

REMONT I ADAPTACJA BUDYNKU NA WIEJSKIE CENTRUM KULTURY WE WRZOSOWEJ

1. Zakres robót budowlanych :

- roboty wyburzeniowe
- roboty instalacyjne elektryczne
- roboty instalacji sanitarnej
- roboty tynkarskie
- roboty okładzinowe
- roboty malarskie
- roboty posadzgarskie

W pierwszej kolejności wykonane zostaną roboty rozbiórkowe, które obejmują rozebranie posadzek z płytek, cokoliczków cementowych, okładziny gipsowo-kartonowej na stropach na ruszcie metalowym, wykucie z muru ościeżnic drzwiowych, rozebranie ścianek z cegiel, rozebranie podłóg z paneli. Roboty instalacyjne obejmować będą demontaż opraw żarowych, łączników instalacyjnych metalowych i tworzyw sztucznych oraz gniazd wtyczkowych, wykucie bruzd dla nowej instalacji, położenie nowych przewodów instalacyjnych, zatynkowanie bruzd, montaż opraw oświetleniowych na sufitach, montaż gniazd wtyczkowych, montaż osprzętu. Wykonanie pomiaru rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, pomiar instalacji uziemienia, sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania. Roboty instalacji sanitarnej obejmować będą demontaż umywalk, baterii wannowej i umywalkowej, demontaż podejścia odpływowego z rur PCV i żeliwnych, montaż rurociągów z PCW, wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek, montaż umywalk i ustępów oraz baterii umywalkowych. Roboty okładzinowe zawierać będą wykonanie sufitu podwieszanego z płyt G-K na ruszcie. Roboty posadzgarskie obejmują gruntowanie podłoża posadzki, wylanie masy samopoziomującej pod płytki z kamieni sztucznych, położenie płytek kamionkowych na zaprawie klejowej, połączenie cokoliczków. Prace malarskie obejmują zabezpieczenie okien i podłóg folią ochronną, zeszkobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach, zagruntowanie powierzchni pod gipsowanie, dwukrotne położenie gładzi gipsowej na ścianach i sufitach, ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym, gruntowanie ścian i sufitów pod malowanie, dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych. Montaż stolarki drzwiowej. Wywóz gruzu na wyspisko.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		REMONT POMIESZCZEŃ II PIĘTRO			
d 1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² 13	szt. szt.	 13 000	 13 000
				RAZEM	13 000
d 1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub 1/2 ceg na zaprawie cementowo-wapiennej 62 28	m ² m ²	 62 280	 62 280
				RAZEM	62 280
d 1	KNR 4-01 0336-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 16 00	m m	 16 000	 16 000
				RAZEM	16 000
d 1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 56 16	m ² m ²	 56 160	 56 160
				RAZEM	56 160
d 1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 29 04	m ² m ²	 29 040	 29 040
				RAZEM	29 040
d 1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 26 43	m ² m ²	 26 430	 26 430
				RAZEM	26 430
d 1	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg z paneli na wpust 112 51	m ² m ²	 112 510	 112 510
				RAZEM	112 510
d 1	KNR-W 2-02 2006-03	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych podwójnych podwieszonych 138 95	m ² m ²	 138 950	 138 950
				RAZEM	138 950
d 1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 23 29	m ³ m ³	 23 290	 23 290
				RAZEM	23 290
d 1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km. Krotność = 9 23 29	m ³ m ³	 23 290	 23 290
				RAZEM	23 290
d 1	kalk. własna	Oplata za wysypisko , utylizacja gruzu 23 29	m ³ m ³	 23 290	 23 290
				RAZEM	23 290
d 1	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek grubości 1/2 ceg. 34 27	m ² m ²	 34 270	 34 270
				RAZEM	34 270
d 1	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 4	szt. szt.	 4 000	 4 000
				RAZEM	4 000
d 1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 48 0	m m	 48 000	 48 000
				RAZEM	48 000
d 1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki na stopkach belek 48 0	m m	 48 000	 48 000
				RAZEM	48 000
d 1	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 12 96	m ² m ²	 12 960	 12 960
				RAZEM	12 960
d 1	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 12 96	m ² m ²	 12 960	 12 960
				RAZEM	12 960

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 d 1 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami 30.75	m m	30.750	
				RAZEM	30.750
19	KNR 4-01 d 1 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm 69.45	m m	69.450	
				RAZEM	69.450
20	KNR 4-01 d 1 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu) 7.0	m ² m ²	7.000	
				RAZEM	7.000
21	KNR 4-01 d 1 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² 137.58	m ² m ²	137.580	
				RAZEM	137.580
22	KNR 4-01 d 1 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNR 0-23 d 1 2611-02	Gruntowanie ścian pod płytki 102.92	m ² m ²	102.920	
				RAZEM	102.920
24	KNR 2-02 d 1 0829-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15x15 cm na klej metodą kombinowaną 102.92	m ² m ²	102.920	
				RAZEM	102.920
25	NNRNKB d 1 202 2809-05	Listwa wykańczająca narożnikowa płytek naściennych 61.46	m m	61.460	
				RAZEM	61.460
26	KNR-W 2- d 1 02 2006-03	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych podwójnych podwieszonych 140.77	m ² m ²	140.770	
				RAZEM	140.770
27	KNNR 2 d 1 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych 17.53	m ² m ²	17.530	
				RAZEM	17.530
28	KNR-W 2- d 1 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 17.53	m ² m ²	17.530	
				RAZEM	17.530
29	KNNR 2 d 1 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych 8.0	m ² m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
30	KNR-W 2- d 1 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 8.0	m ² m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
31	KNR 4-01 d 1 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m ² w jednym miejscu 3.0	miejsc miejsc	3.000	
				RAZEM	3.000
32	KNR 4-01 d 1 0804-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.25 m ² w jednym miejscu 28	miejsc miejsc	28.000	
				RAZEM	28.000
33	NNRNKB d 1 202 1134-01	(z VII) Gruntowanie podłogi preparatami powierzchni poziome 140.77	m ² m ²	140.770	
				RAZEM	140.770
34	KNR 2-02 d 1 0616-01	Izolacje z folii na sucho pozioma - jedna warstwa 26.43	m ² m ²	26.430	
				RAZEM	26.430

Lp.	Podstawa	Opis i wycliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 2-02 d 1 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 26.43	m ² m ²	26 430	26.430
				RAZEM	26.430
36	KNR 2-02 d 1 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm 26.43	m ² m ²	26 430	26.430
				RAZEM	26.430
37	KNR 2-02 d 1 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 26.43	m ² m ²	26 430	26.430
				RAZEM	26.430
38	KNNR 2 d 1 1208-01	Samopoziomujące masy szpachlowe gr. 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet 140.77	m ² m ²	140 770	140.770
				RAZEM	140.770
39	KNNR 2 d 1 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe dodatek za każdy 1 mm grubości w zakresie 2-10 mm. Krotność = 8 140.77	m ² m ²	140 770	140.770
				RAZEM	140.770
40	NNRNKB d 1 202 2805-01	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej o grub warstwy 3 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 26.43	m ² m ²	26 430	26.430
				RAZEM	26.430
41	KNR 2-02 d 1 1111-01	Posadzki z deszczulek na lepiku 114.33	m ² m ²	114 330	114.330
				RAZEM	114.330
42	KNR 2-02 d 1 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów 114.33	m ² m ²	114 330	114.330
				RAZEM	114.330
43	kalk własna d 1	Montaż listwy progowej drzwiowej na kolki rozporowe 9.0	m ² m ²	9 000	9.000
				RAZEM	9.000
44	KNR 4-01 d 1 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 414.39	m ² m ²	414 390	414.390
				RAZEM	414.390
45	KNR 4-01 d 1 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) 41.4	m ² m ²	41 400	41.400
				RAZEM	41.400
46	KNR 0-23 d 1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją 414.39	m ² m ²	414 390	414.390
				RAZEM	414.390
47	KNR 2-02 d 1 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych 414.39	m ² m ²	414 390	414.390
				RAZEM	414.390
48	KNR 0-23 d 1 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - narożniki do gipsu 226.44	m m	226 440	226.440
				RAZEM	226.440
49	KNR 0-23 d 1 2611-02	Gruntowanie emulsją pod malowanie 591.62	m ² m ²	591 620	591.620
				RAZEM	591.620
50	KNR 2-02 d 1 0925-01	Oslony okien folią polietylenową 52.00	m ² m ²	52 000	52.000
				RAZEM	52.000
51	KNR 2-02 d 1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem 591.62	m ² m ²	591 620	591.620
				RAZEM	591.620
52	KNR-W 4- d 1 01 1216-01	Zabezpieczenie wyposażenia folią	m ²		

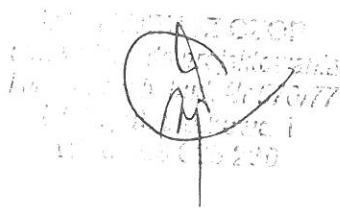
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		176.7	m ²	176.700	
				RAZEM	176.700
53	KNR 4-01 d.1 1212-18	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
		5.6	m ²	5.600	
				RAZEM	5.600
54	KNR 4-01 d.1 0340-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
		9.0	m	9.000	
				RAZEM	9.000
55	KNR 4-01 d.1 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m ² poziomych lub pionowych w elementach z betonu zwirowego	m		
		6.0	m	6.000	
				RAZEM	6.000
56	KNR 4-01 d.1 0208-03	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m ² w elementach z betonu zwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
57	KNR 4-02 d.1 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
58	KNR 4-02 d.1 0132-03	Demontaż baterii wannowej trójdrogowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
59	KNR 4-02 d.1 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
60	KNR 4-02 d.1 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
61	KNR 4-02 d.1 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
62	KNR 4-02 d.1 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
63	KNR 4-02 d.1 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		4.0	m	4.000	
				RAZEM	4.000
64	KNR 4-02 d.1 0233-05	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 32-40 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
65	KNR 4-02 d.1 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
66	KNR 4-02 d.1 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		10.0	m	10.000	
				RAZEM	10.000
67	KNR 4-02 d.1 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
		18.0	m	18.000	
				RAZEM	18.000
68	KNR 4-07 d.1 0114-03	Demontaż podejścia do pionu wodociągowego o śr. zewnętrznej 15-18 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
69	KNR 4-02 d.1 0133-01	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
70	KNR 4-02 d.1 0133-02	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 25-32 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	szt.	3 000	
				RAZEM	3 000
71	KNR 2-15 d 1 0205-01	Montaż rurociągów z PCW o śr. 40 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 6.0	m		
			m	6 000	
				RAZEM	6 000
72	KNR 2-15 d 1 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 3.0	m		
			m	3 000	
				RAZEM	3 000
73	KNR 2-15 d 1 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 24.0	m		
			m	24 000	
				RAZEM	24 000
74	KNR 2-15 d 1 0208-02	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 40 mm 4.0	szt.		
			szt.	4 000	
				RAZEM	4 000
75	KNR 2-15 d 1 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 2.0	szt.		
			szt.	2 000	
				RAZEM	2 000
76	KNR 2-15 d 1 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm 4.0	szt.		
			szt.	4 000	
				RAZEM	4 000
77	KNR-W 2- d 1 15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 2.0	szt.		
			szt.	2 000	
				RAZEM	2 000
78	KNR 4 d 1 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 4	szt.		
			szt.	4 000	
				RAZEM	4 000
79	KNR-W 2- d 1 15 0106-01	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 16.0	m		
			m	16 000	
				RAZEM	16 000
80	KNR-W 2- d 1 15 0106-03	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 18.0	m		
			m	18 000	
				RAZEM	18 000
81	KNR-W 2- d.1 15 0115-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 8	szt.		
			szt.	8 000	
				RAZEM	8 000
82	KNR-W 2- d 1 15 0115-09	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm 8	szt.		
			szt.	8 000	
				RAZEM	8 000
83	KNR-W 2- d 1 15 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm 8	szt.		
			szt.	8 000	
				RAZEM	8 000
84	KNR-W 2- d 1 15 0130-03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 25 mm 3	szt.		
			szt.	3 000	
				RAZEM	3 000
85	KNR-W 2- d.1 15 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm 2	szt.		
			szt.	2 000	
				RAZEM	2 000
86	KNR 2-15 d 1 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 4	szt.		
			szt.	4 000	
				RAZEM	4 000
87	KNR 2-15 d 1 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 4	kpl.		
			kpl.	4 000	
				RAZEM	4 000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
88	KNR 2-15 d 1 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm 4	szt. szt.	 4 000	 4 000
				RAZEM	4 000
89	KNR-W 4- d 1 02 0150-03	Montaż elektrycznego ogrzewacza wody podumywalkowego 2	szt. szt.	 2 000	 2 000
				RAZEM	2 000
90	KNR-W 2- d 1 15 0126-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) 42.0	m m	 42 000	 42 000
				RAZEM	42 000
91	KNR 4-01 d 1 0325-04	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2x1/2 ceg w ścianach z cegieł 9.0	m m	 9 000	 9 000
				RAZEM	9 000
92	KNR 4-01 d 1 0207-02	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.03 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań 6.0	m m	 6 000	 6 000
				RAZEM	6 000
93	KNR 4-01 d 1 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm 5.0	szt. szt.	 5 000	 5 000
				RAZEM	5 000
94	KNR 4-01 d 1 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami 15.0	m m	 15 000	 15 000
				RAZEM	15 000
95	KNR 4-01 d 1 0706-08	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.25 m2 na stropach 4	szt. szt.	 4 000	 4 000
				RAZEM	4 000
96	KNR 2-02 d 1 2004-06	Obud. belek i podciągów płytami gips -karton na rusztach metal pojedyn. jednowarstw. 100-01 4.2	m ² m ²	 4 200	 4 200
				RAZEM	4 200
97	KNR 4-01 d 1 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 1.2	m ³ m ³	 1 200	 1 200
				RAZEM	1 200
98	KNR 4-01 d 1 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 9 1.2	m ³ m ³	 1 200	 1 200
				RAZEM	1 200
99	d 1 kalk. własna	Oplata stała na wysypisku , utylizacja gruzu 1.2	m ³ m ³	 1 200	 1 200
				RAZEM	1 200
100	KNR 4-03 d 1 1133-01	Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym nakręcanych 33	szt. szt.	 33 000	 33 000
				RAZEM	33 000
101	KNR 4-03 d 1 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) 22	szt. szt.	 22 000	 22 000
				RAZEM	22 000
102	KNR 4-03 d 1 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 24	szt. szt.	 24 000	 24 000
				RAZEM	24 000
103	KNR 4-03 d 1 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych w cegle 45.1	m m	 45 100	 45 100
				RAZEM	45 100
104	KNR 4-01 d 1 0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi 45.1	m m	 45 100	 45 100

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	45.100
105	KNR 4-03 d.1 0907-04	Odlączenie przewodów o przekroju żył do 10 mm ² od listew zaciskowych w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach n t i p t	kpl.		
		56	kpl.	56.000	
				RAZEM	56.000
106	KNR 5-08 d.1 0209-05	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku	m		
		107.2	m	107.200	
				RAZEM	107.200
107	KNR 5-08 d.1 0209-05	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku	m		
		102.3	m	102.300	
				RAZEM	102.300
108	KNR-W 5- d.1 08 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2)	kpl.		
		33	kpl.	33.000	
				RAZEM	33.000
109	KNR-W 5- d.1 08 0512-03	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - świetlówka o źródle światła 4x40 W	kpl.		
		33	kpl.	33.000	
				RAZEM	33.000
110	KNR-W 5- d.1 08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.		
		22	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
111	KNR-W 5- d.1 08 0307-04	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej	szt.		
		22	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
112	KNR-W 5- d.1 08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.		
		24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
113	KNR-W 5- d.1 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uzziemieniem 10A/2.5 mm ² przelotowych podwójnych	szt.		
		24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
114	KNR-W 5- d.1 08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
115	KNR-W 5- d.1 08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
116	KNR 5-08 d.1 0813-04	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 16 mm ²)	szt.		
		279	szt.	279.000	
				RAZEM	279.000
117	KNR 4-03 d.1 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	miar		
		8	miar	8.000	
				RAZEM	8.000
118	KNR-W 4- d.1 03 1208-01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	miar		
		1	miar	1.000	
				RAZEM	1.000
119	KNR-W 4- d.1 03 1208-02	Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	miar		
		7	miar	7.000	
				RAZEM	7.000
120	KNR-W 4- d.1 03 1209-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego	prób.		
		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
121	KNR-W 4- d.1 03 1209-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowoprądowego	prób.		
		7	prób.	7.000	
				RAZEM	7.000
122	KNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1 000	
				RAZEM	1.000
123	KNNR 5 d.1 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		7	szt.	7 000	
				RAZEM	7.000
124	KNR 4-01 d.1 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
		0.6	m ³	0.600	
				RAZEM	0.600
125		Oplata stała za wysypisko ,utilizacja gruzu	m ³		
		0.6	m ³	0.600	
				RAZEM	0.600
126	KNR 4-01 d.1 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 9	m ³	0.600	
		0.6			
				RAZEM	0.600
2		REMONT POKOI INSTRUKTORÓW			
127	KNR 4-01 d.2 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m ²		
		147.22	m ²	147.220	
				RAZEM	147.220
128	KNR 4-01 d.2 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²		
		14.7	m ²	14.700	
				RAZEM	14.700
129	KNR 0-23 d.2 2611-02	gruntowanie emulsją pod malowanie	m ²		
		147.22	m ²	147.220	
				RAZEM	147.220
130	KNR 2-02 d.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		147.22	m ²	147.220	
				RAZEM	147.220
131	KNR 2-02 d.2 0925-01	Ostony okien folią polietylenową	m ²		
		18.00	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
132	KNR-W 4- d.2 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		30.79	m ²	30.790	
				RAZEM	30.790



 17.05.2020

REMONT I ADAPTACJA BUDYNKU NA WIEJSKIE CENTRUM KULTURY WE WRZOSOWEJ

Zakres prac związanych z remontem obejmować będzie :

- roboty rozbiórkowe
- roboty instalacyjne
- roboty okładzinowe
- roboty malarskie
- roboty posadzkarskie

W pierwszej kolejności wykonane zostaną roboty rozbiórkowe , które obejmują rozebranie posadzek z płytek ,cokolików cementowych, okładziny gipsowo- kartonowe na stropach na ruszcie metalowym. Roboty instalacyjne obejmować będą demontaz opraw żarowych , łączników instalacyjnych metalowych i tworzyw sztucznych oraz gniazd wtyczkowych. wykucie bruzd dla nowej instalacji , położenie nowych przewodów instalacyjnych ,zatynkowanie bruzd , montaż opraw oświetleniowych na sufitach , montaż gniazd wtyczkowych , montaż osprzętu.Wykonanie pomiaru rezystancji izolacji instalacji elektrycznej,pomiar instalacji uziemienia, sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania. Roboty okładzinowe zawierać będą wykonanie sufitu podwieszanego z płyt GK na ruszcie.Roboty posadzkarskie obejmują gruntowanie podłoża posadzki, wylanie masy samopoziomującej pod płytki z kamieni sztucznych, położenie płytek kamionkowych na zaprawie klejowej , położenie cokolików . Prace malarskie obejmują zabezpieczeni okien i podłóg folią ochronną, zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach , zagruntowanie powierzchni pod gipsowanie ,dwukrotne położenie gładzi gipsowej na ścianach i sufitach , ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym, gruntowanie ścian i sufitów pod malowanie , dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych. Wywóz gruzu na wyspisko.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		REMONT KLATKI SCHODOWEJ			
1	KNR 4-01 d.1 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² 318.38	m ² m ²	 318.380	
				RAZEM	318.380
2	KNR 4-01 d.1 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) 31.80	m ² m ²	 31.800	
				RAZEM	31.800
3	KNR 0-23 d.1 2611-02	Gruntowanie emulsją ścian i sufitów 318.38	m ² m ²	 318.380	
				RAZEM	318.380
4	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 318.38	m ² m ²	 318.380	
				RAZEM	318.380
5	KNR 2-02 d.1 0925-01	Ostony okien folią polietylenową 20.0	m ² m ²	 20.000	
				RAZEM	20.000
6	KNR-W 4- d.1 01 1216-01	Zabezpieczenie biegów schodowych folią 79.060	m ² m ²	 79.060	
				RAZEM	79.060
2		REMONT KORYTARZA			
7	KNR 4-01 d.2 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 39.29	m ² m ²	 39.290	
				RAZEM	39.290
8	KNR 4-01 d.2 0804-08	Zerwanie cokolika cementowego 31.60	m m	 31.600	
				RAZEM	31.600
9	KNR-W 2- d.2 02 2006-03	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych podwójnych podwieszonych- demontaż 39.29	m ² m ²	 39.290	
				RAZEM	39.290
10	KNR 4-01 d.2 0108-20	Wywiezienie samochodami samowytładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km. Krotność= 9 4.09	m ³ m ³	 4.090	
				RAZEM	4.090
11	KNR 4-01 d.2 0108-20	Wywiezienie samochodami samowytładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 4.09	m ³ m ³	 4.090	
				RAZEM	4.090
12	d.2 kalk. własna	Opłata za wysypisko , utylizacja gruzu 4.09	m ³ m ³	 4.090	
				RAZEM	4.090
13	KNR-W 2- d.2 02 2006-03	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych podwójnych podwieszonych 39.29	m ² m ²	 39.290	
				RAZEM	39.290
14	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z VII) Gruntowanie podłogi preparatami powierzchni poziome 39.29	m ² m ²	 39.290	
				RAZEM	39.290
15	KNNR 2 d.2 1208-01	Samopoziomujące masy szpachlowe gr. 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet 39.29	m ² m ²	 39.290	
				RAZEM	39.290
16	KNNR 2 d.2 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe dodatek za każdy 1 mm grubości w zakresie 2-10 mm. Krotność= 8 39.29	m ² m ²	 39.290	
				RAZEM	39.290
17	NNRNKB d.2 202 2806-01	(z VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej o grub warstwy 3 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 39.29	m ² m ²	 39.290	
				RAZEM	39.290

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	NNRNKB d.2 202 2809-03	(z VI) Cokoliki z płytek kamionkowych o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 31.60	m m	31.600	
				RAZEM	31.600
19	KNR 4-01 d.2 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 123.50	m ² m ²	123.500	
				RAZEM	123.500
20	KNR 4-01 d.2 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) 12.40	m ² m ²	12.400	
				RAZEM	12.400
21	KNR 0-23 d.2 2611-02	Gruntowanie emulsją pod gładzie gipsowe 123.50	m ² m ²	123.500	
				RAZEM	123.500
22	KNR 2-02 d.2 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych 123.50	m ² m ²	123.500	
				RAZEM	123.500
23	KNR 0-23 d.2 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 50.25	m m	50.250	
				RAZEM	50.250
24	KNR 0-23 d.2 2611-02	Gruntowanie emulsją pod malowanie 162.79	m ² m ²	162.790	
				RAZEM	162.790
25	KNR 2-02 d.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 162.79	m ² m ²	162.790	
				RAZEM	162.790
26	KNR 2-02 d.2 0925-01	Ostony okien folią polietylenową 20.50	m ² m ²	20.500	
				RAZEM	20.500
27	KNR-W 4- d.2 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 39.30	m ² m ²	39.300	
				RAZEM	39.300
28	KNR-W 4- d.2 03 1133-01	Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym nakręcanych 4.00	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
29	KNR 4-03 d.2 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) 3.00	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
30	KNR 4-03 d.2 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 2.00	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR 4-03 d.2 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych w cegle 9.30	m m	9.300	
				RAZEM	9.300
32	KNR 4-01 d.2 0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi 9.30	m m	9.300	
				RAZEM	9.300
33	KNR 4-03 d.2 0907-04	Odlączenie przewodów o przekroju żył do 10 mm ² od listew zaciskowych w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach n.t i p.t 16.0	kpl. kpl.	16.000	
				RAZEM	16.000
34	KNR 5-08 d.2 0209-05	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7 5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku 6.40	m m	6.400	
				RAZEM	6.400
35	KNR 5-08 d.2 0209-05	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7 5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12.40	m	12.400	
				RAZEM	12.400
36	KNR-W 5- d.2 08 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2) 4.00	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
37	KNR-W 5- d.2 08 0512-03	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - świetlówka o źródle światła 4x40 W 4.00	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
38	KNR-W 5- d.2 08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle 3.00	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
39	KNR-W 5- d.2 08 0307-04	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej 3.00	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
40	KNR-W 5- d.2 08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle 2.00	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
41	KNR-W 5- d.2 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm ² przelotowych podwójnych 2.00	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
42	KNR-W 5- d.2 08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle 3.00	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
43	KNR-W 5- d.2 08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p t.bakelitowych o średnicy do 60 mm 3.00	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
44	KNR 5-08 d.2 0813-04	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 16 mm ²) 36.00	szt. szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
45	KNR 4-03 d.2 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1.00	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNR-W 4- d.2 03 1208-01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym 1.00	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR-W 4- d.2 03 1208-02	Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym 1.00	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR-W 4- d.2 03 1209-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego 1.00	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR-W 4- d.2 03 1209-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowoprądowego 1.00	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNNR 5 d.2 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNNR 5 d.2 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNR 4-01 d.2 0108-17	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 0.10	m ³ m ³	0.100	
				RAZEM	0.100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 0.10	m ³		
d.2	0108-20		m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
54		Opłata za wysypisko, utylizacja gruzu 0.10	m ³		
d.2	kalk własna		m ³	0.100	
				RAZEM	0.100