

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POMIESZCZEŃ W INTERNACIE CHŁOPCÓW II PIĘTRO

ADRES INWESTYCJI : MIESZKOWICE, UL. TECHNIKÓW 1

INWESTOR : ZESPÓŁ SZKÓŁ CENTRUM KSZTAŁCENIA ROLNICZEGO W MIESZKOWICACH

ADRES INWESTORA : ul. Techników 1, 74-505 Mieszkowice

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Gmyrek upr.bud. nr 262/Sz/88

DATA OPRACOWANIA : 30.09.2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.09.2026

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Prace remontowe w internacie chłopców II piętro			
1.1		Pomieszczenia nr 1,2,3			
1	ZKNR C- d. 1 0101- 1.1 01	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		0,95*1,30*6	m ²	7,410	
				RAZEM	7,410
2	KNR-W d. 4-01 1.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		4,96*5,72+4,96*2,22+6,50*3,0	m ²	58,882	
				RAZEM	58,882
3	KNR-W d. 4-01 1.1 0804-07	Zerwanie szlichty cementowej wykończeniowej barwionej gr. 2-3 cm	m ²		
		poz.2	m ²	58,882	
				RAZEM	58,882
4	KNR-W d. 4-01 1.1 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
5	KNR-W d. 4-01 1.1 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 15 cm - dotyczy uzupełnienia tynków po wykuciu ościeżnic z wyszpachlowaniem R=1,5	m		
		(0,90+2,0*2)*3	m	14,700	
				RAZEM	14,700
6	KNR-W d. 2-02 1.1 1116-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
		poz.2	m ²	58,882	
				RAZEM	58,882
7	KNR-W d. 2-02 1.1 1116-03	Posadzki cementowe zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm	m ²		
		Krotność = 4	m ²	58,882	
		poz.2			
				RAZEM	58,882
8	NNRNKB d. 202 1.1 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.2	m ²	58,882	
				RAZEM	58,882
9	KNR 0- d. 12 1118- 1.1 04	Posadzki z płytek Gres o wymiarach 60 x 60 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²		
		poz.2	m ²	58,882	
				RAZEM	58,882
10	KNR 0- d. 12 1119- 1.1 02	Cokoliki z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm	m		
		(4,96+5,72)*2+(4,96+2,22)*2+(6,50+3,0)*2	m	54,720	
				RAZEM	54,720

PRZEDMIAR

L p.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11	NNRNKB d. 202 1.1 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - ściany i sufit poz.14+151,027	m ² m ²	 209,909	
				RAZEM	209,909
12	KNR-W d. 2-02 1.1 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych - dotyczy szpachlowania bruzd po elektrykach oraz poszpachlowanie nierówności i pęknięć - przyjęto 10% powierzchni ścian [(4,96+5,72)*2+(4,96+2,22)*2+(6,50+3,0)*2]*2,76*10%	m ² m ²	 15,103	
				RAZEM	15,103
13	KNR-W d. 2-02 1.1 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych - dotyczy szpachlowania bruzd po elektrykach oraz poszpachlowanie nierówności i pęknięć - przyjęto 10% powierzchni sufitów (4,96*5,72+4,96*2,22+6,50*3,0)*10%	m ² m ²	 5,888	
				RAZEM	5,888
14	KNR 2- d. 02 1505- 1.1 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - sufit (4,96*5,72+4,96*2,22+6,50*3,0)	m ² m ²	 58,882	
				RAZEM	58,882
15	KNR 2- d. 02 1505- 1.1 03	Dwukrotne malowanie farbami ceramicznymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany [(4,96+5,72)*2+(4,96+2,22)*2+(6,50+3,0)*2]*2,76	m ² m ²	 151,027	
				RAZEM	151,027
16	KNR-W d. 2-02 1.1 1509-08 analogia	Jednokrotne lakierowanie lakierem wodorozcieńczalnym matowym tynków wewnętrznych, podłoży gipsowych do wys. 1,60 m [(4,96+5,72)*2+(4,96+2,22)*2+(6,50+3,0)*2]*1,60	m ² m ²	 87,552	
				RAZEM	87,552
17	KNR-W d. 2-02 1.1 0135-01	Obsadzenie nakładek PCV na parapety betonowe długości do 1 m szer. 40 cm 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
18	KNR-W d. 4-02 1.1 0607-01	Wymiana rur przyłącznych do grzejników c.o. z podłączeniem bocznym o śr.wewnętrznej 15 mm 3	kpl. kpl.	 3,000	
				RAZEM	3,000
19	KNR-W d. 4-02 1.1 0516-02	Wymiana grzejnika stalowego dwupłyowego CV 600/800 3	kpl. kpl.	 3,000	
				RAZEM	3,000
20	KNR-W d. 2-15 1.1 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm z głowicą termostatyczną 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000

PRZEDMIAR

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21	KNR-W d. 2-15 1.1 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm - powrotny	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
1.2		Umywalnia i WC			
1.		Roboty budowlane			
2.1					
22	KNR-W d. 4-01 1. 0821-08 2.1	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
		$[(3,30+1,15)*2+(2,35+1,15)*2]*1,60$	m ²	25,440	
				RAZEM	25,440
23	KNR-W d. 4-01 1. 0812-05 2.1	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m ²		
		$3,30*1,15+3,30*2,35$	m ²	11,550	
				RAZEM	11,550
24	KNR-W d. 4-01 1. 0804-07 2.1	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
		poz.23	m ²	11,550	
				RAZEM	11,550
25	KNR-W d. 4-01 1. 0353-07 2.1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
26	KNR-W d. 4-01 1. 0438-05 2.1	Rozebranie ścianek działowych drewnianych	m ²		
		$2,35*2,20+1,20*2,20$	m ²	7,810	
				RAZEM	7,810
27	KNR 0- d. 14 2010- 1. 08 2.1	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych wodo- odpornych na rusztach metalowych pojedynczych z po- kryciem jednostronnym, jednowarstwowe 75 - 101 - jed- na ściana w pom. WC dla zabudowy instalacji wod-kan. $3,30*2,76$	m ²		
			m ²	9,108	
				RAZEM	9,108
28	d. wycena 1. indywidu- 2.1 alna	Dostawa i montaż systemowej kabiny z płyty HPL wys. 201 cm - ściana frontowa z 2 szt. drzwi, jedna przegroda poprzeczna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
29	NNRNKB d. 202 1. 1134-01 2.1 t. 0016/ 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem "Ceresit CT 17" - powierzchnie poziome - posadzka	m ²		

PRZEDMIAR

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.23	m ²	11,550	
				RAZEM	11,550
30	KNR-W d. 2-02 1. 1116-02 2.1	Posadzki cementowe zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
		poz.29	m ²	11,550	
				RAZEM	11,550
31	KNR-W d. 2-02 1. 1116-03 2.1	Posadzki cementowe zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 3,5	m ²		
		poz.30	m ²	11,550	
				RAZEM	11,550
32	NNRNKB d. 202 1. 1134-02 2.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "Ceresit CT 17" - powierzchnie pionowe - ściany	m ²		
		$[(3,30+1,15)*2+(2,35+3,30)*2]*2,76$	m ²	55,752	
				RAZEM	55,752
33	NNRNKB d. 202 1. 1130-02 2.1 analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące z zaprawy klejowej gr. 5 mm - wyrównanie powierzchni ścian po rozebraniu okładziny z płytek ceramicznych	m ²		
		poz.22	m ²	25,440	
				RAZEM	25,440
34	KNR 0- d. 39 0114- 1. 01 2.1	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne - posadzka i ściany	m ²		
		11,55+poz.33	m ²	36,990	
				RAZEM	36,990
35	KNR 0- d. 39 0115- 1. 03 2.1	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókniny	m ²		
		poz.34	m ²	36,990	
				RAZEM	36,990
36	KNR 0- d. 12 1118- 1. 03 2.1	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
		poz.30	m ²	11,550	
				RAZEM	11,550
37	KNR 0- d. 12 0829- 1. 03 2.1	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 25 cm - na klej -	m ²		
		poz.33	m ²	25,440	
				RAZEM	25,440
38	NNRNKB d. 202 1. 1134-02 2.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - ściany i sufity	m ²		

PRZEDMIAR

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$3,30*1,15+3,30*2,35+<\text{ściany powyżej płytek}>(3,30+1,15)*2*1,15+(3,30+2,35)*2*1,15$	m ²	34,780	
				RAZEM	34,780
39	KNR-W d. 2-02 1. 0830-04 2.1	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
		$<\text{ściany powyżej płytek}>(3,30+1,15)*2*1,15+(3,30+2,35)*2*1,15$	m ²	23,230	
				RAZEM	23,230
40	KNR-W d. 2-02 1. 0830-06 2.1	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
		$3,30*1,15+3,30*2,35$	m ²	11,550	
				RAZEM	11,550
41	KNR-W d. 2-02 1. 1510-03 2.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - ściany i sufity	m ²		
		poz.39+poz.40	m ²	34,780	
				RAZEM	34,780
42	KNR-W d. 4-01 1. 0324-02 2.1	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
43	KNR 0- d. 19 0931- 1. 06 2.1	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi płytowe jednoskrzydłowe pełne z wentylacją 90x205 cm- rama drzwi drewniana, wypełnienie płytą wiórową otworową z ościeżnicą regulowaną 12-15 cm - umywalnia i WC	m ²		
		$0,90*2,05*2$	m ²	3,690	
				RAZEM	3,690
1. 2.2		Instalacja wod-kan. i c.o.			
44	KNR-W d. 4-02 1. 0111-01 2.2	Demontaż podejścia dopływowego do zaworu czepalnego, hydrantu lub baterii - połączenie sztywne o śr. 15 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
45	KNR 4- d. 02 0132- 1. 01 2.2	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
46	KNR 4- d. 02 0235- 1. 06 2.2	Demontaż umywalki	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000

PRZEDMIAR

L p.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47	KNR 4-d. 02 0235-1. 08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
2.2		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
48	KNR 4-d. 02 0230-1. 07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
2.2		7,5	m	7,500	
				RAZEM	7,500
49	KNR 4-d. 02 0114-1. 01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm - ANALOGIA - częściowy demontaż rur wodociągowych miedzianych i PEX	m		
2.2		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
50	KNR-W d. 4-01 1. 0344-01	Wykucie bruzd pochyłych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
2.2		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
51	KNR IN-d. STAL 1. 0102-03	Rurociągi miedziane o śr. zew. 18 mm (gr. ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
2.2		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
52	KNR IN-d. STAL 1. 0102-02	Rurociągi miedziane o śr. zew. 15 mm (gr. ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
2.2		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
53	KNR 0-d. 31 0113-1. 01	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 6 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 15 mm	m		
2.2		22	m	22,000	
				RAZEM	22,000
54	KNR-W d. 2-15 1. 0117-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
2.2		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
55	KNR IN-d. STAL 1. 0105-07	Podejście dopływowe do płuczek ustępowych sztywne z rur miedzianych	szt.		
2.2		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

PRZEDMIAR

L p.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56	KNR-W d. 2-15 1. 0203-01 2.2	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
57	KNR-W d. 2-15 1. 0211-01 2.2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	po-dej.		
		3	po-dej.	3,000	
				RAZEM	3,000
58	KNR-W d. 2-15 1. 0211-03 2.2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	po-dej.		
		2	po-dej.	2,000	
				RAZEM	2,000
59	KNR-W d. 2-15 1. 0230-02 2.2	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
60	KNR-W d. 2-15 1. 0233-03 2.2	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
61	KNR-W d. 2-15 1. 0137-01 2.2	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
62	KNR-W d. 4-02 1. 0217-07 2.2 analogia	Wymiana wpustu ściekowego PCV podłogowego o śr. 50 mm w natryskach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
63	KNR-W d. 4-02 1. 0607-01 2.2	Wymiana rur przyłącznych do grzejników c.o. z podłączeniem bocznym o śr.wewnętrznej 15 mm	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
64	KNR-W d. 4-02 1. 0516-03 2.2	Wymiana grzejnika stalowego na grzejnik trzy płytowy Purmo CV33 600/1000 - WC	kpl.		
		1	kpl.	1,000	

PRZEDMIAR

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
65	KNR-W d. 4-02 1. 0516-02 2.2	Wymiana grzejnika stalowego dwupłytkowego CV 600/500	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
66	KNR-W d. 2-15 1. 0412-02 2.2	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
67	KNR-W d. 2-15 1. 0412-02 2.2	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm - powrotny	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.3		Holl - pom. nr 6			
68	KNR-W d. 4-01 1.3 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - sufit i ściany powyżej lamperii	m ²		
		$[(2,93+3,07)*2+(4,67+4,70)*2+(3,70+1,90)*2]*1,15$	m ²	48,231	
				RAZEM	48,231
69	KNR-W d. 4-01 1.3 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²		
		$[(2,93+3,07)*2+(4,67+4,70)*2+(3,70+1,90)*2]*1,60-(2,20*1,60*2+1,9*1,60*2)$	m ²	53,984	
				RAZEM	53,984
70	NNRNKB d. 202 1.3 1134-01 t. 0016/ 02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatem gruntującym szczepnym - powierzchnie poziome - posadzka	m ²		
		$2,93*3,07+4,67*4,70+3,70*1,90$	m ²	37,974	
				RAZEM	37,974
71	NNRNKB d. 202 1.3 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		poz.70	m ²	37,974	
				RAZEM	37,974
72	KNR 0- d. 12 1118- 1.3 04	Posadzki z płytek GRES o wymiarach 60 x 60 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²		
		poz.70	m ²	37,974	
				RAZEM	37,974
73	KNR 0- d. 12 1119- 1.3 02	Cokoliki z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm	m		
		$[(2,93+3,07)*2+(4,67+4,70)*2+(3,70+1,90)*2]-(2,20*2+1,9*2)$	m	33,740	
				RAZEM	33,740

PRZEDMIAR

L p.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74	NNRNKB d. 202 1.3 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami grunującymi - ściany i sufit poz.68+poz.69	m ² m ²	 102,215	
				RAZEM	102,215
75	KNR-W d. 2-02 1.3 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścia- nach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewa- nych poz.68+poz.69-poz.76	m ² m ²	 64,241	
				RAZEM	64,241
76	KNR-W d. 2-02 1.3 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 2,93*3,07+4,67*4,70+3,70*1,90	m ² m ²	 37,974	
				RAZEM	37,974
77	KNR 2- d. 02 1505- 1.3 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - su- fit 2,93*3,07+4,67*4,70+3,70*1,90	m ² m ²	 37,974	
				RAZEM	37,974
78	KNR 2- d. 02 1505- 1.3 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany, kolor jasny poz.68+poz.69-poz.76	m ² m ²	 64,241	
				RAZEM	64,241
79	KNR-W d. 2-02 1.3 1509-08 analogia	Jednokrotne lakierowanie lakierem wodorozcieńczalnym matowym tynków wewnętrznych, podłoży gipsowych do wys. 1,60 m poz.69	m ² m ²	 53,984	
				RAZEM	53,984
80	KNR 0- d. 19 0931- 1.3 06 analogia	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi jednoskrzydłowe pełne wzmocnione o wym. 900x205 cm - rama drzwi drewniana, wypełnienie płytą wiórową otworową, oścież- nica regulowana 12-15 cm, drzwi wyposażone w klamki i zamek wpuszczany z wkładką patentową - 1 kpl - drzwi do części nieużytkowej 0,90*2,05	m ² m ²	 1,845	
				RAZEM	1,845
81	KNR-W d. 4-01 1.3 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,80*2,6	m ² m ²	 4,680	
				RAZEM	4,680
82	KNR-W d. 4-01 1.3 0304-02	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemento- wo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego gr. 24 cm (1,70*2,60-1,0*2,05)*0,24	m ³ m ³	 0,569	
				RAZEM	0,569
83	KNR-W d. 2-02 1.3 0132-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, błoczków i pustaków 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

L p.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84	KNR-W d. 2-02 1.3 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży pre-fabrykowanych SNB 1200x120x72 1,20*2	m m	 2,400	
				RAZEM	2,400
85	KNR-W d. 2-02 1.3 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI60 o powierzchni do 2 m2, skrzydło 100x200 cm 1,0*2,10	m ² m ²	 2,100	
				RAZEM	2,100
86	KNR-W d. 4-01 1.3 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i piono-betonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o po-wierzchni podłogi do 5 m2 - tynk nowej ściany z dwóch stron (1,96*2,60-1,0*2,10)*2	m ² m ²	 5,992	
				RAZEM	5,992
87	NNRNKB d. 202 1.3 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami grunującymi - ściany poz.86	m ² m ²	 5,992	
				RAZEM	5,992
88	KNR-W d. 2-02 1.3 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścia-nach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewa-nych poz.86	m ² m ²	 5,992	
				RAZEM	5,992
89	KNR 2- d. 02 1505- 1.3 03	Dwukrotne malowanie farbami ceramicznymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany poz.88	m ² m ²	 5,992	
				RAZEM	5,992
90	KNR-W d. 2-02 1.3 1509-08 analogia	Jednokrotne lakierowanie lakierem wodorozcieńczalnym matowym tynków wewnętrznych, podłoży gipsowych do wys. 1,60 m (1,96*1,60-1,0*1,6)*2	m ² m ²	 3,072	
				RAZEM	3,072
91	KNR-W d. 4-02 1.3 0607-01	Wymiana rur przyłącznych do grzejników c.o. z podłącze-niem bocznym o śr.wewnętrznej 15 mm 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
92	KNR-W d. 4-02 1.3 0516-02	Wymiana grzejnika stalowego dwupłyowego CV 600/800 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
93	KNR-W d. 2-15 1.3 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm z głowicą termostatyczną 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
94	KNR-W d. 2-15 1.3 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm - powrotny	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.4		Korytarz - pom. nr 11			
95	ZKNR C- d. 1 0101- 1.4 01	Zabezpieczenie drzwi, lamperii folią	m ²		
		(9,75+1,96)*2*1,6	m ²	37,472	
				RAZEM	37,472
96	NNRNKB d. 202 1.4 1134-01 t. 0016/ 02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym - powierzchnie poziome - posadzka	m ²		
		9,75*1,96	m ²	19,110	
				RAZEM	19,110
97	KNR 0- d. 12 1118- 1.4 04	Posadzki z płytek GRES o wymiarach 60 x 60 cm, ukła- danych metodą kombinowaną	m ²		
		poz.96	m ²	19,110	
				RAZEM	19,110
98	KNR 0- d. 12 1119- 1.4 02	Cokoliki z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm	m		
		(9,75+1,96)*2-(1,50+1,0*4)	m	17,920	
				RAZEM	17,920
99	NNRNKB d. 202 1.4 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami grunującymi - ściany i sufit	m ²		
		(9,75+1,96)*2*1,20+9,75*1,96	m ²	47,214	
				RAZEM	47,214
10	KNR-W 0 2-02 d. 0830-04 1.4	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścia- nach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewa- nych	m ²		
		(9,75+1,96)*2*1,20	m ²	28,104	
				RAZEM	28,104
10	KNR-W 1 2-02 d. 0830-06 1.4	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
		9,75*1,96	m ²	19,110	
				RAZEM	19,110
10	KNR 2- 2 02 1505- d. 03 1.4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - su- fit	m ²		
		9,75*1,96	m ²	19,110	
				RAZEM	19,110
10	KNR 2- 3 02 1505- d. 03 1.4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - ściany powyżej lamperii	m ²		

PRZEDMIAR

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(9,75+1,96)*2*1,20	m ²	28,104	
				RAZEM	28,104
10 4 d. 0812-03 1.4	KNR-W 4-01	Wymiana posadzek o powierzchni do 1 m ² w jednym miejscu z płytek terakotowych 30x30 cm na kleju - dotyczy rozebrania posadzki z płytek w progu drzwi wejściowych z klatki schodowej i ponowne ułożenie w celu uzyskania jednolitej powierzchni posadzki	m ²		
		1,0*0,30	m ²	0,300	
				RAZEM	0,300
10 5 d. 0904-02 1.4	KNR-W 4-01	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony dolnej	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
1.5		Instalacja elektryczna - pomieszczenia nr 1-6			
10 6 d. 07 1.5	KNR 4- 03 1133-	Demontaż opraw żarowych porcelanowych - umywalnia i WC	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
10 7 d. 0606-02 1.5	KNR-W 4-03	Wymiana opraw świetłówkowych - dotyczy demontażu i ponownym montażu istniejących opraw po zakończeniu robót	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
10 8 d. 07 1.5	KNR 5- 08 0504-	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych hermetycznych przykręcanych, końcowych łazienkowych LED ścienna Plafon IP44 18W	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10 9 d. 1207-01 1.5	KNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		139	m	139,000	
				RAZEM	139,000
11 0 d. 1208-01 1.5	KNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.109	m	139,000	
				RAZEM	139,000
11 1 d. 02 1.5	KNR 5- 08 0301-	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu z cegły	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000

PRZEDMIAR

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 2 d. 01 1.5	KNR 5-08 0302-	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
11 3 d. 03 1.5	KNR 5-08 0302-	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; il. wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11 4 d. 02 1.5	KNR 5-08 0210-	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - przewód zasilający od istniejącej tablicy w korytarzu do nowej tablicy w holu - YDYp 3x6 mm2	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
11 5 d. 01 1.5	KNR 5-08 0210-	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. - YDY 3x1,5 mm2	m		
		64	m	64,000	
				RAZEM	64,000
11 6 d. 01 1.5	KNR 5-08 0210-	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. - YDY 3x2,5 mm2	m		
		73	m	73,000	
				RAZEM	73,000
11 7 d. 05 1.5	KNR 5-08 0308-	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa szt.świecznikowych mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem - umywalnia i WC	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11 8 d. 06 1.5	KNR 5-08 0309-	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem - umywalnia	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 9 d. 02 1.5	KNR 5-08 0307-	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
12 0 d. 04 1.5	KNR 5-08 0307-	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

L p.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 1 d.02 1.5	KNR 5-08 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych w puszkach z podłączeniem podwójnych	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
12 2 d.01 1.5	KNR 5-08 0404-01	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach - rozdzielnica 12 modułowa wyposażona	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		WYWÓZ GRUZU I PRACE UZUPEŁNIAJĄCE			
12 3 d.2	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie gruzu z I i II piętra budynku	m ³		
		<posadzki>(poz.2*0,005+poz.3*0,03+poz.22*0,025+poz.23*0,08+<drzwi+ościeznice>2*0,2)*1,3+0,5	m ³	5,727	
				RAZEM	5,727
12 4 d.2	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 5 km wraz z kosztami utylizacji	m ³		
		poz.123	m ³	5,727	
				RAZEM	5,727