
KOSZTORYS NAKŁADCZYI - NR 5

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45215200-9 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki społecznej
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Budynek Nr 1(A) i Nr 2(B), parter (korytarz) - Roboty remontowe
ADRES INWESTYCJI : Skęczniew 58, 62-730 Dobra
INWESTOR : Dom Pomocy Społecznej w Skęczniewie
ADRES INWESTORA : Skęczniew 58, 62-730 Dobra

DATA OPRACOWANIA : sierpień .2019

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+M+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S))+Z(R+M+S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień .2019

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Budynek zamieszkania zbiorowego Nr 2(B).

Budynek zrealizowany w systemie uprzemysłowionym, ilość kondygnacji IV.

Ściany nośne, samonośne i stropy z elementów prefabrykowanych.

Ściany osłonowe z pustaków gazobetonowych.

wyposażenie w instalację; kanalizacja sanitarna, woda ciepła i zimna zdalaczynna, instalacja c.o. zdalaczynna, instalacja elektryczna, teletechniczna i p.poż.

Zakres prac remontowych budowlanych - I piętro

1. Roboty rozbiórkowe

- rozebranie obudowy ościeży drzwiowych ze sklejki, deski odbojowej ściennej z płyty laminowanej
- demontaż poręczy ściennych
- rozebranie ścianek działowych z cegły dziurawki
- wykucie ościeżnic drzwiowych metalowych
- poszerzenie otworów drzwiowych
- rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych
- zerwanie posadzek wraz z cokolikami z wykładziny PCV
- rozebranie posadzek z płytek ceramicznych oraz warstwy wyrównawczej

2. Ścianki działowe

- wykonanie ścianek działowych gr. 10 i 7,5 cm z bloczków "YTONG", z zamocowaniem do istniejących ścian

3. Zabudowa z płyt kartonowo-gipsowych ognioodpornych na ruszcie metalowym (płyty w łazienkach wodoodporne)

4. Stolarka drzwiowa

- montaż kompletnej stolarki drzwiowej metalowej pełnej, konstrukcja z blachy stalowej ocynkowanej, ościeżnica regulowana (bez progu), trzy zawiasy, zamek z wkładką patentową, klamki z sztyldami, okucia klasy III, kolor drzwi biały
- montaż kompletnej stolarki drzwiowej metalowej szklonej, szyba tmaaj, konstrukcja z blachy stalowej ocynkowanej, ościeżnica regulowana (bez progu), trzy zawiasy, zamek łazienkowy, tuleje wentylacyjne, klamki z sztyldami, okucia klasy III, kolor drzwi biały

5. Roboty tynkarski, okładziny ścienne, malarskie

- wykonanie tynków na ściankach działowych
- wykonanie tynków (gładzi gipsowej) ścian i sufitów
- przygotowanie powierzchni pod malowanie i okładziny ścienne
- wykonanie izolacji wodochronnej ścian w łazienkach
- wykonanie okładzin ściennych z płytek ceramicznych
- malowanie dwukrotne, ścian farbami lateksowymi zmywalnymi, odpornymi na szorowanie - ściany kolory jasne pastelowe, sufity kolor biały.
- malowanie dwukrotne sufitów łazienek farbami lateksowymi, odpornymi na wilgoć, kolor biały.

6. Roboty posadzkowe.

- przygotowanie podłoża - skucie nierówności, przeszlifowanie, oczyszczenie, gruntowanie
- wykonanie warstwy wyrównawczej pod posadzki w łazienkach
- wykonanie izolacji wodochronnej posadzkowej w łazienkach
- ułożenie posadzki z płytek ceramicznych metodą kombinowaną, płytki w pokojach R9, łazienkach R11 nie wymagające konserwacji.
- wykonanie cokolków pokojach i przedpokojach z płytek ceramicznych.

7. Prace uzupełniające

- montaż poręczy ściennej ze stali nierdzewnej - korytarz
- okładzina parapetów okiennych wewnętrznych z profili renowacyjnych PCV
- montaż narożników ochronnych kątowych 65x65x1500 mm z tworzywa sztucznego na ościeżach drzwiowych
- sprawdzenie i odgruzowanie przewodów wentylacyjnych.
- wymiana krętek wentylacyjnych 15x20 cm
- montaż nasad kominowych - turbowenty typu Tulipan z blachy chromoniklowej na podstawie redukcyjnej (wentylacja łazienek)

8. Podstawowe czynności pomocnicze należące do obowiązków Wykonowcy;

- przygotowanie stanowiska roboczego,
- zabezpieczenie stanowiska przed dostępem osób postronnych (wygrodzenie, oznakowanie),
- wynoszenie z pomieszczenia remontowanego urządzeń, sprzętu i mebli oraz wniesienie po zakończonych pracach.
- zabezpieczenie urządzeń, stolarki okiennej, drzwi, okładzin ściennych z płyty laminowanej, sprzętu itp przed uszkodzeniem i zabrudzeniem,
- sprzątnięcie stanowiska po wykonanych robotach,
- usunięcie gruzu z rozbiórki i wywiezienie, utylizacja.

9, Uwagi:

Zasady obmiaru i pozostałe czynności wg przyjętych katalogów.

Roboty demonażowe należy prowadzić w sposób zapewniający odzysk materiałów.

Materiały z odzysku nadające się do ponownego wbudowania należy przekazać do dyspozycji Inwestorowi za dowodem przekazania.

Prace budowlane remontowe będą wykonywane w obiekcie użytkowanym.

Zastosowane materiały do realizacji zadania muszą posiadać odpowiednie atesty i aprobaty techniczne.

Prace należy realizować zgodnie ze sztuką budowlaną, przepisami bhp oraz instrukcjami.

Poszczególne etapy prac podlegają odbiorowi.

Zastosowane materiały przed wbudowaniem wymagają akceptacji Zamawiającego.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
DPS - Budynek. Nrr 1(A) i Nr 2(B), parter (korytarz) - Roboty remontowe					
1		Budynek Nr 2 (B)			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01 d.1. 0354-05 1	Demontaż okna podawczego -Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1.90*1.50	m ² m ²	 2.85	
				RAZEM	2.85
2	KNR 4-01 d.1. 0354-11 1	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 2.10*2	m m	 4.20	
				RAZEM	4.20
3	KNR 4-01 d.1. 0354-05 1 analogia	Demontaż rolety 1.90*1.50	m ² m ²	 2.85	
				RAZEM	2.85
4	KNR 4-01 d.1. 0354-10 1 analogia	Demontaz zabudowy z profili aluminiowych. Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 (2.00+1.25)*2.50	m ² m ²	 8.13	
				RAZEM	8.13
5	KNR-W 4-01 d.1. 1111-02 1	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych (2.00+1.25)*2.50	m ² m ²	 8.13	
				RAZEM	8.13
1.2		Ścianki działowe			
6	KNR-W 4-01 d.1. 0304-02 2 analogia	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 1.90*1.50*0.24	m ³ m ³	 0.68	
				RAZEM	0.68
1.3		Roboty tynkarskie i malarskie			
7	KNR-W 4-01 d.1. 1216-01 3	Zabezpieczenie podłóg folią 14.53*5.73	m ² m ²	 83.26	
				RAZEM	83.26
8	KNR-W 4-01 d.1. 0711-03 3	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu 1.90*1.50*2	m ² m ²	 5.70	
				RAZEM	5.70
9	KNR-W 4-01 d.1. 0702-06 3	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 30 cm 5.73*12	m m	 68.76	
				RAZEM	68.76
10	KNR-W 4-01 d.1. 0703-02 3 analogia	Likwidacja rys na połączeniu płyt stropowych - Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych 5.73*0.30*12	m ² m ²	 20.63	
				RAZEM	20.63
11	KNR-W 4-01 d.1. 0704-01 3 analogia	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 5.73*0.30*12	m ² m ²	 20.63	
				RAZEM	20.63
12	KNR-W 4-01 d.1. 0711-20 3	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z betonów zwirowych, pref. bet., zagrunt. siatek, płyt wiórowo-cem. o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu 5.73*0.30*12	m ² m ²	 20.63	
				RAZEM	20.63
13	KNR 4-01 d.1. 1202-09 3	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 76.43+1.52+83.26	m ² m ²	 161.21	
				RAZEM	161.21
14	KNR 4-01 d.1. 0713-02 3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 14.53*5.73	m ² m ²	 83.26	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	83.26
15	KNR 4-01 d.1. 0713-01 3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (5.29+0.24*3+1.23*2+0.24*2+6.93)*2.50+1.86*0.25 - (1.00*2.05) (2.55+0.25+3.00+0.24+7.17)*2.50 (5.73*2.50) - (0.80*2.45+4.43*1.60)	m ² m ² m ²	38.12 33.03 5.28	
				RAZEM	76.43
16	NNRNKB d.1. 202 0842-02 3 analogia	Dopłata za listwy narożnikowe aluminiowe dla tynków (2.00*2+0.80)*1+1.65*3+2.50+6.00	m m	18.25	
				RAZEM	18.25
17	NNRNKB d.1. 202 2015-01 3	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ² 14.53*5.73	m ² m ²	83.26	
				RAZEM	83.26
18	NNRNKB d.1. 202 2013-01 3	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² (5.29+0.24*3+1.23*2+0.24*2+6.93)*2.50+1.86*0.25 - (1.00*2.05) (2.55+0.25+3.00+0.24+7.17)*2.50 (5.73*2.50) - (0.80*2.45+4.43*1.60)	m ² m ² m ²	38.12 33.03 5.28	
				RAZEM	76.43
19	NNRNKB d.1. 202 2018-01 3	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 15 cm na podłożu z tynku (2.45+0.85+1.60+5.23)*0.15	m ² m ²	1.52	
				RAZEM	1.52
20	NNRNKB d.1. 202 0842-02 3 analogia	Dopłata za listwy narożnikowe aluminiowe dla tynków (2.05*2+0.90)+(2.45+0.85+1.60+5.23)	m m	15.13	
				RAZEM	15.13
21	KNR 2-02 d.1. 1505-03 3 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (Sufity - kolor biały) 14.53*5.73	m ² m ²	83.26	
				RAZEM	83.26
22	KNR 2-02 d.1. 1505-03 3 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (Ściany - kolor jasny pastelowy) (5.29+0.24*3+1.23*2+0.24*2+6.93)*2.50+1.86*0.25 - (1.00*2.05) (2.55+0.25+3.00+0.24+7.17)*2.50 (5.73*2.50) - (0.80*2.45+4.43*1.60) (2.45+0.85+1.60+5.23)*0.15	m ² m ² m ² m ²	38.12 33.03 5.28 1.52	
				RAZEM	77.95
23	KNR-W 2-02 d.1. 1521-06 3 analogia	Lakierowanie tynków malowanych farbami lateksowymi- ściany 77.95	m ² m ²	77.95	
				RAZEM	77.95
24	KNR-W 4-01 d.1. 1211-04 3	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² (poręcze ścienne) 10.00*0.24	m ² m ²	2.40	
				RAZEM	2.40
25	KNR-W 4-01 d.1. 1210-10 3	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² (poręcze ścienne) 10.00*0.24	m ² m ²	2.40	
				RAZEM	2.40
26	KNR-W 4-01 d.1. 1209-08 3	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² (deska odbojowa) 10.00*(0.45+0.20)	m ² m ²	6.50	
				RAZEM	6.50
1.4		Roboty posadzkowe			
27	KNR AT-17 d.1. 0105-01 4	Cięcie piłą diamentową betonu niezbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - posadzka (1.50+3.00)*0.04	m ² m ²	0.18	
				RAZEM	0.18

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR-W 4-01 d.1. 0818-05 4	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 3.00*1.50	m ² m ²	 4.50	
				RAZEM	4.50
29	KNR-W 4-01 d.1. 0211-01 4	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 3.00*1.50	m ² m ²	 4.50	
				RAZEM	4.50
30	KNR AT-23 d.1. 0101-04 4	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie jastrychów anhydrytowych 3.00*1.50	m ² m ²	 4.50	
				RAZEM	4.50
31	KNR AT-23 d.1. 0101-01 4	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 3.00*1.50	m ² m ²	 4.50	
				RAZEM	4.50
32	NNRNKB d.1. 202 1134-01 4	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 3.00*1.50	m ² m ²	 4.50	
				RAZEM	4.50
33	KNR AT-23 d.1. 0218-03 4 analogia	Profil łączeniowy typu ZET metalowy do łączenia płytek z innymi rodzajami posadzek. Listwy zakończeniowe obsadzone w epoksydowej zaprawie klejowej 3.00+1.50	m m	 4.50	
				RAZEM	4.50
34	NNRNKB d.1. 202 1130-01 4	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 3.00*1.50	m ² m ²	 4.50	
				RAZEM	4.50
35	NNRNKB d.1. 202 2805-06 4	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES (R10) o wym. 20x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 3.00*1.50	m ² m ²	 4.50	
				RAZEM	4.50
36	KNR-W 4-01 d.1. 0810-02 4	Uzupełnienie cokolików o długości ponad 1 m z płytek terakotowych 10x10 cm w jednym rzędzie 1.00	m m	 1.00	
				RAZEM	1.00
37	KNR-W 4-01 d.1. 0818-02 4	Naprawa posadzki o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu z winyleum (1.50+3.00)*0.20	m ² m ²	 0.90	
				RAZEM	0.90
1.5		Prace uzupełniające			
38	KNR 2-02 d.1. 1113-06 5 analogia	Narożniki ochronne kątowe 50x50x1400 mm - listwy przyściennie z tworzywa sztucznego klejone 1.40*2*6	m m	 16.80	
				RAZEM	16.80
39	KNR 4-01 d.1. 0310-05 5	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów 8.00	m m	 8.00	
				RAZEM	8.00
40	KNNR-W 3 d.1. 0311-03 5	Wymiana kratki wentylacyjnych 14x21 cm. - osadzenie drobnych elementów (krat stalowych, balustrad, kratki wentylacyjnych, narożników stalowych) w murze z cegły. 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
41	d.1. wycena indywidualna 5	Wywiezienie i utylizacja materiałów pochodzących z rozbioru 1.00	m ³ m ³	 1.00	
				RAZEM	1.00
1.6		Instalacja co			
42	KNR 4-02 d.1. 0520-02 6	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
43	KNR 4-02 d.1. 0512-01 6	Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
44	KNR-W 4-02 d.1. 0607-01 6	Wymiana rur przyłącznych do grzejników c.o. z podłączeniem bocznym o śr.wewnętrznej 15 mm	kpl.		
		Przedmiar dodatkowy - łączna długość 1.20*2*2	m		4.80
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
45	KNR INSTAL d.1. 0309-06 6	Zawór termostatyczny do regulacji c.o. o śr.nom. 10 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
46	KNR 2-15 d.1. 0408-01 6	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nom. 10-15 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
47	KNR-W 2-15 d.1. 0417-03 6	Grzejniki aluminiowe żeberkowe H=110cm - 13 elementów	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
48	KNR INSTAL d.1. 0307-02 6	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych	urząd.		
		2	urząd.	2.00	
				RAZEM	2.00
2		Budynek Nr 1 (A)			
2.1		Roboty rozbiórkowe			
49	KNR 4-01 d.2. 0354-05 1	Demontaż okna podawczego - Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1.90*1.50	m ²	2.85	
				RAZEM	2.85
50	KNR 4-01 d.2. 0354-11 1	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		2.10*2	m	4.20	
				RAZEM	4.20
51	KNR 4-01 d.2. 0354-05 1	Demontaż rolety	m ²		
	analogia	1.90*1.50	m ²	2.85	
				RAZEM	2.85
52	KNR 4-01 d.2. 0354-10 1	Demontaż zabudowy z profili aluminiowych. Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
	analogia	(2.00+1.25)*2.50	m ²	8.13	
				RAZEM	8.13
53	KNR-W 4-01 d.2. 1111-02 1	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych	m ²		
		(2.00+1.25)*2.50	m ²	8.13	
				RAZEM	8.13
2.2		Ścianki działowe			
54	KNR-W 4-01 d.2. 0304-02 2	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
	analogia	1.90*1.50*0.24	m ³	0.68	
				RAZEM	0.68
2.3		Roboty tynkarskie i malarskie			
55	KNR-W 4-01 d.2. 1216-01 3	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		14.53*5.73	m ²	83.26	
				RAZEM	83.26

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56	KNR-W 4-01 d.2. 0711-03 3	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu 1.90*1.50*2	m ² m ²	5.70	
				RAZEM	5.70
57	KNR-W 4-01 d.2. 0702-06 3	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 30 cm 5.73*12	m m	68.76	
				RAZEM	68.76
58	KNR-W 4-01 d.2. 0703-02 3 analogia	Likwidacja rys na połączeniu płyt stropowych - Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych 5.73*0.30*12	m ² m ²	20.63	
				RAZEM	20.63
59	KNR-W 4-01 d.2. 0704-01 3 analogia	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 5.73*0.30*12	m ² m ²	20.63	
				RAZEM	20.63
60	KNR-W 4-01 d.2. 0711-20 3	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z betonów żwirowych, pref. bet., zagrunt. siatek, płyt wiórowo-cem. o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu 5.73*0.30*12	m ² m ²	20.63	
				RAZEM	20.63
61	KNR 4-01 d.2. 1202-09 3	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 76.43+1.52+83.26	m ² m ²	161.21	
				RAZEM	161.21
62	KNR 4-01 d.2. 0713-02 3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 14.53*5.73	m ² m ²	83.26	
				RAZEM	83.26
63	KNR 4-01 d.2. 0713-01 3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (5.29+0.24*3+1.23*2+0.24*2+6.93)*1.50 (2.55+0.25+3.00+0.24+7.17)*1.50 (5.73*1.50)	m ² m ² m ²	23.82 19.82 8.60	
				RAZEM	52.24
64	NNRNKB d.2. 202 0842-02 3 analogia	Dopłata za listwy narożnikowe aluminiowe dla tynków (2.00*2+0.80)*1+1.65*3+2.50+6.00	m m	18.25	
				RAZEM	18.25
65	NNRNKB d.2. 202 2015-01 3	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 14.53*5.73	m ² m ²	83.26	
				RAZEM	83.26
66	NNRNKB d.2. 202 2013-01 3	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 (5.29+0.24*3+1.23*2+0.24*2+6.93)*1.50 (2.55+0.25+3.00+0.24+7.17)*1.50 (5.73*1.50)	m ² m ² m ²	23.82 19.82 8.60	
				RAZEM	52.24
67	NNRNKB d.2. 202 0842-02 3 analogia	Dopłata za listwy narożnikowe aluminiowe dla tynków (2.05*2+0.90)+(2.45+0.85+1.60+5.23)	m m	15.13	
				RAZEM	15.13
68	KNR 2-02 d.2. 1505-03 3 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (Sufity - kolor biały) 14.53*5.73	m ² m ²	83.26	
				RAZEM	83.26
69	KNR 2-02 d.2. 1505-03 3 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (Ściany - kolor jasny pastelowy) (5.29+0.24*3+1.23*2+0.24*2+6.93)*1.50 (2.55+0.25+3.00+0.24+7.17)*1.50 (5.73*1.50)	m ² m ² m ²	23.82 19.82 8.60	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	52.24
70	KNR-W 2-02 d.2. 1521-06 3 analogia	Lakierowanie tynków malowanych farbami lateksowymi- ściany	m ²		
		52.24	m ²	52.24	
				RAZEM	52.24
71	KNR-W 4-01 d.2. 1211-04 3	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 (poręcze ścienne)	m ²		
		10.00*0.24	m ²	2.40	
				RAZEM	2.40
72	KNR-W 4-01 d.2. 1210-10 3	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 (poręcze ścienne)	m ²		
		10.00*0.24	m ²	2.40	
				RAZEM	2.40
2.4		Roboty posadzkowe			
73	KNR AT-17 d.2. 0105-01 4	Cięcie piłą diamentową betonu niezbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - posadzka	m ²		
		5.29*0.04	m ²	0.21	
				RAZEM	0.21
74	KNR-W 4-01 d.2. 0818-05 4	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		5.29*1.50	m ²	7.94	
				RAZEM	7.94
75	KNR-W 4-01 d.2. 0211-01 4	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
		3.00*1.50	m ²	4.50	
				RAZEM	4.50
76	KNR AT-23 d.2. 0101-04 4	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie jastrychów anhydrytowych	m ²		
		5.29*1.50	m ²	7.94	
				RAZEM	7.94
77	KNR AT-23 d.2. 0101-01 4	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		5.29*1.50	m ²	7.94	
				RAZEM	7.94
78	NNRNKB d.2. 202 1134-01 4	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		5.29*1.50	m ²	7.94	
				RAZEM	7.94
79	KNR AT-23 d.2. 0218-03 4 analogia	Profil łączeniowy typu ZET metalowy do łączenia płytek z innymi rodzajami posadzek. Listwy zakończeniowe obsadzone w epoksydowej zaprawie klejowej	m		
		5.29+1.50	m	6.79	
				RAZEM	6.79
80	NNRNKB d.2. 202 1130-01 4	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²		
		3.00*1.50	m ²	4.50	
				RAZEM	4.50
81	NNRNKB d.2. 202 2805-06 4	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES (R10) o wym. 20x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²		
		5.29*1.50	m ²	7.94	
				RAZEM	7.94
82	KNR-W 4-01 d.2. 0810-02 4	Uzupełnienie cokolików o długości ponad 1 m z płytek terakotowych 10x10 cm w jednym rzędzie	m		
		1.00+1.50	m	2.50	
				RAZEM	2.50
83	KNR-W 4-01 d.2. 0818-02 4	Naprawa posadzki o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu z winyleum	m ²		
		5.29*0.20	m ²	1.06	
				RAZEM	1.06
2.5		Prace uzupełniające			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
84	KNR 2-02 d.2. 1113-06 5 analogia	Narożniki ochronne kątowe 50x50x1400 mm - listwy przyściennie z tworzywa sztucznego klejone 1.40*2*6	m m	16.80	
				RAZEM	16.80
85	KNR 4-01 d.2. 0310-05 5	Przemuiowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów 8.00	m m	8.00	
				RAZEM	8.00
86	KNNR-W 3 d.2. 0311-03 5	Wymiana krutek wentylacyjnych 14x21 cm. - osadzenie drobnych elementów (krat stalowych, balustrad, krutek wentylacyjnych, narożników stalowych) w murze z cegły. 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
87	d.2. wycena indywidualna 5	Wywiezienie i utylizacja materiałów pochodzących z rozbiórki 1.00	m ³ m ³	1.00	
				RAZEM	1.00
2.6		Instalacja co			
88	KNR 4-02 d.2. 0520-02 6	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m ² 2	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
89	KNR 4-02 d.2. 0512-01 6	Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
90	KNR-W 4-02 d.2. 0607-01 6	Wymiana rur przyłącznych do grzejników c.o. z podłączeniem bocznym o śr.wewnętrznej 15 mm Przedmiar dodatkowy - łączna długość 1.20*2*2 2	kpl. m kpl.	2.00	4.80
				RAZEM	2.00
91	KNR INSTAL d.2. 0309-06 6	Zawór termostatyczny do regulacji c.o. o śr.nom. 10 mm 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
92	KNR 2-15 d.2. 0408-01 6	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nom. 10-15 mm 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
93	KNR-W 2-15 d.2. 0417-03 6	Grzejniki aluminiowe żeberkowe H=110cm - 13 elementów 2	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Budynek Nr 2 (B)						
1.1	Roboty rozbiórkowe						
1.2	Ścianki działowe						
1.3	Roboty tynkarskie i malarskie						
1.4	Roboty posadzkowe						
1.5	Prace uzupełniające						
1.6	Instalacja co						
2	Budynek Nr 1 (A)						
2.1	Roboty rozbiórkowe						
2.2	Ścianki działowe						
2.3	Roboty tynkarskie i malarskie						
2.4	Roboty posadzkowe						
2.5	Prace uzupełniające						
2.6	Instalacja co						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
DPS - Budynek. Nrr 1(A) i Nr 2(B), parter (korytarz) - Roboty remontowe								
1		Budynek Nr 2 (B)						
1.1		Roboty rozbiórkowe						
1	KNR 4-01 d.1.1 0354-05	Demontaż okna podawczego -Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 przedmiar = 2.85 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	1.4820				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-01 d.1.1 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych przedmiar = 4.20 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.68r-g/m	r-g	2.8560				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01 d.1.1 0354-05 analogia	Demontaż rolety przedmiar = 2.85 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	1.4820				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	KNR 4-01 d.1.1 0354-10 analogia	Demontaz zabudowy z profili aluminiowych. Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwio- wych o powierzchni ponad 2 m2 przedmiar = 8.13 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.63r-g/m ²	r-g	5.1219				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5	KNR-W 4-01 d.1.1 1111-02	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwio- wych o ramach metalowych przedmiar = 8.13 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.7r-g/m ²	r-g	5.6910				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty rozbiórkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2		Ścianki działowe						
6	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego przedmiar = 0.68 m ³	m ³					
d.1.2	0304-02 analogia							
1*		-- R -- robocizna 7.15r-g/m ³	r-g	4.8620				
2*		-- M -- bloczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym.49x24x24 cm 34.5szt./m ³	szt.	23.4600				
3*		Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.018t/m ³	t	0.0122				
4*		wapno suchogaszzone 0.0106t/m ³	t	0.0072				
5*		piasek do zapraw 0.095m ³ /m ³	m ³	0.0646				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- betoniarka 150 dm ³ 0.13m-g/m ³	m-g	0.0884				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Ścianki działowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.3		Roboty tynkarskie i malarskie						
7 d.1.3	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią przedmiar = 83.26 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.057r-g/m ²	r-g	4.7458				
2*		-- M -- Folia polietylenowa budowlana kolor czarny 0, 15 mm o wymiarze: 4 m i 6 m x 25 m 0.357m ² /m ²	m ²	29.7238				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
8 d.1.3	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słu- pach prostokątnych na podłożu z cegły, pusta- ków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o po- wierzchni do 5 m ² w 1 miejscu przedmiar = 5.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.17r-g/m ²	r-g	6.6690				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 0.0052t/m ²	t	0.0296				
3*		wapno suchogazzone 6.6kg/m ²	kg	37.6200				
4*		piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.1516				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
6*		-- S -- betoniarka 150 dm ³ 0.04m-g/m ²	m-g	0.2280				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
9 d.1.3	KNR-W 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy ce- mentowo-wapiennej pasami o szer.do 30 cm przedmiar = 68.76 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.26r-g/m	r-g	17.8776				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
10 d.1.3	KNR-W 4-01 0703-02 analogia	Likwidacja rys na połączeniu płyt stropowych - Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych przedmiar = 20.63 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.42r-g/m ²	r-g	8.6646				
2*		-- M -- Siatka cięto-ciąg. gr. 0,5 mm-oczka 6x30mm 1.1m ² /m ²	m ²	22.6930				
3*		Drut stal.okrągły miękki fi 2,0-6,0mm 0.1kg/m ²	kg	2.0630				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
11 d.1.3	KNR-W 4-01 0704-01 analogia	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową przedmiar = 20.63 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.28r-g/m ²	r-g	5.7764				
2*		-- M -- Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.001t/m ²	t	0.0206				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
12 d.1.3	KNR-W 4-01 0711-20	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z betonów żwirowych, pref. bet., zagrunt. siatek, płyt wiórowo-cem. o powierzchni do 2 m ² w 1 miejscu przedmiar = 20.63 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.25r-g/m ²	r-g	46.4175				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 0.0061t/m ²	t	0.1258				
3*		wapno suchogaszzone 7.6kg/m ²	kg	156.7880				
4*		piasek do zapraw 0.0308m ³ /m ²	m ³	0.6354				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
6*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0.05m-g/m ²	m-g	1.0315				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
13 d.1.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² przedmiar = 161.21 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	14.8313				
2*		-- M -- Mydła techniczne' 0.022kg/m ²	kg	3.5466				
3*		Wapno hydratyzowane workowane' 0.00088t/m ²	t	0.1419				
4*		Piasek uszlachetniony 0.001m ³ /m ²	m ³	0.1612				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
14 d.1.3	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach przedmiar = 83.26 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.55r-g/m ²	r-g	45.7930				
2*		-- M -- wapno suchogaszzone 0.0011t/m ²	t	0.0916				
3*		gips szpachlowy 0.0014t/m ²	t	0.1166				
4*		piasek do zapraw 0.005m ³ /m ²	m ³	0.4163				
5*		woda z rurociągu 0.0064m ³ /m ²	m ³	0.5329				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
15	KNR 4-01 d.1.3 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach przedmiar = 76.43 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	28.2791				
2*		-- M -- wapno suchogaszzone 0.0011t/m ²	t	0.0841				
3*		gips szpachlowy 0.0014t/m ²	t	0.1070				
4*		piasek do zapraw 0.005m ³ /m ²	m ³	0.3822				
5*		woda z rurociągu 0.0064m ³ /m ²	m ³	0.4892				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
16	NNRNKB 202 d.1.3 0842-02 analogia	Dopłata za listwy narożnikowe aluminiowe dla tynków przedmiar = 18.25 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0715r-g/m	r-g	1.3049				
2*		-- M -- listwa narożnikowa aluminiowa 1.02m/m	m	18.6150				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0055				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
17	NNRNKB 202 d.1.3 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ² przedmiar = 83.26 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.31r-g/m ²	r-g	25.8106				
2*		-- M -- Gips tynkarski GIPS 651' 4.83kg/m ²	kg	402.1458				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.005m-g/m ²	m-g	0.4163				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
18	NNRNKB 202 d.1.3 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² przedmiar = 76.43 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.26r-g/m ²	r-g	19.8718				
2*		-- M -- Gips tynkarski GIPS 651' 4.7kg/m ²	kg	359.2210				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.005m-g/m ²	m-g	0.3822				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
19	NNRNKB 202 d.1.3 2018-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 15 cm na podłożu z tynku przedmiar = 1.52 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1r-g/m ²	r-g	1.5200				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	7.3416				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.005m-g/m ²	m-g	0.0076				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
20	NNRNKB 202 d.1.3 0842-02 analogia	Dopłata za listwy narożnikowe aluminiowe dla tynków przedmiar = 15.13 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0715r-g/m	r-g	1.0818				
2*		-- M -- listwa narożnikowa aluminiowa 1.02m/m	m	15.4326				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0045				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
21	KNR 2-02 d.1.3 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem (Sufity - kolor biały) przedmiar = 83.26 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	14.6205				
2*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	22.9798				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0250				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
22	KNR 2-02 d.1.3 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem (Ściany - kolor jasny pastelowy) przedmiar = 77.95 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	13.6880				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna- kolor 0.276dm ³ /m ²	dm ³	21.5142				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0234				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
23 d.1.3	KNR-W 2-02 1521-06 analogia	Lakierowanie tynków malowanych farbami lateksowymi- ściany przedmiar = 77.95 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m ²	r-g	12.4720				
2*		-- M -- Lakier ftalowy ogólnego stos.-bezbarwny' 0.082dm ³ /m ²	dm ³	6.3919				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Agregaty do malowania 0.09m-g/m ²	m-g	7.0155				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
24 d.1.3	KNR-W 4-01 1211-04	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² (poręcze ścienne) przedmiar = 2.40 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.49r-g/m ²	r-g	1.1760				
2*		-- M -- Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.43ark/m ²	ark	1.0320				
3*		Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach 0.5dm ³ /m ²	dm ³	1.2000				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
25 d.1.3	KNR-W 4-01 1210-10	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² (poręcze ścienne) przedmiar = 2.40 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.34r-g/m ²	r-g	0.8160				
2*		-- M -- Lakier ftalowy ogólnego stos.-bezbarwny 0.152dm ³ /m ²	dm ³	0.3648				
3*		Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach 0.023dm ³ /m ²	dm ³	0.0552				
4*		materiały pomocnicze 3%(od M)	%	3.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
26 d.1.3	KNR-W 4-01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² (deska odbojowa) przedmiar = 6.50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.62r-g/m ²	r-g	4.0300				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.075dm ³ /m ²	dm ³	0.4875				
3*		farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.088dm ³ /m ²	dm ³	0.5720				
4*		papier ścierny w arkuszach 0.49ark./m ²	ark.	3.1850				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.087dm ³ /m ²	dm ³	0.5655				
6*		benzyna do lakierów 0.038dm ³ /m ²	dm ³	0.2470				
7*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty tynkarskie i malarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.4		Roboty posadzkowe						
27 d.1.4	KNR AT-17 0105-01	Cięcie piłą diamentową betonu niezbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - posadzka przedmiar = 0.18 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.64r-g/m ²	r-g	0.8352				
2*		-- M -- tarcza diamentowa śr.350 mm 0.18szt./m ²	szt.	0.0324				
3*		woda 0.3m ³ /m ²	m ³	0.0540				
4*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
5*		-- S -- piła tarczowa z prowadnicą 1.08m-g/m ²	m-g	0.1944				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
28 d.1.4	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych przedmiar = 4.50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	0.8100				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
29 d.1.4	KNR-W 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m ² przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach przedmiar = 4.50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.69r-g/m ²	r-g	3.1050				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
30 d.1.4	KNR AT-23 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie jastrychów anhydrytowych przedmiar = 4.50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.12r-g/m ²	r-g	0.5400				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
31 d.1.4	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża przedmiar = 4.50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.15r-g/m ²	r-g	0.6750				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
32 d.1.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CE-RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome przedmiar = 4.50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	0.2700				
2*		-- M -- Preparat gruntujący pod wylewki samopoziomujące Uniplan Grund opak. 10 l 0.21dm ³ /m ²	dm ³	0.9450				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0014				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
33 d.1.4	KNR AT-23 0218-03 analogia	Profil łączeniowy typu ZET metalowy do łączenia płytek z innymi rodzajami posadzek. Listwy zakończeniowe obsadzone w epoksydowej zaprawie klejowej przedmiar = 4.50 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.11r-g/m	r-g	0.4950				
2*		-- M -- profil łączeniowy 1.05m/m	m	4.7250				
3*		epoksydowa zaprawa klejowa 0.02kg/m	kg	0.0900				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
34 d.1.4	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² przedmiar = 4.50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.17r-g/m ²	r-g	0.7650				
2*		-- M -- Sucha zaprawa samopoziom. Ceresit CN 72 8.15kg/m ²	kg	36.6750				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.0450				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
35 d.1.4	NNRNKB 202 2805-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES (R10) o wym. 20x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² przedmiar = 4.50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.34r-g/m ²	r-g	6.0300				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES" - podłogowe' 1.04m ² /m ²	m ²	4.6800				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	32.4900				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka' 0.2kg/m ²	kg	0.9000				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.1800				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
36 d.1.4	KNR-W 4-01 0810-02	Uzupełnienie cokolików o długości ponad 1 m z płytek terakotowych 10x10 cm w jednym rzędzie przedmiar = 1.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.6r-g/m	r-g	0.6000				
2*		-- M -- płytki i kształtki ceramiczne podłogowe terakotowe 0.103m ² /m	m ²	0.1030				
3*		cement portlandzki"25" 0.0009t/m	t	0.0009				
4*		piasek do zapraw 0.002m ³ /m	m ³	0.0020				
5*		kwas solny techniczny 5% 0.03kg/m	kg	0.0300				
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
37 d.1.4	KNR-W 4-01 0818-02	Naprawa posadzki o powierzchni do 1.0 m ² w jednym miejscu z winyleum przedmiar = 0.90 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.72r-g/m ²	r-g	0.6480				
2*		-- M -- Wykł.podł.z PVC "Rekord 43" 2,5mm 1.09m ² /m ²	m ²	0.9810				
3*		Klej winyl-emuls. do wykł.PVC Osakryl 0.4kg/m ²	kg	0.3600				
4*		pastą podłogową bezbarwną 0.08kg/m ²	kg	0.0720				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty posadzkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.5		Prace uzupełniające						
38 d.1.5	KNR 2-02 1113-06 analogia	Narożniki ochronne kątowe 50x50x1400 mm - listwy przyścienne z tworzywa sztucznego klejone przedmiar = 16.80 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1641r-g/m	r-g	2.7569				
2*		-- M -- narożniki ochronne kątowe z polipropylenu 50x50 mm 1.07m/m	m	17.9760				
3*		Klej kauczukowy-rozpuszcz. Butapren 0.04kg/m	kg	0.6720				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0050				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
39 d.1.5	KNR 4-01 0310-05	Przemiarowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów przedmiar = 8.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.03r-g/m	r-g	0.2400				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
40 d.1.5	KNNR-W 3 0311-03	Wymiana kratki wentylacyjnych 14x21 cm. - osadzenie drobnych elementów (krat stalowych, balustrad, kratki wentylacyjnych, narożników stalowych) w murze z cegły. przedmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.59r-g/szt.	r-g	0.5900				
2*		-- M -- Kratka wentyl.surowa 14x21 cm b/żaluzji 1szt/szt.	szt	1.0000				
3*		Zaprawa cementowa M-7 0.004m³/szt.	m³	0.0040				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
41 d.1.5	wycena indywidualna	Wywiezienie i utylizacja materiałów pochodzących z rozbiórki przedmiar = 1.00 m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m³	r-g	0.8600				
2*		-- S -- środek transportowy 0.9m-g/m³	m-g	0.9000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

		Prace uzupełniające			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.6		Instalacja co						
42	KNR 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2	kpl.					
d.1.6	0520-02	przedmiar = 2.00 kpl.						
1*		-- R -- robocizna 0.48r-g/kpl.	r-g	0.9600				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10%(od R)	%	10.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
43	KNR 4-02	Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.					
d.1.6	0512-01	przedmiar = 2.00 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0.17r-g/szt.	r-g	0.3400				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10%(od R)	%	10.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
44	KNR-W 4-02	Wymiana rur przyłącznych do grzejników c.o. z	kpl.					
d.1.6	0607-01	podłączeniem bocznym o śr.wewnętrznej 15 mm						
		przedmiar ilość przyłączy = 2.00 kpl. łączna długość = 4.80 m						
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/kpl.	r-g	2.6200				
2*		-- M -- Rura miedziana twarda fi 15x 1,0mm 1.06m/m	m	5.0880				
3*		Złączka miedziana redukcyjna fi 18x15mm' 4szt/kpl.	szt	8.0000				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
45	KNR INSTAL	Zawór termostatyczny do regulacji c.o. o	szt.					
d.1.6	0309-06	śr.nom. 10 mm przedmiar = 2.00 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0.29r-g/szt.	r-g	0.5800				
2*		-- M -- Zawór grzej.termostat.DANFOSS fi 15mm 1szt/szt.	szt	2.0000				
3*		materiały pomocnicze 3%(od M)	%	3.0000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.01m-g/szt.	m-g	0.0200				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
46	KNR 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach	szt.					
d.1.6	0408-01	gwintowanych śr.nom. 10-15 mm przedmiar = 2.00 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0.31*0.955=0.29605r-g/szt.	r-g	0.5921				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Zaw.grz.pow.gw.p/k fi15mm(bez f.nap./opr.)	szt	2.0000				
3*		1szt/szt. materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.02m-g/szt.	m-g	0.0400				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
47 d.1.6	KNR-W 2-15 0417-03	Grzejniki aluminiowe żeberkowe H=110cm - 13 elementów przedmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1.12r-g/kpl.	r-g	2.2400				
2*		-- M -- grzejniki aluminiowe typu H=110cm - 13 el. 1szt/kpl.	szt	2.0000				
3*		wsporniki do grzejników' 2szt./kpl.	szt.	4.0000				
4*		uchwyty do grzejników' 1szt./kpl.	szt.	2.0000				
5*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1.0000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.12m-g/kpl.	m-g	0.2400				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
48 d.1.6	KNR INSTAL 0307-02	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych przedmiar = 2.00 urządz.	urząd. dz.					
1*		-- R -- robocizna 0.3235r-g/urządz.	r-g	0.6470				
2*		-- M -- Zawór mosiężny przelotowy fi 15mm 0.002szt/urządz.	szt	0.0040				
3*		Złączka red.z mosiądzu fi 20(18)/16mm 0.006szt/urządz.	szt	0.0120				
4*		materiały pomocnicze 3%(od M)	%	3.0000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.0001m-g/urządz.	m-g	0.0002				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Budynek Nr 2 (B)

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1.1 Roboty rozbiórkowe				
1.2 Ścianki działowe				
1.3 Roboty tynkarskie i malarskie				
1.4 Roboty posadzkowe				
1.5 Prace uzupełniające				
1.6 Instalacja co				
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Budynek Nr 1 (A)						
2.1		Roboty rozbiórkowe						
49 d.2.1	KNR 4-01 0354-05	Demontaż okna podawczego - Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² przedmiar = 2.85 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	1.4820				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
50 d.2.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych przedmiar = 4.20 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.68r-g/m	r-g	2.8560				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
51 d.2.1	KNR 4-01 0354-05 analogia	Demontaż rolety przedmiar = 2.85 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	1.4820				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
52 d.2.1	KNR 4-01 0354-10 analogia	Demontaż zabudowy z profili aluminiowych. Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² przedmiar = 8.13 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.63r-g/m ²	r-g	5.1219				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
53 d.2.1	KNR-W 4-01 1111-02	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych przedmiar = 8.13 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.7r-g/m ²	r-g	5.6910				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty rozbiórkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2		Ścianki działowe						
54 d.2.2	KNR-W 4-01 0304-02 analogia	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego przedmiar = 0.68 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 7.15r-g/m ³	r-g	4.8620				
2*		-- M -- bloczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym.49x24x24 cm 34.5szt./m ³	szt.	23.4600				
3*		Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.018t/m ³	t	0.0122				
4*		wapno suchogaszone 0.0106t/m ³	t	0.0072				
5*		piasek do zapraw 0.095m ³ /m ³	m ³	0.0646				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- betoniarka 150 dm ³ 0.13m-g/m ³	m-g	0.0884				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Ścianki działowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.3		Roboty tynkarskie i malarskie						
55 d.2.3	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią przedmiar = 83.26 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.057r-g/m ²	r-g	4.7458				
2*		-- M -- Folia polietylenowa budowlana kolor czarny 0, 15 mm o wymiarze: 4 m i 6 m x 25 m 0.357m ² /m ²	m ²	29.7238				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
56 d.2.3	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słu- pach prostokątnych na podłożu z cegły, pusta- ków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o po- wierzchni do 5 m ² w 1 miejscu przedmiar = 5.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.17r-g/m ²	r-g	6.6690				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 0.0052t/m ²	t	0.0296				
3*		wapno suchogazzone 6.6kg/m ²	kg	37.6200				
4*		piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.1516				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
6*		-- S -- betoniarka 150 dm ³ 0.04m-g/m ²	m-g	0.2280				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
57 d.2.3	KNR-W 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy ce- mentowo-wapiennej pasami o szer.do 30 cm przedmiar = 68.76 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.26r-g/m	r-g	17.8776				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
58 d.2.3	KNR-W 4-01 0703-02 analogia	Likwidacja rys na połączeniu płyt stropowych - Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych przedmiar = 20.63 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.42r-g/m ²	r-g	8.6646				
2*		-- M -- Siatka cięto-ciąg. gr. 0,5 mm-oczka 6x30mm 1.1m ² /m ²	m ²	22.6930				
3*		Drut stal.okrągły miękki fi 2,0-6,0mm 0.1kg/m ²	kg	2.0630				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
59 d.2.3	KNR-W 4-01 0704-01 analogia	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową przedmiar = 20.63 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.28r-g/m ²	r-g	5.7764				
2*		-- M -- Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.001t/m ²	t	0.0206				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
60	KNR-W 4-01 d.2.3 0711-20	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z betonów żwirowych, pref. bet., zagrunt. siatek, płyt wiórowo-cem. o powierzchni do 2 m ² w 1 miejscu przedmiar = 20.63 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.25r-g/m ²	r-g	46.4175				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 0.0061t/m ²	t	0.1258				
3*		wapno suchogaszzone 7.6kg/m ²	kg	156.7880				
4*		piasek do zapraw 0.0308m ³ /m ²	m ³	0.6354				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
6*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0.05m-g/m ²	m-g	1.0315				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
61	KNR 4-01 d.2.3 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² przedmiar = 161.21 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	14.8313				
2*		-- M -- Mydła techniczne' 0.022kg/m ²	kg	3.5466				
3*		Wapno hydratyzowane workowane' 0.00088t/m ²	t	0.1419				
4*		Piasek uszlachetniony 0.001m ³ /m ²	m ³	0.1612				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
62	KNR 4-01 d.2.3 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach przedmiar = 83.26 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.55r-g/m ²	r-g	45.7930				
2*		-- M -- wapno suchogaszzone 0.0011t/m ²	t	0.0916				
3*		gips szpachlowy 0.0014t/m ²	t	0.1166				
4*		piasek do zapraw 0.005m ³ /m ²	m ³	0.4163				
5*		woda z rurociągu 0.0064m ³ /m ²	m ³	0.5329				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
	63 KNR 4-01 d.2.3 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach przedmiar = 52.24 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	19.3288				
2*		-- M -- wapno suchogaszzone 0.0011t/m ²	t	0.0575				
3*		gips szpachlowy 0.0014t/m ²	t	0.0731				
4*		piasek do zapraw 0.005m ³ /m ²	m ³	0.2612				
5*		woda z rurociągu 0.0064m ³ /m ²	m ³	0.3343				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
	64 NNRNKB 202 d.2.3 0842-02 analogia	Dopłata za listwy narożnikowe aluminiowe dla tynków przedmiar = 18.25 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0715r-g/m	r-g	1.3049				
2*		-- M -- listwa narożnikowa aluminiowa 1.02m/m	m	18.6150				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0055				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
	65 NNRNKB 202 d.2.3 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ² przedmiar = 83.26 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.31r-g/m ²	r-g	25.8106				
2*		-- M -- Gips tynkarski GIPS 651' 4.83kg/m ²	kg	402.1458				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.005m-g/m ²	m-g	0.4163				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
	66 NNRNKB 202 d.2.3 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² przedmiar = 52.24 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.26r-g/m ²	r-g	13.5824				
2*		-- M -- Gips tynkarski GIPS 651' 4.7kg/m ²	kg	245.5280				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.005m-g/m ²	m-g	0.2612				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
67 d.2.3	NNRNKB 202 0842-02 analogia	Dopłata za listwy narożnikowe aluminiowe dla tynków przedmiar = 15.13 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0715r-g/m	r-g	1.0818				
2*		-- M -- listwa narożnikowa aluminiowa 1.02m/m	m	15.4326				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0045				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
68 d.2.3	KNR 2-02 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi po- wierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem (Sufity - kolor biały) przedmiar = 83.26 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	14.6205				
2*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	22.9798				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0250				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
69 d.2.3	KNR 2-02 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi po- wierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem (Ściany - kolor jasny pastelowy) przedmiar = 52.24 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	9.1733				
2*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna- kolor 0.276dm ³ /m ²	dm ³	14.4182				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0157				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
70 d.2.3	KNR-W 2-02 1521-06 analogia	Lakierowanie tynków malowanych farbami la- teksowymi- ściany przedmiar = 52.24 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m ²	r-g	8.3584				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Lakier ftalowy ogólnego stos.-bezbarwny'	dm ³	4.2837				
3*		0.082dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Agregaty do malowania 0.09m-g/m ²	m-g	4.7016				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
71	KNR-W 4-01 d.2.3 1211-04	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 (poręcze ściennie) przedmiar = 2.40 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.49r-g/m ²	r-g	1.1760				
2*		-- M -- Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.43ark/m ²	ark	1.0320				
3*		Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach 0.5dm ³ /m ²	dm ³	1.2000				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
72	KNR-W 4-01 d.2.3 1210-10	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 (poręcze ściennie) przedmiar = 2.40 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.34r-g/m ²	r-g	0.8160				
2*		-- M -- Lakier ftalowy ogólnego stos.-bezbarwny 0.152dm ³ /m ²	dm ³	0.3648				
3*		Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach 0.023dm ³ /m ²	dm ³	0.0552				
4*		materiały pomocnicze 3%(od M)	%	3.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty tynkarskie i malarskie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.4		Roboty posadzkowe						
73 d.2.4	KNR AT-17 0105-01	Cięcie piłą diamentową betonu niezbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - posadzka przedmiar = 0.21 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.64r-g/m ²	r-g	0.9744				
2*		-- M -- tarcza diamentowa śr.350 mm 0.18szt./m ²	szt.	0.0378				
3*		woda 0.3m ³ /m ²	m ³	0.0630				
4*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
5*		-- S -- piła tarczowa z prowadnicą 1.08m-g/m ²	m-g	0.2268				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
74 d.2.4	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych przedmiar = 7.94 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	1.4292				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
75 d.2.4	KNR-W 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m ² przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach przedmiar = 4.50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.69r-g/m ²	r-g	3.1050				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
76 d.2.4	KNR AT-23 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie jastrychów anhydrytowych przedmiar = 7.94 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.12r-g/m ²	r-g	0.9528				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
77 d.2.4	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża przedmiar = 7.94 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.15r-g/m ²	r-g	1.1910				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
78 d.2.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CE-RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome przedmiar = 7.94 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	0.4764				
2*		-- M -- Preparat gruntujący pod wylewki samopoziomujące Uniplan Grund opak. 10 l 0.21dm ³ /m ²	dm ³	1.6674				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0024				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
79 d.2.4	KNR AT-23 0218-03 analogia	Profil łączeniowy typu ZET metalowy do łączenia płytek z innymi rodzajami posadzek. Listwy zakończeniowe obsadzone w epoksydowej zaprawie klejowej przedmiar = 6.79 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.11r-g/m	r-g	0.7469				
2*		-- M -- profil łączeniowy 1.05m/m	m	7.1295				
3*		epoksydowa zaprawa klejowa 0.02kg/m	kg	0.1358				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
80 d.2.4	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² przedmiar = 4.50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.17r-g/m ²	r-g	0.7650				
2*		-- M -- Sucha zaprawa samopoziom. Ceresit CN 72 8.15kg/m ²	kg	36.6750				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.0450				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
81 d.2.4	NNRNKB 202 2805-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES (R10) o wym. 20x60 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. do 10 m ² przedmiar = 7.94 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.34r-g/m ²	r-g	10.6396				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES" - podłogowe' 1.04m ² /m ²	m ²	8.2576				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	57.3268				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka' 0.2kg/m ²	kg	1.5880				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.3176				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
82 d.2.4	KNR-W 4-01 0810-02	Uzupełnienie cokoliczków o długości ponad 1 m z płytek terakotowych 10x10 cm w jednym rzędzie przedmiar = 2.50 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.6r-g/m	r-g	1.5000				
2*		-- M -- płytki i kształtki ceramiczne podłogowe terakotowe 0.103m ² /m	m ²	0.2575				
3*		cement portlandzki"25" 0.0009t/m	t	0.0023				
4*		piasek do zapraw 0.002m ³ /m	m ³	0.0050				
5*		kwas solny techniczny 5% 0.03kg/m	kg	0.0750				
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
83 d.2.4	KNR-W 4-01 0818-02	Naprawa posadzki o powierzchni do 1.0 m ² w jednym miejscu z winyleum przedmiar = 1.06 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.72r-g/m ²	r-g	0.7632				
2*		-- M -- Wykł.podł.z PVC "Rekord 43" 2,5mm 1.09m ² /m ²	m ²	1.1554				
3*		Klej winyl-emuls. do wykł.PVC Osakryl 0.4kg/m ²	kg	0.4240				
4*		pastą podłogowa bezbarwna 0.08kg/m ²	kg	0.0848				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty posadzkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.5		Prace uzupełniające						
84 d.2.5	KNR 2-02 1113-06 analogia	Narożniki ochronne kątowe 50x50x1400 mm - listwy przyścienne z tworzywa sztucznego klejone przedmiar = 16.80 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1641r-g/m	r-g	2.7569				
2*		-- M -- narożniki ochronne kątowe z polipropylenu 50x50 mm 1.07m/m	m	17.9760				
3*		Klej kauczukowy-rozpuszcz. Butapren 0.04kg/m	kg	0.6720				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0050				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
85 d.2.5	KNR 4-01 0310-05	Przemiarowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów przedmiar = 8.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.03r-g/m	r-g	0.2400				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
86 d.2.5	KNNR-W 3 0311-03	Wymiana kratki wentylacyjnych 14x21 cm. - osadzenie drobnych elementów (krat stalowych, balustrad, kratki wentylacyjnych, narożników stalowych) w murze z cegły. przedmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.59r-g/szt.	r-g	0.5900				
2*		-- M -- Kratka wentyl.surowa 14x21 cm b/żaluzji 1szt/szt.	szt	1.0000				
3*		Zaprawa cementowa M-7 0.004m³/szt.	m³	0.0040				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
87 d.2.5	wycena indywidualna	Wywiezienie i utylizacja materiałów pochodzących z rozbiórki przedmiar = 1.00 m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m³	r-g	0.8600				
2*		-- S -- środek transportowy 0.9m-g/m³	m-g	0.9000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

		Prace uzupełniające			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.6								
Instalacja co								
88	KNR 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2	kpl.					
d.2.6	0520-02	przedmiar = 2.00 kpl.						
1*		-- R -- robocizna 0.48r-g/kpl.	r-g	0.9600				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10%(od R)	%	10.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
89	KNR 4-02	Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym	szt.					
d.2.6	0512-01	grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm						
		przedmiar = 2.00 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0.17r-g/szt.	r-g	0.3400				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10%(od R)	%	10.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
90	KNR-W 4-02	Wymiana rur przyłącznych do grzejników c.o. z	kpl.					
d.2.6	0607-01	podłączeniem bocznym o śr.wewnętrznej 15						
		mm						
		przedmiar						
		ilość przyłączy = 2.00 kpl.						
		łączna długość = 4.80 m						
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/kpl.	r-g	2.6200				
2*		-- M -- Rura miedziana twarda fi 15x 1,0mm	m	5.0880				
		1.06m/m						
3*		Złączka miedziana redukcyjna fi 18x15mm'	szt	8.0000				
		4szt/kpl.						
4*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
91	KNR INSTAL	Zawór termostatyczny do regulacji c.o. o	szt.					
d.2.6	0309-06	śr.nom. 10 mm						
		przedmiar = 2.00 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0.29r-g/szt.	r-g	0.5800				
2*		-- M -- Zawór grzej.termostat.DANFOSS fi 15mm	szt	2.0000				
		1szt/szt.						
3*		materiały pomocnicze	%	3.0000				
		3%(od M)						
4*		-- S -- środek transportowy	m-g	0.0200				
		0.01m-g/szt.						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
92	KNR 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach	szt.					
d.2.6	0408-01	gwintowanych śr.nom. 10-15 mm						
		przedmiar = 2.00 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0.31*0.955=0.29605r-g/szt.	r-g	0.5921				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Zaw.grz.pow.gw.p/k fi15mm(bez f.nap./opr.)	szt	2.0000				
3*		1szt/szt. materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.02m-g/szt.	m-g	0.0400				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
93 d.2.6	KNR-W 2-15 0417-03	Grzejniki aluminiowe żeberkowe H=110cm - 13 elementów przedmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1.12r-g/kpl.	r-g	2.2400				
2*		-- M -- grzejniki aluminiowe typu H=110cm - 13 el. 1kpl/kpl.	kpl	2.0000				
3*		wsporniki do grzejników' 2szt./kpl.	szt.	4.0000				
4*		uchwyty do grzejników' 1szt./kpl.	szt.	2.0000				
5*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1.0000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.12m-g/kpl.	m-g	0.2400				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		Instalacja co			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

		Budynek Nr 1 (A)			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
2.1	Roboty rozbiórkowe				
2.2	Ścianki działowe				
2.3	Roboty tynkarskie i malarskie				
2.4	Roboty posadzkowe				
2.5	Prace uzupełniające				
2.6	Instalacja co				
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Budynek Nr 2 (B)				
2 Budynek Nr 1 (A)				
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				
	OGÓŁEM			

Słownie: