 d.8.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 19.42	m ² m ²	 19.42	
				RAZEM	19.42
218 d.8.2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 55.46	m ² m ²	 55.46	
				RAZEM	55.46
219 d.8.2	KNR-W 4-01 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych 1.06	m ² m ²	 1.06	
				RAZEM	1.06
220 d.8.2	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr. do 50 mm 10	m m	 10.00	
				RAZEM	10.00
221 d.8.2	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 19.42	m ² m ²	 19.42	
				RAZEM	19.42
222 d.8.2	KNR-W 4-01 0818-04 analogia	Demontaż starych listew z wykładziny dywanowej 16.94	msc. msc.	 16.94	
				RAZEM	16.94
223 d.8.2	KNR-W 3 0809-03	Wyrównywanie podłogi betonowych przez szlifowanie - przyjęto R=0,5 16.94	m ² m ²	 16.94	
				RAZEM	16.94
224 d.8.2	KNR 2-02 1118-01	Przygotowanie podłoża 16.94	m ² m ²	 16.94	
				RAZEM	16.94
225 d.8.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 16.94	m ² m ²	 16.94	
				RAZEM	16.94
226 d.8.2	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu 19.42	m ² m ²	 19.42	
				RAZEM	19.42
227 d.8.2	KNR 2-02 1113-06	Montaż listew z wykładziny dywanowej 16.94	m m	 16.94	
				RAZEM	16.94
228 d.8.2	KNR 19-01 0345-08	Osadzenie podokienników o dł. ponad 1,5 m 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
229 d.8.2	KNR 4-03 1124-08	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy) 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
230 d.8.2	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
231 d.8.2	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
232 d.8.2	kalk. własna	Demontaż skrzydeł drzwiowych 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
8.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
233 d.8.3	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły 8	m m	8.00	
				RAZEM	8.00
234 d.8.3	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 8	m m	8.00	
				RAZEM	8.00
235 d.8.3	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne - typu DATA 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
236 d.8.3	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne - typu RJ 45 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
9		POMIESZCZENIE 225			
9.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
237 d.9.1	kalk. własna	Wyniesienie i ponowne wniesienie mebli 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
238 d.9.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 30.96	m ² m ²	30.96	
				RAZEM	30.96
239 d.9.1		Wyniesienie oraz ponowne wniesienie mebli 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
240 d.9.1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien folią 10.56	m ² m ²	10.56	
				RAZEM	10.56
241 d.9.1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie drzwi folią 1.8	m ² m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
242 d.9.1		Demontaż i ponowny montaż rolet okiennych 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
243 d.9.1	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - przyjęto 5% powierzchni tynków 77.53*0.05	m ² m ²	3.88	
				RAZEM	3.88
244 d.9.1	KNR-W 4-01 0709-06 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach - przyjęto 5% powierzchni tynków 77.53*0.05	m ² m ²	3.88	
				RAZEM	3.88
245 d.9.1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 77.53	m ² m ²	77.53	
				RAZEM	77.53
9.2		ROBOTY BUDOWLANE			
246 d.9.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		77.53	m ²	77.53	
				RAZEM	77.53
247	KNR-W 4-01 d.9.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		30.96	m ²	30.96	
				RAZEM	30.96
248	KNR-W 4-01 d.9.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		66.97	m ²	66.97	
				RAZEM	66.97
249	KNR 4-01 d.9.2 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
		0.67	m	0.67	
				RAZEM	0.67
250	KNR 4-01 d.9.2 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
251	KNR 4-01 d.9.2 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		30.96	m ²	30.96	
				RAZEM	30.96
252	KNR 4-01 d.9.2 0818-04	Demontaż starych listew z wykładziny dywanowej	miejsc.		
		21.28	miejsc.	21.28	
				RAZEM	21.28
253	KNNR-W 3 d.9.2 0809-03	Wyrównywanie podłogi betonowych przez szlifowanie - przyjęto R=0,5	m ²		
		30.96	m ²	30.96	
				RAZEM	30.96
254	KNR 2-02 d.9.2 1118-01	Przygotowanie podłoża	m ²		
		30.96	m ²	30.96	
				RAZEM	30.96
255	NNRNKB d.9.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		30.96	m ²	30.96	
				RAZEM	30.96
256	KNR 2-02 d.9.2 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu	m ²		
		30.96	m ²	30.96	
				RAZEM	30.96
257	KNR 2-02 d.9.2 1113-06	Montaż listew z wykładziny dywanowej	m		
		21.28	m	21.28	
				RAZEM	21.28
258	4,4 d.9.2	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m		
		1	m	1.00	
				RAZEM	1.00
259	KNR 5-08 d.9.2 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
260	KNR 19-01 d.9.2 0345-08	Osadzenie podokienników o dł. ponad 1,5 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
261	KNR-W 4-01 d.9.2 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
262	d.9.2 kalk. własna	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
9.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
263	KNR 4-03 d.9.3 1124-08	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegowy lub grupowy)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
264	KNR 5-08 d.9.3 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10		POMIESZCZENIE NR 226			
10.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
265 d.10. 1		Wyniesienie oraz ponowne wniesienie mebli	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
266 d.10. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		11.70	m ²	11.70	
				RAZEM	11.70
267 d.10. 1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		3.41	m ²	3.41	
				RAZEM	3.41
268 d.10. 1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie drzwi folią	m ²		
		1.8	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
269 d.10. 1		Demontaż i ponowny montaż rolet okiennych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
270 d.10. 1	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² c	m ²		
		52.34*0.05	m ²	2.62	
				RAZEM	2.62
271 d.10. 1	KNR-W 4-01 0709-06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach - przyjęto 5 % powierzchni tynków	szt.		
		52.34*0.05	szt.	2.62	
				RAZEM	2.62
272 d.10. 1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²		
		52.34	m ²	52.34	
				RAZEM	52.34
10.2		ROBOTY BUDOWLANE			
273 d.10. 2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		52.34	m ²	52.34	
				RAZEM	52.34
274 d.10. 2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		11.70	m ²	11.70	
				RAZEM	11.70
275 d.10. 2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		48.93	m ²	48.93	
				RAZEM	48.93
276 d.10. 2	KNR-W 4-01 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
		1.63	m	1.63	
				RAZEM	1.63
277 d.10. 2	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr. do 50 mm	m		
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
278 d.10. 2	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		11.70	m ²	11.70	
				RAZEM	11.70
279 d.10. 2	KNR-W 4-01 0818-04 analogia	Demontaż starych listew z wykładziny dywanowej	msc.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		14.04	msc.	14.04	
				RAZEM	14.04
280	KNNR-W 3 d.10. 0809-03 2	Wyrównywanie podłogi betonowych przez szlifowanie - przyjęto R=0,5	m ²		
		11.70	m ²	11.70	
				RAZEM	11.70
281	KNR 2-02 d.10. 1118-01 2	Przygotowanie podłoga	m ²		
		11.70	m ²	11.70	
				RAZEM	11.70
282	NNRNKB d.10. 202 1134-01 2	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		11.70	m ²	11.70	
				RAZEM	11.70
283	KNR 2-02 d.10. 1113-02 2	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu	m ²		
		11.70	m ²	11.70	
				RAZEM	11.70
284	KNR 2-02 d.10. 1113-06 2	Montaż listew z wykładziny dywanowej	m		
		14.04	m	14.04	
				RAZEM	14.04
285	KNR 19-01 d.10. 0358-05 2	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m		
		1.45	m	1.45	
				RAZEM	1.45
286	KNR 19-01 d.10. 0345-07 2	Osadzenie podokienników o dł. do 1,5 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
10.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
287	KNR 4-03 d.10. 1124-08 3	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegowy lub grupowy)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
288	KNR 5-08 d.10. 0307-02 3	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
11		POMIESZCZENIE NR 227			
11.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
289		Wyniesienie oraz ponowne wniesienie mebli	kpl.		
d.11. 1		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
290	KNR-W 4-01 d.11. 1216-01 1	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		11.74	m ²	11.74	
				RAZEM	11.74
291	KNR 13-23 d.11. 1001-11 1	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		6.96	m ²	6.96	
				RAZEM	6.96
292	KNR 13-23 d.11. 1001-11 1	Zabezpieczenie drzwi folią	m ²		
		1.8	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
293		Demontaż i ponowny montaż rolet okiennych	kpl.		
d.11. 1		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
294 d.11. 1	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - przyjęto 5% powierzchni tynków 52.44*0.05	m ² m ²	2.62	
				RAZEM	2.62
295 d.11. 1	KNR-W 4-01 0709-06 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach - przyjęto 5% powierzchni tynków 52.44*0.05	szt. szt.	2.62	
				RAZEM	2.62
296 d.11. 1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² 52.44	m ² m ²	52.44	
				RAZEM	52.44
11.2		ROBOTY BUDOWLANE			
297 d.11. 2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 52.44	m ² m ²	52.44	
				RAZEM	52.44
298 d.11. 2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 11.74	m ² m ²	11.74	
				RAZEM	11.74
299 d.11. 2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 45.48	m ² m ²	45.48	
				RAZEM	45.48
300 d.11. 2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 11.74	m ² m ²	11.74	
				RAZEM	11.74
301 d.11. 2	KNR 4-01 0818-04 analogia	Demontaż starych listew z wykładziny dywanowej 14.07	m m	14.07	
				RAZEM	14.07
302 d.11. 2	KNR-W 3 0809-03	Wyrównywanie podłogi betonowych przez szlifowanie - przyjęto R=0,5 11.74	m ² m ²	11.74	
				RAZEM	11.74
303 d.11. 2	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 11.74	m ² m ²	11.74	
				RAZEM	11.74
304 d.11. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 11.74	m ² m ²	11.74	
				RAZEM	11.74
305 d.11. 2	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu 11.74	m ² m ²	11.74	
				RAZEM	11.74
306 d.11. 2	KNR 2-02 1113-06	Montaż listew z wykładziny dywanowej 14.07	m m	14.07	
				RAZEM	14.07
307 d.11. 2	KNR 19-01 0358-05	Wykucie z muru podokienników drewnianych 1	m m	1.00	
				RAZEM	1.00
308 d.11. 2	KNR 19-01 0345-07	Osadzenie podokienników o dł. do 1,5 m 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
309 d.11. 3	KNR 4-03 1124-08	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy) 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
310 d.11. 3	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
12		POMIESZCZENIE NR 228			
12.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
311 d.12. 1		Wyniesienie oraz ponowne wniesienie mebli 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
312 d.12. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 29.88	m ² m ²	 29.88	
				RAZEM	29.88
313 d.12. 1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien folią 10.56	m ² m ²	 10.56	
				RAZEM	10.56
314 d.12. 1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie drzwi folią 1.8	m ² m ²	 1.80	
				RAZEM	1.80
315 d.12. 1		Demontaż i ponowny montaż rolet okiennych 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
316 d.12. 1	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - przyjęto 5 % powierzchni tynków 76.11*0.05	m ² m ²	 3.81	
				RAZEM	3.81
317 d.12. 1	KNR-W 4-01 0709-06 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłogach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach - przyjęto 5 % powierzchni tynków 76.11*0.05	m ² m ²	 3.81	
				RAZEM	3.81
318 d.12. 1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² 76.11	m ² m ²	 76.11	
				RAZEM	76.11
12.2		ROBOTY BUDOWLANE			
319 d.12. 2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 76.11	m ² m ²	 76.11	
				RAZEM	76.11
320 d.12. 2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 29.88	m ² m ²	 29.88	
				RAZEM	29.88
321 d.12. 2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 65.55	m ² m ²	 65.55	
				RAZEM	65.55
322 d.12. 2	KNR 4-01 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych 1.63	m m	 1.63	
				RAZEM	1.63

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
323	KNR 4-01 d.12. 1212-28 2	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 10	m m	10.00	
				RAZEM	10.00
324	KNR 4-01 d.12. 0818-05 2	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 29.88	m ² m ²	29.88	
				RAZEM	29.88
325	KNR 4-01 d.12. 0818-04 2 analogia	Demontaż starych listew z wykładziny dywanowej 20.87	miejsc. miejsc.	20.87	
				RAZEM	20.87
326	KNNR-W 3 d.12. 0809-03 2	Wyrównywanie podłoży betonowych przez szlifowanie przyjęto R=0,5 29.88	m ² m ²	29.88	
				RAZEM	29.88
327	KNR 2-02 d.12. 1118-01 2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 29.88	m ² m ²	29.88	
				RAZEM	29.88
328	NNRNKB d.12. 202 1134-01 2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 29.88	m ² m ²	29.88	
				RAZEM	29.88
329	KNR 2-02 d.12. 1113-02 2	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu 29.88	m ² m ²	29.88	
				RAZEM	29.88
330	KNR 2-02 d.12. 1113-06 2	Montaż listew z wykładziny dywanowej 20.87	m m	20.87	
				RAZEM	20.87
331	KNR 19-01 d.12. 0358-05 2	Wykucie z muru podokienników drewnianych 4.4	m m	4.40	
				RAZEM	4.40
332	KNR 19-01 d.12. 0345-08 2	Osadzenie podokienników o dł. ponad 1,5 m 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
333	KNR 4-03 d.12. 1124-08 2	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy) 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
334	KNR 5-08 d.12. 0307-02 2	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
335	d.12. kalk. własna 2	Wzmocnienie ściski między 222-223 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
12.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
336	KNNR 5 d.12. 0110-04 3	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły 10	m m	10.00	
				RAZEM	10.00
337	KNNR 5 d.12. 0212-01 3	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 10	m m	10.00	
				RAZEM	10.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
338 d.12. 3	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne - typu DATA 4	szt. szt.	 4.00	 4.00
				RAZEM	4.00
339 d.12. 3	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne - typu RJ 45 4	szt. szt.	 4.00	 4.00
				RAZEM	4.00
340 d.12. 3	KNR 4-03 1124-08	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy) 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
341 d.12. 3	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
13		POMIESZCZENIE 229-230			
13.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
342 d.13. 1	kalk. warsztato- towa	Wyniesienie i ponowne wniesienie mebli 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
343 d.13. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 59.45	m ² m ²	 59.45	 59.45
				RAZEM	59.45
344 d.13. 1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien folią 28.08	m ² m ²	 28.08	 28.08
				RAZEM	28.08
345 d.13. 1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie drzwi folią 1.8	m ² m ²	 1.80	 1.80
				RAZEM	1.80
346 d.13. 1	kalk. warsztato- towa	Demontaż i ponowny montaż rolet okiennych 28.08	m ² m ²	 28.08	 28.08
				RAZEM	28.08
347 d.13. 1	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 149.00*0.05	m ² m ²	 7.45	 7.45
				RAZEM	7.45
348 d.13. 1	KNR-W 4-01 0709-06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłozach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach 149.00*0.05	m ² m ²	 7.45	 7.45
				RAZEM	7.45
349 d.13. 1	KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 3.6	m ³ m ³	 3.60	 3.60
				RAZEM	3.60
350 d.13. 1	KNR-W 4-01 0346-03 analogia	Rozebranie ścianek z płyt g-k na stelazu metalowym 51.19	m ² m ²	 51.19	 51.19
				RAZEM	51.19
351 d.13. 1	NNRNKB 202 2024-02	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 75 18.27	m ² m ²	 18.27	 18.27
				RAZEM	18.27
352 d.13. 1	KNR-W 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej - przejście pokoje 229-230 1.8	m ² m ²	 1.80	 1.80

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.80
353 d.13. 1	KNR-W 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu - po zamurowanych drzwiach 7.2	m ² m ²	7.20	
				RAZEM	7.20
354 d.13. 1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 149.00	m ² m ²	149.00	
				RAZEM	149.00
13.2		ROBOTY BUDOWLANE			
355 d.13. 2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 149	m ² m ²	149.00	
				RAZEM	149.00
356 d.13. 2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 59.45	m ² m ²	59.45	
				RAZEM	59.45
357 d.13. 2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 89.55	m ² m ²	89.55	
				RAZEM	89.55
358 d.13. 2	KNR-W 4-01 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych 3.4	m m	3.40	
				RAZEM	3.40
359 d.13. 2	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm 19	m m	19.00	
				RAZEM	19.00
360 d.13. 2	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 59.45	m ² m ²	59.45	
				RAZEM	59.45
361 d.13. 2	KNR-W 4-01 0818-04 analogia	Demontaż listew przyściennych PCW 28	m m	28.00	
				RAZEM	28.00
362 d.13. 2	KNR-W 3 0809-03	Wyrównywanie podłogi betonowych przez szlifowanie - przyjęto R=0,5 59.45	m ² m ²	59.45	
				RAZEM	59.45
363 d.13. 2	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 59.45	m ² m ²	59.45	
				RAZEM	59.45
364 d.13. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 59.45	m ² m ²	59.45	
				RAZEM	59.45
365 d.13. 2	KNR 2-02 1113-01	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu 59.45	m ² m ²	59.45	
				RAZEM	59.45
366 d.13. 2	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichloru winylu klejone 28	m m	28.00	
				RAZEM	28.00
367 d.13. 2	KNR 19-01 0358-05	Wykucie z muru podokienników drewnianych 11.7	m m	11.70	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	11.70
368 d.13. 2	KNR 19-01 0345-08	Osadzenie podokienników o dł. ponad 1,5 m	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
369 d.13. 2	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
370 d.13. 2	kalk. własna	Demontaz skrzydeł drzwiowych	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
13.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
371 d.13. 3	KNR 5-08 0308-04	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa sztucznego jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
372 d.13. 3	KNR-W 4-02 0520-05	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 12	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
373 d.13. 3	KNR 2-15 0403-02	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.20 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m		
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
374 d.13. 3	KNR-W 2-15 0412-03	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
375 d.13. 3	KNR-W 2-15 0415-03	Grzejniki żeliwne członowe - wielkość "4", do 15 elementów	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
376 d.13. 3	KNR-W 4-02 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
377 d.13. 3	analiza indywidualna	okablowanie projektor -ekran	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
378 d.13. 3	KNR 4-03 1124-08	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
379 d.13. 3	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
380 d.13. 3	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne) przykręcane do cegły	m		
		20	m	20.00	
				RAZEM	20.00
381 d.13. 3	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		20	m	20.00	
				RAZEM	20.00
382 d.13. 3	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne - typu DATA	szt.		
		8	szt.	8.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8.00
383	KNNR 5 d.13. 0308-04 3	Gniazda instalacyjne - typu RJ 45	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
14		POMIESZCZENIE 231			
14.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
384	d.14. kalk. warszta- 1 towa	Wyniesienie i ponowne wniesienie mebli	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
385	KNR-W 4-01 d.14. 1216-01 1	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		10.82	m ²	10.82	
				RAZEM	10.82
386	KNR 13-23 d.14. 1001-11 1	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		2.4	m ²	2.40	
				RAZEM	2.40
387	KNR 13-23 d.14. 1001-11 1 analogia	Zabezpieczenie drzwi folią	m ²		
		1.8	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
388	d.14. kalk. własna 1	demontaz i ponowny montaz rolet okiennych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
389	KNR-W 4-01 d.14. 0701-02 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² -mprzyjęto 5 5 powierzchni	m ²		
		57.85*0.05	m ²	2.89	
				RAZEM	2.89
390	KNR-W 4-01 d.14. 0709-06 1	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach - przyjęto 5 5 powierzchni	m ²		
		57.85*0.05	m ²	2.89	
				RAZEM	2.89
391	KNR-W 4-01 d.14. 1202-09 1	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		57.85	m ²	57.85	
				RAZEM	57.85
14.2		ROBOTY BUDOWLANE			
392	KNR-W 4-01 d.14. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachłowaniem nierówności	m ²		
		57.85	m ²	57.85	
				RAZEM	57.85
393	KNR-W 4-01 d.14. 1204-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		7.33	m ²	7.33	
				RAZEM	7.33
394	KNR-W 4-01 d.14. 1204-02 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		50.52	m ²	50.52	
				RAZEM	50.52
395	KNR-W 4-01 d.14. 1212-22 2	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
		1	m	1.00	
				RAZEM	1.00
396	KNR-W 4-01 d.14. 1212-28 2	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm	m		
		9	m	9.00	
				RAZEM	9.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
397 d.14. 2	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		7.33	m ²	7.33	
				RAZEM	7.33
398 d.14. 2	KNR-W 4-01 0818-04 analogia	Demontaż listew przyściennych PCW	m		
		13.72	m	13.72	
				RAZEM	13.72
399 d.14. 2	KNNR-W 3 0809-03	Wyrównywanie podłogi betonowych przez szlifowanie	m ²		
		7.33	m ²	7.33	
				RAZEM	7.33
400 d.14. 2	KNR 2-02 1110-04 analogia	Ślepa podłoga z płyt OSB	m ²		
		7.33	m ²	7.33	
				RAZEM	7.33
401 d.14. 2	KNR 2-02 1112-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe	m ²		
		7.33	m ²	7.33	
				RAZEM	7.33
402 d.14. 2	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichloru winylu klejone	m		
		13.72	m	13.72	
				RAZEM	13.72
403 d.14. 2	KNR 19-01 0358-05	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m		
		1	m	1.00	
				RAZEM	1.00
404 d.14. 2	KNR 19-01 0345-07	Osadzenie podokienników o dł. do 1,5 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
405 d.14. 2	kalk. własna	Przebudowanie inst wod-kan pod nową zabudowę	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
14.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
406 d.14. 3	KNR 4-03 1124-08	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
407 d.14. 3	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
408 d.14. 3	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		12	m	12.00	
				RAZEM	12.00
409 d.14. 3	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		12	m	12.00	
				RAZEM	12.00
410 d.14. 3	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
411 d.14. 3	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
412 d.14. 3	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - instalacja oświetlenia	m		
		30	m	30.00	
				RAZEM	30.00
413 d.14. 3	KNNR 5 0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
		32	szt.	32.00	
				RAZEM	32.00
414 d.14. 3	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
415 d.14. 3	KNNR 5 0502-03 analogia	Oprawy oświetleniowe typu LED	kpl.		
		8	kpl.	8.00	
				RAZEM	8.00
416 d.14. 3	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		30	m	30.00	
				RAZEM	30.00
417 d.14. 3	KNR-W 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		30	m	30.00	
				RAZEM	30.00
15		POMIESZCZENIE 245			
15.1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE I BUDOWLANE			
418 d.15. 1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		19.06	m ²	19.06	
				RAZEM	19.06
419 d.15. 1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
		45	m ²	45.00	
				RAZEM	45.00
420 d.15. 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
421 d.15. 1	KNNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		15.52	m ²	15.52	
				RAZEM	15.52
422 d.15. 1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
		15.52	m ²	15.52	
				RAZEM	15.52
423 d.15. 1	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
		45	m ²	45.00	
				RAZEM	45.00
424 d.15. 1	KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		12	m ³	12.00	
				RAZEM	12.00
425 d.15. 1	KNR-W 2-02 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 cegły	m ²		
		19.06	m ²	19.06	
				RAZEM	19.06
426 d.15. 1	KNR-W 2-02 0120-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 1/2 cegły	m ²		
		1.8	m ²	1.80	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.80
427	KNR-W 2-02 d.15. 0701-08 1	Tynki ścian o wysokości do 50 cm	m ²		
		15	m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
428	KNR 4-02 d.15. 0230-04 1 analogia	Demontaż rurociągu kanalizacyjnego	m		
		8	m	8.00	
				RAZEM	8.00
429	KNR 4-02 d.15. 0233-03 1	Demontaż podejścia odpływowego	szt.		
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
430	KNR-W 4-02 d.15. 0235-08 1	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
431	KNR-W 4-02 d.15. 0235-06 1	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
432	KNR 4-02 d.15. 0133-01 1	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
433	KNR 4-02 d.15. 0235-07 1	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
434	0 d.15. 1	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
435	KNR-W 2-15 d.15. 0121-01 1	Punkty stałe w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
436	KNR-W 2-15 d.15. 0132-01 1	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
437	KNR 2-15 d.15. 0115-01 1	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
438	KNR 2-15 d.15. 0205-02 1	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		6	m	6.00	
				RAZEM	6.00
439	KNR 2-15 d.15. 0205-04 1	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		6	m	6.00	
				RAZEM	6.00
440	KNR 2-15 d.15. 0212-02 1	Montaż wpustów żeliwnych piwnicznych o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
441	KNR 2-02 d.15. 1106-03 1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
		15.52	m ²	15.52	
				RAZEM	15.52

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
442 d.15. 1	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 15.52	m ² m ²	 15.52	 15.52
				RAZEM	15.52
443 d.15. 1	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 45	m ² m ²	 45.00	 45.00
				RAZEM	45.00
444 d.15. 1	KNR 2-02 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15x15 cm na klej metodą zwykłą 45	m ² m ²	 45.00	 45.00
				RAZEM	45.00
445 d.15. 1	KNNR 2 0805-02	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych 20x25 lub 30x30 cm na zaprawie klejowej 45	m ² m ²	 45.00	 45.00
				RAZEM	45.00
446 d.15. 1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 65.7	m ² m ²	 65.70	 65.70
				RAZEM	65.70
447 d.15. 1	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 65.7	m ² m ²	 65.70	 65.70
				RAZEM	65.70
448 d.15. 1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 11.5	m ² m ²	 11.50	 11.50
				RAZEM	11.50
449 d.15. 1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 45.2	m ² m ²	 45.20	 45.20
				RAZEM	45.20
450 d.15. 1	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
451 d.15. 1	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
452 d.15. 1	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
453 d.15. 1	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
454 d.15. 1	KNR 2-15 0225-02	Montaż pisuarów pojedynczych z zaworem splukującym 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
455 d.15. 1	kalk. własna	Montaż ścianek systemowych 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
456 d.15. 1	kalk. własna	Poręcz Mak 105 przy umywalce 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
457	kalk. własna	Dozownik do mydła	kpl.		
d.15.	1	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
458	kalk. własna	Montaż podajnika ręczników papierowych	szt.		
d.15.	1	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
459	kalk. własna	Montaż podajnika papieru toaletowego	szt.		
d.15.	1	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
460	KNR 2-15	Baterie dla niepełnosprawnych	szt.		
d.15.	0115-03	1	szt.	1.00	
	1			RAZEM	1.00
461	kalk. własna	Kosz na śmieci	szt.		
d.15.	1	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
462	kalk. własna	Suszarka do rąk	kpl.		
d.15.	1	2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
463	kalk. własna	Montaż luster łazienkowych	szt.		
d.15.	1	3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
464	KNR 2-15	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem uruchamianym kolanem	szt.		
d.15.	0221-01	1	szt.	1.00	
	1			RAZEM	1.00
465	kalk. własna	Dostosowanie instalacji grzejnikowej do nowej aranżacji	szt.		
d.15.	1	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
15.2		ROBOTY INSTALACYJNE			
466	KNR 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
d.15.	1124-08	3	szt.	3.00	
	2			RAZEM	3.00
467	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
d.15.	0307-02	3	szt.	3.00	
	2			RAZEM	3.00
468	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
d.15.	0205-01	20	m	20.00	
	2			RAZEM	20.00
469	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
d.15.	0301-02	16	szt.	16.00	
	2			RAZEM	16.00
470	KNNR 5	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
d.15.	0303-01	4	szt.	4.00	
	2			RAZEM	4.00
471	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane LED	kpl.		
d.15.	0502-03	4	kpl.	4.00	
	2			RAZEM	4.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
472	KNNR 5 d.15. 0110-04 2	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne) przykręcane do cegły	m		
		20	m	20.00	
				RAZEM	20.00
473	KNNR 5 d.15. 0212-01 2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		20	m	20.00	
				RAZEM	20.00
474	KNNR 5 d.15. 0308-04 2	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
475	kalk. własna d.15. 2	Kinkiety nad lustrami	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
476	KNR 2-17 d.15. 0156-01 2 analogia	wentylator łazienkowy z timerem	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
16		POMIERSZCZENIE NR 246			
16.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
477	kalk. własna d.16. 1	Wyniesienie i ponowne wniesienie mebli	m ²		
		1	m ²	1.00	
				RAZEM	1.00
478	KNR-W 4-01 d.16. 1216-01 1	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		10.18	m ²	10.18	
				RAZEM	10.18
479	KNR 13-23 d.16. 1001-11 1	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		3.41	m ²	3.41	
				RAZEM	3.41
480	KNR 13-23 d.16. 1001-11 1	Zabezpieczenie drzwi folią	m ²		
		1.8	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
481	d.16. 1	Demontaż i ponowny montaż rolet okiennych	kpl.		
		1.	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
482	KNR-W 4-01 d.16. 0701-02 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - przyjęto 5% powierzchni tynków	m ²		
		46.89	m ²	46.89	
				RAZEM	46.89
483	KNR-W 4-01 d.16. 0709-06 1 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach - przyjęto 5% powierzchni tynków	szt.		
		46.89	szt.	46.89	
				RAZEM	46.89
484	KNR-W 4-01 d.16. 1202-08 1	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²		
		10.18	m ²	10.18	
				RAZEM	10.18
16.2		ROBOTY BUDOWLANE			
485	KNR-W 4-01 d.16. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		46.89	m ²	46.89	
				RAZEM	46.89
486	KNR-W 4-01 d.16. 1204-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10.18	m ²	10.18	
				RAZEM	10.18
487 d.16. 2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		46.89	m ²	46.89	
				RAZEM	46.89
488 d.16. 2	KNR-W 4-01 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
		1	m	1.00	
				RAZEM	1.00
489 d.16. 2	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm	m		
		9	m	9.00	
				RAZEM	9.00
490 d.16. 2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		10.18	m ²	10.18	
				RAZEM	10.18
491 d.16. 2		Demontaż starych listew z wykładziny dywanowej	m ²		
		13.44	m ²	13.44	
				RAZEM	13.44
492 d.16. 2	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²		
		10.18	m ²	10.18	
				RAZEM	10.18
493 d.16. 2	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
		10.18	m	10.18	
				RAZEM	10.18
494 d.16. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		10.18	m ²	10.18	
				RAZEM	10.18
16.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
495 d.16. 3	KNR 4-03 1124-08	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
496 d.16. 3	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
497 d.16. 3	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		20	m	20.00	
				RAZEM	20.00
498 d.16. 3	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		20	m	20.00	
				RAZEM	20.00
499 d.16. 3	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
500 d.16. 3	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
17		POMIESZCZENIE NR 247			
17.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
501 d.17. 1		Wyniesienie i ponowne wniesienie mebli	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
502 d.17. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		29.90	m ²	29.90	
				RAZEM	29.90
503 d.17. 1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		10.56	m ²	10.56	
				RAZEM	10.56
504 d.17. 1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie drzwi folią	m ²		
		1.8	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
505 d.17. 1		Demontaz i ponowny montaz rolet okiennych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
506 d.17. 1	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - przyjęto 5 % powierzchni tynków	m ²		
		65.58*0.05	m ²	3.28	
				RAZEM	3.28
507 d.17. 1	KNR-W 4-01 0709-06 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach- przyjęto 5 % powierzchni tynków	szt.		
		65.58*0.05	szt.	3.28	
				RAZEM	3.28
508 d.17. 1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²		
		65.58	m ²	65.58	
				RAZEM	65.58
17.2		ROBOTY BUDOWLANE			
509 d.17. 2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		65.58	m ²	65.58	
				RAZEM	65.58
510 d.17. 2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		29.90	m ²	29.90	
				RAZEM	29.90
511 d.17. 2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		65.58	m ²	65.58	
				RAZEM	65.58
512 d.17. 2	KNR 4-01 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-zebrowych	m		
		2.3	m	2.30	
				RAZEM	2.30
513 d.17. 2	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		9	m	9.00	
				RAZEM	9.00
514 d.17. 2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		29.90	m ²	29.90	
				RAZEM	29.90
515 d.17. 2	KNR 4-01 0818-04 analogia	Demontaż starych listew z wykładziny dywanowej	miejsc.		
		20.88	miejsc.	20.88	
				RAZEM	20.88

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
516 d.17. 2	KNNR-W 3 0809-03	Wyrównywanie podłogi betonowych przez szlifowanie 29.90	m ² m ²	 29.90	 29.90
				RAZEM	29.90
517 d.17. 2	KNR 2-02 1118-01	Przygotowanie podłoża 29.90	m ² m ²	 29.90	 29.90
				RAZEM	29.90
518 d.17. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 29.90	m ² m ²	 29.90	 29.90
				RAZEM	29.90
519 d.17. 2	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu - Novita 29.90	m ² m ²	 29.90	 29.90
				RAZEM	29.90
520 d.17. 2	KNR 2-02 1113-06	Demontaż starych listew z wykładziny dywanowej 20.88	m m	 20.88	 20.88
				RAZEM	20.88
521 d.17. 2	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
522 d.17. 2		Demontaz skrzydeł drzwiowych 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
17.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
523 d.17. 3	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykrę- cane do cegły 10	m m	 10.00	 10.00
				RAZEM	10.00
524 d.17. 3	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 10	m m	 10.00	 10.00
				RAZEM	10.00
525 d.17. 3	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne - typu DATA 4	szt. szt.	 4.00	 4.00
				RAZEM	4.00
526 d.17. 3	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne - typu RJ 45 2	szt. szt.	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
527 d.17. 3	KNR 4-03 1124-08	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczel- nionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegu- nowy lub grupowy) 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
528 d.17. 3	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegu- nowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
18		POMIESZCZENIE NR 248			
18.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
529 d.18. 1		Wyniesienie i ponowne wniesienie mebli 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
530 d.18. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		60.05	m ²	60.05	
				RAZEM	60.05
531 d.18. 1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		10.56	m ²	10.56	
				RAZEM	10.56
532 d.18. 1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie drzwi folią	m ²		
		1.8	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
533 d.18. 1		Demontaż i ponowny montaż rolet okiennych	kpl.		
		1.	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
534 d.18. 1	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - przyjęto 5 % powierzchni tynków	m ²		
		60.05*0.05	m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
535 d.18. 1	KNR-W 4-01 0709-06 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłozach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach - przyjęto 5 % powierzchni tynków	szt.		
		60.05*0.05	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
536 d.18. 1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²		
		28.73	m ²	28.73	
				RAZEM	28.73
18.2		ROBOTY BUDOWLANE			
537 d.18. 2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		60.05	m ²	60.05	
				RAZEM	60.05
538 d.18. 2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		28.73	m ²	28.73	
				RAZEM	28.73
539 d.18. 2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		60.05	m ²	60.05	
				RAZEM	60.05
540 d.18. 2	KNR-W 4-01 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
		1.8	m	1.80	
				RAZEM	1.80
541 d.18. 2	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr. do 50 mm	m		
		9	m	9.00	
				RAZEM	9.00
542 d.18. 2	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		28.73	m ²	28.73	
				RAZEM	28.73
543 d.18. 2	KNR 4-01 0818-04	Demontaż starych listew z wykładziny dywanowej	miejsc.		
		20.44	miejsc.	20.44	
				RAZEM	20.44
544 d.18. 2	KNR-W 3 0809-01	Wyrównywanie podłoz betonowych przez frezowanie - przyjęto R=0,5	m ²		
		28.73	m ²	28.73	
				RAZEM	28.73
545 d.18. 2	KNR 2-02 1118-01	Przygotowanie podłoz	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		28.73	m ²	28.73	
				RAZEM	28.73
546 d.18. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		28.73	m ²	28.73	
				RAZEM	28.73
547 d.18. 2	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu	m ²		
		28.73	m ²	28.73	
				RAZEM	28.73
548 d.18. 2	KNR 2-02 1113-06	Montaż listew z wykładziny dywanowej	m		
		20.44	m	20.44	
				RAZEM	20.44
18.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
549 d.18. 3	KNR 4-03 1124-08	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
550 d.18. 3	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtylnowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
551 d.18. 3	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
552 d.18. 3	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
553 d.18. 3	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne- typu DATA	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
554 d.18. 3	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne - typu RJ 45	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
19		POMIESZCZENIE NR 249			
19.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
555 d.19. 1		Wyniesienie i ponowne wniesienie mebli	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
556 d.19. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		25.92	m ²	25.92	
				RAZEM	25.92
557 d.19. 1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		10.56	m ²	10.56	
				RAZEM	10.56
558 d.19. 1	KNR 13-23 1001-11 analogia	Zabezpieczenie drzwi folią	m ²		
		1.8	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
559 d.19. 1	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż rolet okiennych	m ²		
		10.56	m ²	10.56	
				RAZEM	10.56

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
560 d.19. 1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - przyjęto 5 % 85.16*0.05	m ² m ²	4.26	
				RAZEM	4.26
561 d.19. 1	KNR-W 4-01 0709-06 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłozach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach - przyjęto 5 % 85.16*0.05	m ² m ²	4.26	
				RAZEM	4.26
562 d.19. 1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² 85.16	m ² m ²	85.16	
				RAZEM	85.16
19.2		ROBOTY BUDOWLANE			
563 d.19. 2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 85.16	m ² m ²	85.16	
				RAZEM	85.16
564 d.19. 2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 25.42	m ² m ²	25.42	
				RAZEM	25.42
565 d.19. 2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 59.74	m ² m ²	59.74	
				RAZEM	59.74
566 d.19. 2	KNR 4-01 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych 1.5	m m	1.50	
				RAZEM	1.50
567 d.19. 2	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 9	m m	9.00	
				RAZEM	9.00
568 d.19. 2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 25.42	m ² m ²	25.42	
				RAZEM	25.42
569 d.19. 2	KNR 4-01 0818-04 analogia	Demontaż cokolika z wykładziny 29.86	m m	29.86	
				RAZEM	29.86
570 d.19. 2	KNR-W 3 0809-03	Wyrównywanie podłogi betonowych przez szlifowanie 25.42	m ² m ²	25.42	
				RAZEM	25.42
571 d.19. 2	KNR 2-02 1118-01	Przygotowanie podłoża pod wykładziny dywanowe 25.42	m ² m ²	25.42	
				RAZEM	25.42
572 d.19. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 25.42	m ² m ²	25.42	
				RAZEM	25.42
573 d.19. 2	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu 25.42	m ² m ²	25.42	
				RAZEM	25.42
574 d.19. 2	KNR 2-02 1113-06	Montaż listew z wykładziny dywanowej 19.20	m m	19.20	
				RAZEM	19.20

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
575 d.19. 3	KNR 4-03 1124-08	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy) 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
576 d.19. 3	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
577 d.19. 3	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły 10	m m	 10.00	 10.00
578 d.19. 3	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 10	m m	 10.00	 10.00
579 d.19. 3	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne - typu DATA 4	szt. szt.	 4.00	 4.00
580 d.19. 3	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne - typu RJ 45 2	szt. szt.	 2.00	 2.00
20		POMIESZCZENIE 250			
20.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
581 d.20. 1	kalk. własna	Wyniesienie i ponowne wniesienie mebli 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
582 d.20. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 20.56	m ² m ²	 20.56	 20.56
583 d.20. 1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien folią 6.82	m ² m ²	 6.82	 6.82
584 d.20. 1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie drzwi folią 1.8	m ² m ²	 1.80	 1.80
585 d.20. 1		Demontaż i ponowny montaż rolet okiennych 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
586 d.20. 1	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - przyjęto 5% powierzchni tynków 62.22*0.05	m ² m ²	 3.11	 3.11
587 d.20. 1	KNR-W 4-01 0709-06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach - przyjęto 5% powierzchni tynków 62.22*0.05	szt. szt.	 3.11	 3.11
588 d.20. 1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² 20.56	m ² m ²	 20.56	 20.56
20.2		ROBOTY BUDOWLANE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
589 d.20. 2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 62.22	m ² m ²	 62.22	 62.22
				RAZEM	62.22
590 d.20. 2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 20.56	m ² m ²	 20.56	 20.56
				RAZEM	20.56
591 d.20. 2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 62.22	m ² m ²	 62.22	 62.22
				RAZEM	62.22
592 d.20. 2	KNR 4-01 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych 1.2	m m	 1.20	 1.20
				RAZEM	1.20
593 d.20. 2	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 9	m m	 9.00	 9.00
				RAZEM	9.00
594 d.20. 2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 20.56	m ² m ²	 20.56	 20.56
				RAZEM	20.56
595 d.20. 2	KNR 4-01 0818-04 analogia	Demontaż starych listew z wykładziny dywanowej 18.84	miejsc. miejsc.	 18.84	 18.84
				RAZEM	18.84
596 d.20. 2	KNR 2-02 0120-02 0120-09	Ścianki działowe pełne zbrojone z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. 10.65	m ² m ²	 10.65	 10.65
				RAZEM	10.65
597 d.20. 2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 21.30	m ² m ²	 21.30	 21.30
				RAZEM	21.30
598 d.20. 2	KNR-W 3 0809-03	Wyrównywanie podłoża betonowych przez szlifowanie 27.16	m ² m ²	 27.16	 27.16
				RAZEM	27.16
599 d.20. 2	KNR 2-02 1118-01	Przygotowanie podłoża 27.16	m ² m ²	 27.16	 27.16
				RAZEM	27.16
600 d.20. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 27.16	m ² m ²	 27.16	 27.16
				RAZEM	27.16
601 d.20. 2	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu - 27.16	m ² m ²	 27.16	 27.16
				RAZEM	27.16
602 d.20. 2	KNR 2-02 1113-06	Montaż listew z wykładziny dywanowej 18.84	m m	 18.84	 18.84
				RAZEM	18.84
603 d.20. 2	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² - serwerownia 7.5	m ² m ²	 7.50	 7.50
				RAZEM	7.50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
604	NNRNKB d.20. 202 2809-01 2	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - serwerownia	m		
		11	m	11.00	
				RAZEM	11.00
605	KNR-W 4-01 d.20. 0331-02 2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.	m ²		
		0.5	m ²	0.50	
				RAZEM	0.50
606	KNR-W 4-01 d.20. 0324-02 2	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
20.3		ROBOTY INSTALACYJNE			
607	KNR 4-03 d.20. 1124-08 3	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych - uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
608	KNR 5-08 d.20. 0307-02 3	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
20.4		KORYTARZ			
20.4.		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1					
609	kalk. własna d.20. 4.1	Demontaż i ponowny montaż elementów ściennych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
610	KNR 13-23 d.20. 1001-11 4.1	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		6	m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
611	KNR-W 4-01 d.20. 0701-02 4.1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - przyjęto 5 %	m ²		
		375.22*0.05	m ²	18.76	
				RAZEM	18.76
612	KNR-W 4-01 d.20. 0709-06 4.1	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach - przyjęto 5 %	szt.		
		375.22*0.05	szt.	18.76	
				RAZEM	18.76
613	KNR-W 4-01 d.20. 1202-08 4.1	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m ²		
		375.22	m ²	375.22	
				RAZEM	375.22
20.4.		ROBOTY BUDOWLANE			
2					
614	KNR-W 4-01 d.20. 1204-08 4.2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		375.22	m ²	375.22	
				RAZEM	375.22
615	KNR-W 3 d.20. 0701-01 4.2 analogia	Demontaż naswietli okennych	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
616	KNR-W 4-01 d.20. 1204-01 4.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		176	m ²	176.00	
				RAZEM	176.00
617	KNR-W 4-01 d.20. 1204-02 4.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		199.22	m ²	199.22	
				RAZEM	199.22

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
618 d.20. 4.2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 176.00	m ² m ²	 176.00	
				RAZEM	176.00
619 d.20. 4.2	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartarte na ostro - przyjęto R=2 176	m ² m ²	 176.00	
				RAZEM	176.00
620 d.20. 4.2	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 176	m ² m ²	 176.00	
				RAZEM	176.00
621 d.20. 4.2	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 114	m m	 114.00	
				RAZEM	114.00
622 d.20. 4.2	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż kraty w nowym miejscu 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
623 d.20. 4.2	kalk. własna	Demontaż ścianki tymczasowej z g-k -oddzielenie korytarza 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
624 d.20. 4.2	KNR AT-43 0212-01	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowy -przyjęto 50 % powierzchni 176*0.5	m ² m ²	 88.00	
				RAZEM	88.00
20.4. 3		ROBOTY INSTALACYJNE			
625 d.20. 4.3	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły 80	m m	 80.00	
				RAZEM	80.00
626 d.20. 4.3	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 80	m m	 80.00	
				RAZEM	80.00
627 d.20. 4.3	KNNR 5 0306-01	Łączniki natynkowo-wtynekowe w puszcze szczękowej 27	szt. szt.	 27.00	
				RAZEM	27.00
628 d.20. 4.3	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 10	szt. szt.	 10.00	
				RAZEM	10.00
629 d.20. 4.3	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 65	m m	 65.00	
				RAZEM	65.00
630 d.20. 4.3	KNR-W 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 65	m m	 65.00	
				RAZEM	65.00
631 d.20. 4.3	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 40	szt. szt.	 40.00	
				RAZEM	40.00
20.4. 4		DRZWI			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
632 d.20. 4.4	kalk. własna	Drzwi antywłamaniowe klasy C okleina drewna HPL lub CPL -pom 249,250	szt		
		1.00	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
633 d.20. 4.4	kalk. własna	Drzwi klasy RC 4 -pom.222	szt		
		1.00	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
634 d.20. 4.4		Drzwi wzmacniane pom. 223,224,225,229,230.247.248,249	szt		
		8.00	szt	8.00	
				RAZEM	8.00
635 d.20. 4.4	kalk. własna	Drzwi do łazienki D4 i D5	szt		
		2.00	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
20.4. 5		WYMIANA ZAWORÓW GRZEJNIKOWYCH			
636 d.20. 4.5	KNR 4-02 0514-01 analogia	Wymiana elementów grzejnika żeliwnego - odpowietrznik automatyczny	szt.		
		31	szt.	31.00	
				RAZEM	31.00
20.4. 6		WYWIEZIENIE GRUZU I ODPADÓW			
637 d.20. 4.6	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³		
		5	m ³	5.00	
				RAZEM	5.00
638 d.20. 4.6	KNR 4-01 0105-06	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m ³		
		5	m ³	5.00	
				RAZEM	5.00
639 d.20. 4.6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		5	m ³	5.00	
				RAZEM	5.00
640 d.20. 4.6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - 29 km Krotność = 29	m ³		
		5	m ³	5.00	
				RAZEM	5.00
20.4. 7		REGULACJA OKIEN			
641 d.20. 4.7	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami	szt.		
		150	szt.	150.00	
				RAZEM	150.00
642 d.20. 4.7	kalk. własna	korekta elementów ustawień	szt.		
		104	szt.	104.00	
				RAZEM	104.00
643 d.20. 4.7	kalk. własna	Wymiana uszczeltek na nowe wykonane z EPDM	m		
		104*4	m	416.00	
				RAZEM	416.00
644 d.20. 4.7	kalk. własna	Sprawdzenie i regulacja okien	szt		
		104	szt	104.00	
				RAZEM	104.00