

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont biblioteki, korytarza, biura na parterze oraz pokoi internatu (39,43,50 II piętro)
ADRES INWESTYCJI : 98-360 Lututów, ul. Klonowska 3
INWESTOR : ZSCKR w Lututowie
ADRES INWESTORA : 98-360 Lututów, ul. Klonowska 3

DATA OPRACOWANIA : 23.06.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
23.06.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Biblioteka			
1.1		Posadzka			
1 d.1.1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien i drzwi folią 0,90*2,10+1,44*2,36	m ² m ²	 5,288	
				RAZEM	5,288
2 d.1.1	KNNR 3 0801-07 analogia	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych 5,28*3,67+5,28*3,76+5,28*7,50	m ² m ²	 78,830	
				RAZEM	78,830
3 d.1.1	KNR 2-02 1106-01 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 40 mm (do wyrównania posadzki) 5,28*3,67+5,28*7,50	m ² m ²	 58,978	
				RAZEM	58,978
4 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome poz.2	m ² m ²	 78,830	
				RAZEM	78,830
5 d.1.1	KNR BC-02 0417-05	Wylewka samopoziomująca o gr.30 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych poz.2	m ² m ²	 78,830	
				RAZEM	78,830
6 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome poz.2	m ² m ²	 78,830	
				RAZEM	78,830
7 d.1.1	NNRNKB 202 1119-11 analogia	Posadzki z płytek Gres szklwiony 59.8 X 119.8 poz.2	m ² m ²	 78,830	
				RAZEM	78,830
8 d.1.1	KNR-W 2-02 1124-04 analogia	Posadzki - listwy przypodłogowe MDF biała h=10 cm klejone 5,28*6+3,67*2+3,76*2+7,50*2-1,88*2-0,90*3	m m	 55,080	
				RAZEM	55,080
9 d.1.1	KNR 19-01 0118-13 analogia	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km poz.2*0,02	m ³ m ³	 1,577	
				RAZEM	1,577
10 d.1.1	analogia	Utylizacja odpadów poz.9	m ³ m ³	 1,577	
				RAZEM	1,577
1.2		Ściany i sufity			
11 d.1.2	KNR 4-02 0520-03 analogia	Demontaż grzejnika płytowego purmo 4	kpl. kpl.	 4,000	
				RAZEM	4,000
12 d.1.2	KNR 4-01 0354-10 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² 0,90*2,10*4	m ² m ²	 7,560	
				RAZEM	7,560
13 d.1.2	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 2,36*4	m m	 9,440	
				RAZEM	9,440
14 d.1.2	KNR 2-02 2103-02 analogia	Podokienniki, półki, ludy i nakrywy - elementy grubości 4 cm i szerokości do 30 cm 2,36*4	m m	 9,440	
				RAZEM	9,440
15 d.1.2	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 0,62*2,47+0,62*2,42	m ² m ²	 3,032	
				RAZEM	3,032
16 d.1.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 1,00*2,10*2	m ² m ²	 4,200	
				RAZEM	4,200
17 d.1.2	KNR AT-02 2058-01	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18	KNR-W 4-01	Otynkowanie styków ościeżnic ze ścianami	m		
d.1.2	0322-10	(1,00*2,10*2)*2	m	8,400	
				RAZEM	8,400
19	KNR 0-14	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi ścian na rusztach metalowych pojedynczych	m ²		
d.1.2	2011-08	3,67*2,44+3,76*2,44+7,50*2,47+0,90*2,10*3-1,44*2,36*4	m ²	28,731	
	analogia			RAZEM	28,731
20	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.1.2	1202-09	(5,28*6+3,67+3,76+7,50)*2,42-1,88*2,00*2	m ²	105,276	
	Ściany	5,28*3,67+5,28*3,76+5,28*7,50	m ²	78,830	
	Sufit			RAZEM	184,106
21	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki na sufitach	m ²		
d.1.2	2612-06	5,28*3,67+5,28*3,76+5,28*7,50	m ²	78,830	
	analogia			RAZEM	78,830
	Sufit				
22	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1.2	2612-06	(5,28*6+3,67+3,76+7,50)*2,42-1,88*2,00*2	m ²	105,276	
	analogia			RAZEM	105,276
	Ściany				
23	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.2	202 1134-01	poz.21	m ²	78,830	
				RAZEM	78,830
24	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.2	202 1134-02	poz.22	m ²	105,276	
				RAZEM	105,276
25	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.1.2	0305-01	(5,28*5+3,67*2+3,76*2+7,50*2)*2,42-0,90*2,10*3-1,88*2,00*2-2,36*1,44*4	m ²	109,366	
	Ściany			RAZEM	109,366
26	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.1.2	0305-04	5,28*3,67+5,28*3,76+5,28*7,50	m ²	78,830	
	Sufit			RAZEM	78,830
27	KNR 4-01	Układanie tapet gładkich na styk	m ²		
d.1.2	1205-03	5,28*2,42-0,90*2,10	m ²	10,888	
				RAZEM	10,888
28	KNR 2-02	Montaż paneli ściennych tapicerowanych	m ²		
d.1.2	1514-02	0,60*0,30*12	m ²	2,160	
				RAZEM	2,160
29	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1.2	1505-03	(5,28*5+3,67*2+3,76*2+7,50*2)*2,42-0,90*2,10*3-1,88*2,00*2-2,36*1,44*4-poz. 28	m ²	107,206	
	Ściany	5,28*3,67+5,28*3,76+5,28*7,50	m ²	78,830	
	Sufit			RAZEM	186,036
30	Kalkulacja	Wymiana kratki wentylacyjnej	szt.		
d.1.2	własna	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
31	KNR 19-01	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km	m ³		
d.1.2	0118-13	poz.20*0,01+poz.15*0,08	m ³	2,084	
	analogia			RAZEM	2,084
32	analogia	Utylizacja odpadów	m ³		
d.1.2		poz.31	m ³	2,084	
				RAZEM	2,084
33	KNR 4-02	Montaż grzejnika płytowego purmo	kpl.		
d.1.2	0520-03	4	kpl.	4,000	
	analogia			RAZEM	4,000
1.3		Instalacje elektryczne			
34	KNR 4-03	Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
d.1.3	1134-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
35 d.1.3	KNR 4-03 1119-01	Demontaż przewodów kabelkowych instalacyjnych typu YDY i YADY ułożonych w kanale 50	m		
			m	50,000	
				RAZEM	50,000
36 d.1.3	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
37 d.1.3	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
38 d.1.3	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu niebetonowym	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
39 d.1.3	KNR 5-08 0502-09 analogia	Przygotowanie podłoża pod oprawy ledowe (ilość mocowań 2)	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
40 d.1.3	KNR 5-08 0511-13 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw ledowych	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
41 d.1.3	KNR 5-08 0511-13 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw ledowych (KINKIET)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
42 d.1.3	KNR-W 4-03 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
43 d.1.3	KNR 5-08 0309-03 ana- logia	Montaż gniazd wtyczkowych	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
44 d.1.3	KNR 4-03 1014-02	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m ³		
		50*0,10*0,05	m ³	0,250	
				RAZEM	0,250
45 d.1.3	KNR 4-03 1012-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
46 d.1.3	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.1.3	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Biuro zaopatrzenia			
2.1		Posadzka			
48 d.2.1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m ²		
		0,90*2,10+1,44*2,36	m ²	5,288	
				RAZEM	5,288
49 d.2.1	KNR 3 0801-07 analogia	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m ²		
		5,28*3,75	m ²	19,800	
				RAZEM	19,800
50 d.2.1	KNR 2-02 1106-01 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 40 mm (do wyrównania posadzki)	m ²		
		5,28*3,75	m ²	19,800	
				RAZEM	19,800
51 d.2.1	NNRNBK 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.49	m ²	19,800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52	KNR BC-02 d.2.1 0417-05	Wylewka samopoziomująca o gr.30 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych poz.49	m ² m ²	RAZEM 19,800	19,800
53	NNRNKB d.2.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.49	m ² m ²	RAZEM 19,800	19,800
54	NNRNKB d.2.1 202 1119-11 analogia	Posadzki z płytek Gres szklwiony 59.8 X 119.8 poz.49	m ² m ²	RAZEM 19,800	19,800
55	KNR-W 2-02 d.2.1 1124-04 analogia	Posadzki - listwy przypodłogowe MDF biała h=10 cm klejone 5,28*2+3,75*2-0,90	m m	RAZEM 17,160	17,160
56	KNR 19-01 d.2.1 0118-13 analogia	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km poz.49*0,02	m ³ m ³	RAZEM 0,396	0,396
57	d.2.1 analogia	Utylizacja odpadów poz.56	m ³ m ³	RAZEM 0,396	0,396
2.2		Ściany i sufity			
58	KNR 4-02 d.2.2 0520-03 analogia	Demontaż grzejnika płytowego purmo 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
59	KNR 4-01 d.2.2 0354-10 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² 0,90*2,10	m ² m ²	RAZEM 1,890	1,890
60	KNR 4-01 d.2.2 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 2,41	m m	RAZEM 2,410	2,410
61	KNR 2-02 d.2.2 2103-02 analogia	Podokienniki, półki, lady i nakrywy - elementy grubości 4 cm i szerokości do 30 cm 2,41	m m	RAZEM 2,410	2,410
62	KNR 4-01 d.2.2 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 0,67*2,46	m ² m ²	RAZEM 1,648	1,648
63	KNR-W 2-02 d.2.2 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 1,00*2,10	m ² m ²	RAZEM 2,100	2,100
64	KNR AT-02 d.2.2 2058-01	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone 1	szt. szt.	RAZEM 1,000	1,000
65	KNR-W 4-01 d.2.2 0322-10	Otynkowanie styków ościeżnic ze ścianami (1,00*2,10*2)	m m	RAZEM 4,200	4,200
66	KNR 0-14 d.2.2 2011-08 analogia	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi ścian na rusztach metalowych pojedynczych 3,75*2,46-1,44*2,41	m ² m ²	RAZEM 5,755	5,755
67	KNR 4-01 d.2.2 1202-09 Ściany Sufit	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² (5,28*2+3,75)*2,46 5,28*3,75	m ² m ² m ²	RAZEM 35,203 19,800	55,003
68	KNR 0-23 d.2.2 2612-06 ana- logia	Przyklejenie warstwy siatki na sufitach	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Sufit	5,28*3,75	m ²	19,800	
				RAZEM	19,800
69	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.2.2	2612-06 ana-				
	logia				
	Ściany	(5,28*2+3,75)*2,46	m ²	35,203	
				RAZEM	35,203
70	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
d.2.2	202 1134-01				
		poz.68	m ²	19,800	
				RAZEM	19,800
71	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
d.2.2	202 1134-02				
		poz.69	m ²	35,203	
				RAZEM	35,203
72	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na	m ²		
d.2.2	0305-01	ścianach na podłożu z tynku			
	Ściany	(5,28*2+3,75*2)*2,46-0,90*2,10-2,41*1,44	m ²	39,067	
				RAZEM	39,067
73	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na	m ²		
d.2.2	0305-04	stropach na podłożu z tynku			
	Sufit	5,28*3,75	m ²	19,800	
				RAZEM	19,800
74	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podło-	m ²		
d.2.2	1505-03	ży gipsowych z gruntowaniem			
	Ściany	(5,28*2+3,75*2)*2,46-0,90*2,10-2,41*1,44	m ²	39,067	
	Sufit	5,28*3,75	m ²	19,800	
				RAZEM	58,867
75	Kalkulacja	Wymiana kratki wentylacyjnej	szt		
d.2.2	własna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
76	KNR 19-01	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1	m ³		
d.2.2	0118-13	km			
	analogia	poz.67*0,01+poz.62*0,08	m ³	0,682	
				RAZEM	0,682
77		Utylizacja odpadów	m ³		
d.2.2	analogia				
		poz.76	m ³	0,682	
				RAZEM	0,682
78	KNR 4-02	Montaż grzejnika płytowego purmo	kpl.		
d.2.2	0520-03				
	analogia				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.3		Instalacje elektryczne			
79	KNR 4-03	Demontaż opraw świetłóvkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalo-	szt.		
d.2.3	1134-01	wym			
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
80	KNR 4-03	Demontaż przewodów kabelkowych instalacyjnych typu YDY i YADY ułożonych	m		
d.2.3	1119-01	w kanale			
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
81	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
d.2.3	0302-01				
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
82	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.2.3	1001-01				
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
83	KNR 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w	m		
d.2.3	0210-02	gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu niebetonowym			
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
84	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy ledowe (ilość mocowań 2)	kpl.		
d.2.3	0502-09				
	analogia				
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
85	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw ledowych	szt.		
d.2.3	0511-13				
	analogia				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
86 d.2.3	KNR-W 4-03 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
87 d.2.3	KNR 5-08 0309-03 ana- logia	Montaż gniazd wtyczkowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
88 d.2.3	KNR 4-03 1014-02	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m ³		
		30*0,10*0,05	m ³	0,150	
				RAZEM	0,150
89 d.2.3	KNR 4-03 1012-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
90 d.2.3	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
91 d.2.3	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Korytarz			
3.1		Posadzka			
92 d.3.1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie drzwi folią	m ²		
		0,97*2,06+1,36*2,20	m ²	4,990	
				RAZEM	4,990
93 d.3.1	KNNR 3 0801-04 analogia Podłoga	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		28,30*1,75+12,44*1,75+0,84*5,32	m ²	75,764	
				RAZEM	75,764
94 d.3.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.93	m ²	75,764	
				RAZEM	75,764
95 d.3.1	KNR BC-02 0417-05	Wylewka samopoziomująca o gr.30 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych	m ²		
		poz.93	m ²	75,764	
				RAZEM	75,764
96 d.3.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.93	m ²	75,764	
				RAZEM	75,764
97 d.3.1	NNRNKB 202 1119-11 analogia	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek gresowych o wym. 40x40 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		poz.93	m ²	75,764	
				RAZEM	75,764
98 d.3.1	NNRNKB 202 1123-03 analogia	(z.IV) Cokoliki z płytek gresowych o wym. 10x10 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m		
		28,30*2+12,44*2+0,84*2+1,75*2-1,36-0,97-0,90*13	m	72,630	
				RAZEM	72,630
99 d.3.1	Kalkulacja własna	Montaż listwy przyprogowej	szt		
		13	szt	13,000	
				RAZEM	13,000
100 d.3.1	KNR 19-01 0118-13 analogia	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km	m ³		
		poz.93*0,02	m ³	1,515	
				RAZEM	1,515
101 d.3.1	analogia	Utylizacja odpadów	m ³		
		poz.100	m ³	1,515	
				RAZEM	1,515
3.2		Ściany i sufity			
102 d.3.2	KNR 4-01 0701-05 analogia	Zeskrobanie tynku mineralnego	m ²		
		(28,30*2+12,44*2+0,84*2+1,75*2)*2,00-0,90*2,00*13-0,97*2,00-1,32*2,00	m ²	145,340	
				RAZEM	145,340

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
103 d.3.2	KNR 4-01 0354-06 analogia	Wykucie z muru okien PCV oraz luksferów o powierzchni do 1 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
104 d.3.2	KNR 4-01 0354-07 analogia	Wykucie z muru tablic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
105 d.3.2	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		0,60	m	0,600	
				RAZEM	0,600
106 d.3.2	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie parapetów z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		0,60*0,30	m ²	0,180	
				RAZEM	0,180
107 d.3.2	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		1,75*2,44-0,80*1,96	m ²	2,702	
				RAZEM	2,702
108 d.3.2	KNR 0-14 2010-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101 (zabudowa wnęk drzwiowych i okiennych)	m ²		
		0,90*2,10*3+1,00*0,77+1,60*0,94+0,60*0,60	m ²	8,304	
				RAZEM	8,304
109 d.3.2	KNR 0-14 2011-08 analogia	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 75 - 01	m ²		
		5,32*1,00+2,44*0,70	m ²	7,028	
				RAZEM	7,028
110 d.3.2	KNR 4-01 1202-09 Ściany Sufit	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (28,30*2+12,44*2+0,84*2+1,75*2)*(2,44-2,00) 28,30*1,75+12,44*1,75+0,84*5,32	m ² m ² m ²	 38,130 75,764	
				RAZEM	113,894
111 d.3.2	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki	m ²		
		0,60*0,60	m ²	0,360	
				RAZEM	0,360
112 d.3.2	KNR 0-23 2612-06 ana- logia Sufit	Przyklejenie warstwy siatki na sufitach	m ²		
		28,30*1,75+12,44*1,75+0,84*5,32	m ²	75,764	
				RAZEM	75,764
113 d.3.2	KNR 0-23 2612-06 ana- logia Ściany	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		(28,30*2+12,44*2+0,84*2+1,75*2)*2,44-0,90*2,10*13-0,97*2,06-1,32*2,20+1,00*0,77+1,60*0,94	m ²	184,252	
				RAZEM	184,252
114 d.3.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.112	m ² m ²	 75,764	
				RAZEM	75,764
115 d.3.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe poz.113	m ² m ²	 184,252	
				RAZEM	184,252
116 d.3.2	KNR K-04 0305-01 Ściany	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (28,30*2+12,44*2+0,84*2+1,75*2)*2,44-0,90*2,10*13-0,97*2,06-1,32*2,20+1,00*0,77+1,60*0,94	m ² m ²	 184,252	
				RAZEM	184,252
117 d.3.2	KNR K-04 0305-04 Sufit	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 28,30*1,75+12,44*1,75+0,84*5,32	m ² m ²	 75,764	
				RAZEM	75,764
118 d.3.2	KNR 2-02 1505-03 Ściany Sufit	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (28,30*2+12,44*2+0,84*2+1,75*2)*(2,44-1,60)-0,90*(2,10-1,60)*13-0,97*(2,06-1,60)-1,32*(2,20-1,60)+1,00*0,77+1,60*0,94 28,30*1,75+12,44*1,75+0,84*5,32	m ² m ² m ²	 67,980 75,764	
				RAZEM	143,744

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119 d.3.2	KNR 0-33 0125-01 ana- logia	Tynki elewacyjne żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa podkładowa (28,30*2+12,44*2+0,84*2+1,75*2)*1,60-0,90*1,60*13-0,97*1,60-1,32*1,60	m ² m ²	 116,272 RAZEM	 116,272
120 d.3.2	KNR 0-33 0125-02 ana- logia	Tynki elewacyjne żywiczne wykonywane ręcznie mozaikowe poz.119	m ² m ²	 116,272 RAZEM	 116,272
121 d.3.2	KNR 19-01 0118-13 ana- logia	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km poz.102*0,01+poz.107*0,15	m ³ m ³	 1,859 RAZEM	 1,859
122 d.3.2	analogia	Utylizacja odpadów poz.121	m ³ m ³	 1,859 RAZEM	 1,859
3.3		Instalacje elektryczne			
123 d.3.3	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalo- wym 8	szt. szt.	 8,000 RAZEM	 8,000
124 d.3.3	KNR 4-03 1119-01	Demontaż przewodów kabelkowych instalacyjnych typu YDY i YADY ułożonych w kanale 50	m m	 50,000 RAZEM	 50,000
125 d.3.3	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm 4	szt. szt.	 4,000 RAZEM	 4,000
126 d.3.3	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 50	m m	 50,000 RAZEM	 50,000
127 d.3.3	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu niebetonowym 50	m m	 50,000 RAZEM	 50,000
128 d.3.3	KNR 5-08 0502-09 ana- logia	Przygotowanie podłoża pod oprawy ledowe (ilość mocowań 2) 8	kpl. kpl.	 8,000 RAZEM	 8,000
129 d.3.3	KNR 5-08 0511-13 ana- logia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw ledowych 8	szt. szt.	 8,000 RAZEM	 8,000
130 d.3.3	KNR-W 4-03 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle 2	szt. szt.	 2,000 RAZEM	 2,000
131 d.3.3	KNR 5-08 0309-03 ana- logia	Montaż gniazd wtyczkowych 2	szt. szt.	 2,000 RAZEM	 2,000
132 d.3.3	KNNR 5 0213-01 ana- logia	Montaż listwy ledowej sufitowej wraz z taśmą ledową 28,30+12,44	m m	 40,740 RAZEM	 40,740
133 d.3.3	KNR 4-03 1014-02	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowej 50*0,10*0,05	m ³ m ³	 0,250 RAZEM	 0,250
134 d.3.3	KNR 4-03 1012-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm 50	m m	 50,000 RAZEM	 50,000
135 d.3.3	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1	pomiar pomiar	 1,000 RAZEM	 1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
136 d.3.3	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 1	pomiar pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Pokój 39			
4.1		Posadzka			
137 d.4.1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien folią 2,37*1,45	m ² m ²	3,436	
				RAZEM	3,436
138 d.4.1	KNR 4-01 0818-05 ana- logia Podłoga	Zerwanie posadzki z wykładziny 3,66*5,26	m ² m ²	19,252	
				RAZEM	19,252
139 d.4.1	KNR 4-01 0354-05 ana- logia	Demontaż i montaż karnisza 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
140 d.4.1	NNRNKB 202 1134-01 Podłoga	(z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome 3,66*5,26	m ² m ²	19,252	
				RAZEM	19,252
141 d.4.1	KNR BC-02 0417-05	Wylewka samopoziomująca o gr.30 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych poz.140	m ² m ²	19,252	
				RAZEM	19,252
142 d.4.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome poz.140	m ² m ²	19,252	
				RAZEM	19,252
143 d.4.1	NNRNKB 202 1136-01 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych poz.140	m ² m ²	19,252	
				RAZEM	19,252
144 d.4.1	Kalkulacja własna	Montaż listwy przyprogowej 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
145 d.4.1	Kalkulacja własna	Wyniesienie mebli oraz ponowne ich ustawienie 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4.2		Ściany i sufity			
146 d.4.2	KNR 4-02 0521-01	Demontaż grzejnika stalowego płytowego jednorzędowego GP-2 i GP-4 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
147 d.4.2	KNR 4-01 0354-13 ana- logia	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
148 d.4.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
149 d.4.2	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 0,64*2,50	m ² m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
150 d.4.2	KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone (otwierane w stronę korytarza z wywinięciem na ścianę) 0,90*2,10	m ² m ²	1,890	
				RAZEM	1,890
151 d.4.2	KNR AT-02 2058-01	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
152 d.4.2	KNR-W 4-01 0322-10	Otynkowanie styków ościeżnic ze ścianami (0,90+2,10*2)	m m	5,100	
				RAZEM	5,100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
153 d.4.2	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		2,37	m	2,370	
				RAZEM	2,370
154 d.4.2	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
155 d.4.2	KNR 4-01 1202-09 Ściany Sufit	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi po- nad 5 m2 (5,26*2+3,66*2)*2,50-0,90*2,10-1,45*2,37 3,66*5,26	m ² m ² m ²	 39,274 19,252	
				RAZEM	58,526
156 d.4.2	KNR 0-23 2612-06 ana- logia Sufit	Przyklejenie warstwy siatki na sufitach	m ²		
		3,66*5,26	m ²	19,252	
				RAZEM	19,252
157 d.4.2	KNR 0-23 2612-06 ana- logia Ściany	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		(5,26*2+3,66*2)*2,50-0,90*2,10-1,45*2,37	m ²	39,274	
				RAZEM	39,274
158 d.4.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.156	m ²	19,252	
				RAZEM	19,252
159 d.4.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.157	m ²	39,274	
				RAZEM	39,274
160 d.4.2	KNR K-04 0305-01 Ściany	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (5,26*2+3,66*2)*2,50-0,90*2,10-1,45*2,37	m ² m ²	 39,274	
				RAZEM	39,274
161 d.4.2	KNR K-04 0305-04 Sufit	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 3,66*5,26	m ² m ²	 19,252	
				RAZEM	19,252
162 d.4.2	KNR 2-02 1505-03 Ściany Sufit	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podło- ży gipsowych z gruntowaniem (5,26*2+3,66*2)*2,50-0,90*2,10-1,45*2,37 3,66*5,26	m ² m ² m ²	 39,274 19,252	
				RAZEM	58,526
163 d.4.2	Kalkulacja własna	Wymiana kratki wentylacyjnej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
164 d.4.2	KNR-W 2-15 0418-07 ana- logia	Montaż grzejników	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
165 d.4.2	analogia	Utylizacja odpadów	m ³		
		poz.138*0,02+poz.149*0,10	m ³	0,545	
				RAZEM	0,545
4.3		Instalacje elektryczne			
166 d.4.3	KNR 4-03 1129-02 analogia	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 1.0 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
167 d.4.3	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalo- wym	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
168 d.4.3	KNR 5-08 0802-02	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głębokości do 8 cm i śr. do 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
169 d.4.3	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
170 d.4.3	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10*4	m	40,000	
				RAZEM	40,000
171 d.4.3	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu niebetonowym 40	m		
			m	40,000	
				RAZEM	40,000
172 d.4.3	KNR 5-08 0502-09 analogia	Przygotowanie podłoża pod oprawy ledowe (ilość mocowań 2)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
173 d.4.3	KNR 5-08 0511-13 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw ledowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
174 d.4.3	KNR-W 4-03 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
175 d.4.3	KNR 5-08 0309-03 ana- logia	Montaż gniazd wtyczkowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
176 d.4.3	KNR 4-03 1014-02	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m ³		
		40*0,10*0,05	m ³	0,200	
				RAZEM	0,200
177 d.4.3	KNR 4-03 1012-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
178 d.4.3	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
179 d.4.3	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Pokój 43			
5.1		Posadzka			
180 d.5.1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		2,37*1,45	m ²	3,436	
				RAZEM	3,436
181 d.5.1	KNR 4-01 0818-05 ana- logia Podłoga	Zerwanie posadzki z wykładziny	m ²		
		3,74*5,25	m ²	19,635	
				RAZEM	19,635
182 d.5.1	KNR 4-01 0354-05 ana- logia	Demontaż i montaż karnisza	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
183 d.5.1	NNRNKB 202 1134-01 Podłoga	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		3,74*5,25	m ²	19,635	
				RAZEM	19,635
184 d.5.1	KNR BC-02 0417-05	Wylewka samopoziomująca o gr.30 mm na podłożach betonowych i jastrz- kach cementowych poz.183	m ²		
			m ²	19,635	
				RAZEM	19,635
185 d.5.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.183	m ²	19,635	
				RAZEM	19,635
186 d.5.1	NNRNKB 202 1136-01 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
		poz.183	m ²	19,635	
				RAZEM	19,635
187 d.5.1	Kalkulacja własna	Montaż listwy przyprogowej	szt		
		1	szt	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
188	Kalkulacja własna	Wyniesienie mebli oraz ponowne ich ustawienie	kpl.	RAZEM	1,000
d.5.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5.2		Ściany i sufity			
189	KNR 4-02	Demontaż grzejnika stalowego płytowego jednorzędowego GP-2 i GP-4	kpl.		
d.5.2	0521-01	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
190	KNR 4-01	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.5.2	0354-13 analogia	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
191	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.5.2	0354-04	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
192	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 0,64*2,50	m ²		
d.5.2	0348-03		m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
193	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone (otwierane w stronę korytarza z wywinięciem na ścianę)	m ²		
d.5.2	1022-01 analogia	0,90*2,10	m ²	1,890	
				RAZEM	1,890
194	KNR AT-02	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone	szt.		
d.5.2	2058-01	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
195	KNR-W 4-01	Otynkowanie styków ościeżnic ze ścianami	m		
d.5.2	0322-10	(0,90+2,10*2)	m	5,100	
				RAZEM	5,100
196	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.5.2	0354-12	2,37	m	2,370	
				RAZEM	2,370
197	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt		
d.5.2	0129-02	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
198	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.5.2	1202-09 Ściany Sufit	(5,25*2+3,74*2)*2,50-0,90*2,10-1,45*2,37 3,74*5,25	m ² m ²	39,624 19,635	
				RAZEM	59,259
199	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki na sufitach	m ²		
d.5.2	2612-06 analogia Sufit	3,74*5,25	m ²	19,635	
				RAZEM	19,635
200	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.5.2	2612-06 analogia Ściany	(5,25*2+3,74*2)*2,50-0,90*2,10-1,45*2,37	m ²	39,624	
				RAZEM	39,624
201	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome	m ²		
d.5.2	202 1134-01	poz.199	m ²	19,635	
				RAZEM	19,635
202	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m ²		
d.5.2	202 1134-02	poz.200	m ²	39,624	
				RAZEM	39,624
203	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.5.2	0305-01 Ściany	(5,25*2+3,74*2)*2,50-0,90*2,10-1,45*2,37	m ²	39,624	
				RAZEM	39,624
204	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.5.2	0305-04 Sufit	3,74*5,25	m ²	19,635	
				RAZEM	19,635
205	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.5.2	1505-03				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Ściany	(5,25*2+3,74*2)*2,50-0,90*2,10-1,45*2,37	m ²	39,624	
	Sufit	3,74*5,25	m ²	19,635	
				RAZEM	59,259
206 d.5.2	Kalkulacja własna	Wymiana kratki wentylacyjnej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
207 d.5.2	KNR-W 2-15 0418-07 ana- logia	Montaż grzejników	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
208 d.5.2	analogia	Utylizacja odpadów	m ³		
		poz.181*0,02+poz.192*0,10	m ³	0,553	
				RAZEM	0,553
5.3		Instalacje elektryczne			
209 d.5.3	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalo- wym	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
210 d.5.3	KNR 5-08 0802-02	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głębokości do 8 cm i śr. do 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
211 d.5.3	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
212 d.5.3	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		10*4	m	40,000	
				RAZEM	40,000
213 d.5.3	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu niebetonowym	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
214 d.5.3	KNR 5-08 0502-09 ana- logia	Przygotowanie podłoża pod oprawy ledowe (ilość mocowań 2)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
215 d.5.3	KNR 5-08 0511-13 ana- logia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw ledowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
216 d.5.3	KNR-W 4-03 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
217 d.5.3	KNR 5-08 0309-03 ana- logia	Montaż gniazd wtyczkowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
218 d.5.3	KNR 4-03 1014-02	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m ³		
		40*0,10*0,05	m ³	0,200	
				RAZEM	0,200
219 d.5.3	KNR 4-03 1012-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
220 d.5.3	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
221 d.5.3	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy na- stępny pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Pokój 50			
6.1		Posadzka			
222 d.6.1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		1,77*1,45*2	m ²	5,133	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
223 d.6.1	KNR 4-01 0818-05 ana- logia Podłoga	Zerwanie posadzki z wykładziny 3,42*5,85	m ² m ²	RAZEM 20,007	5,133 20,007
224 d.6.1	KNR 4-01 0354-05 ana- logia	Demontaż i montaż karnisza 2	szt szt	RAZEM 2,000	2,000 2,000
225 d.6.1	NNRNKB 202 1134-01 Podłoga	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 3,42*5,85	m ² m ²	RAZEM 20,007	20,007 20,007
226 d.6.1	KNR BC-02 0417-05	Wylewka samopoziomująca o gr.30 mm na podłożach betonowych i jastry- chach cementowych poz.225	m ² m ²	RAZEM 20,007	20,007 20,007
227 d.6.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.225	m ² m ²	RAZEM 20,007	20,007 20,007
228 d.6.1	NNRNKB 202 1136-01 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych poz.225	m ² m ²	RAZEM 20,007	20,007 20,007
229 d.6.1	Kalkulacja własna	Montaż listwy przyprogowej 1	szt szt	RAZEM 1,000	1,000 1,000
230 d.6.1	Kalkulacja własna	Wyniesienie mebli oraz ponowne ich ustawienie 1	kpl. kpl.	RAZEM 1,000	1,000 1,000
6.2		Ściany i sufity			
231 d.6.2	KNR 4-02 0521-01	Demontaż grzejnika stalowego płytowego jednorzędowego GP-2 i GP-4 2	kpl. kpl.	RAZEM 2,000	2,000 2,000
232 d.6.2	KNR 4-01 0354-13 ana- logia	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	RAZEM 2,000	2,000 2,000
233 d.6.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 2	szt. szt.	RAZEM 2,000	2,000 2,000
234 d.6.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen- towo-wapiennej ceglami 0,95*1,57*0,18	m ³ m ³	RAZEM 0,268	0,268 0,268
235 d.6.2	KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy- kończone (otwierane w stronę korytarza z wywinięciem na ścianę) 0,90*2,10	m ² m ²	RAZEM 1,890	1,890 1,890
236 d.6.2	KNR AT-02 2058-01	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone 1	szt. szt.	RAZEM 1,000	1,000 1,000
237 d.6.2	KNR-W 4-01 0322-10	Otynkowanie styków ościeżnic ze ścianami (0,90+2,10*2)	m m	RAZEM 5,100	5,100 5,100
238 d.6.2	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1,78*2	m m	RAZEM 3,560	3,560 3,560
239 d.6.2	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 2	szt szt	RAZEM 2,000	2,000 2,000
240 d.6.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi po- nad 5 m2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Ściany	(5,85*2+3,42*2)*2,50-0,90*2,10-1,45*1,78*2	m ²	39,298	
	Sufit	3,42*5,85	m ²	20,007	
				RAZEM	59,305
241	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki na sufitach	m ²		
d.6.2	2612-06 analogia				
	Sufit	3,42*5,85	m ²	20,007	
				RAZEM	20,007
242	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.6.2	2612-06 analogia				
	Ściany	(5,85*2+3,42*2)*2,50-0,90*2,10-1,45*1,78*2	m ²	39,298	
				RAZEM	39,298
243	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome	m ²		
d.6.2	202 1134-01	poz.241	m ²	20,007	
				RAZEM	20,007
244	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie pionowe	m ²		
d.6.2	202 1134-02	poz.242	m ²	39,298	
				RAZEM	39,298
245	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.6.2	0305-01				
	Ściany	(5,85*2+3,42*2)*2,50-0,90*2,10-1,45*1,78*2	m ²	39,298	
				RAZEM	39,298
246	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.6.2	0305-04				
	Sufit	3,42*5,85	m ²	20,007	
				RAZEM	20,007
247	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.6.2	1505-03				
	Ściany	(5,85*2+3,42*2)*2,50-0,90*2,10-1,45*1,78*2	m ²	39,298	
	Sufit	3,42*5,85	m ²	20,007	
				RAZEM	59,305
248	Kalkulacja	Wymiana kratki wentylacyjnej	szt.		
d.6.2	własna	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
249	KNR-W 2-15	Montaż grzejników	szt.		
d.6.2	0418-07 analogia				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
250	analogia	Utylizacja odpadów	m ³		
d.6.2		poz.223*0,02	m ³	0,400	
				RAZEM	0,400
6.3		Instalacje elektryczne			
251	KNR 4-03	Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
d.6.3	1134-01	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
252	KNR 5-08	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głębokości do 8 cm i śr. do 20 mm	szt.		
d.6.3	0802-02	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
253	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
d.6.3	0302-01	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
254	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.6.3	1001-01	10*4	m	40,000	
				RAZEM	40,000
255	KNR 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu niebetonowym	m		
d.6.3	0210-02	40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
256	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy ledowe (ilość mocowań 2)	kpl.		
d.6.3	0502-09 analogia	3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
257	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw ledowych	szt.		
d.6.3	0511-13 analogia	3	szt.	3,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
258 d.6.3	KNR-W 4-03 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle	szt.	RAZEM	3,000
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
259 d.6.3	KNR 5-08 0309-03 ana- logia	Montaż gniazd wtyczkowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
260 d.6.3	KNR 4-03 1014-02	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m ³		
		40*0,10*0,05	m ³	0,200	
				RAZEM	0,200
261 d.6.3	KNR 4-03 1012-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
262 d.6.3	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
263 d.6.3	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000