
Przedmiar robót

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja budynku na potrzeby Centrum Usług Społecznych w Gminie Rzepin - ETAP 1
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR EWID. 655/22, 1438, OBRĘB EWID. RZEPIN - miasto JEDN. EWID. - 257 - m. RZEPIN
INWESTOR : GMINA RZEPIN
ADRES INWESTORA : PLAC RATUSZOWY 1 69-110 RZEPIN
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE - WEWNĘTRZNE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Żywicki
DATA OPRACOWANIA : 08.02.2024

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.02.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ROBOTY BUDOWLANE					
1		OSRODEK POMOCY SPOŁECZNEJ - POZIOM "+2"			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 401 d.1. 0353-0800 1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat: okiennych, o pow. ponad 2 m ² + demontaż skrzydeł drzwiowych (R=1,15)	m ²		
		1,45 * 2,01	m ²	2,915	
				RAZEM	2,915
2	KNR 401 d.1. 0331-0300 1	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegieł na zaprawie: wap.lub cem.-wap., przy grub. ścian ponad 1/2 ceg.	m ³		
	poszerzenie istn. otworów 2A1/ kl. schod 2.1 wejsciowe KL. schod nr .2.1/2A1 pod oknami	1,00 * 2,48 * 0,24	m ³	0,595	
		1,08 * 2,10 * 0,58	m ³	1,315	
		1,47 * 0,20 * 0,48 * 16	m ³	2,258	
				RAZEM	4,168
3	KNR 401 d.1. 0818-0500 1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		280,20	m ²	280,200	
				RAZEM	280,200
4	KNR 404 d.1. 1103-0100 1	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką samochodów samowyladowczych przy załadunku i wyladowku mechanicznym i ilości samochodów na jedną zmianę roboczą: - 3	m ³		
		4,168	m ³	4,168	
				RAZEM	4,168
5	KNR 404 d.1. 1103-0400 1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość 1 km, z załadunkiem i wyladowkiem mechanicznym . Samochód skrzyniowy pow. 15-20 t (1) (S=0,3)	m ³		
		4,168	m ³	4,168	
				RAZEM	4,168
6	KNR 404 d.1. 1103-0500 1	Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku i rozładunku mechanicznym/ (S=0,3)	m ³		
		4,168	m ³	4,168	
				RAZEM	4,168
7	1-1 d.1. 1 1	Oplata za utylizację gruzu na wysypisku	m ³		
		4,168	m ³	4,168	
				RAZEM	4,168
8	1-1 d.1. 1 1	Oplata za utylizację materiałów różnych na wysypisku z transportem	m ³		
	drzwi	2,915 * 0,04	m ³	0,117	
	okna	58,727 * 0,06	m ³	3,524	
	wykładzina PCV	280,20 * 0,008	m ³	2,242	
				RAZEM	5,883
1.2		ZAMUROWANIA , DOMROWANIA OTWORÓW			
9	KNR 401 d.1. 0304-0100 2	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów o objętości do 2,0 m ³ w jednym miejscu, cegłą budowlaną pełną na zaprawie cementowo-wapiennej, przy użyciu wapna suchogaszzonego	m ³		
	pom 2A.12	0,45 * 2,35 * 0,48	m ³	0,508	
	pom 2A10	1,47 * 2,42 * 0,48	m ³	1,708	
	POM 2..6	1,47 * 0,50 * 0,48	m ³	0,353	
				RAZEM	2,569
1.3		ŚCIANKI DZIAŁOWE			
10	KNR 401 d.1. 0333-0500 3	Wykucie strzępi w przekroju ściany, na głębokość 7 cm w co trzeciej warstwie, w murach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej, o grubości: 1/2 cegły	m		
		3,00 * 3	m	9,000	
				RAZEM	9,000
11	NNRKB 008 d.1. 0190-0411 3	Ścianki działowe grubości 12 cm, z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej "Atlas KB-15", przy transporcie materiałów: wyciągiem	m ²		
	pom 2A.13+ 2A.14	(4,01 * 3 + 4,44) * 3,20 - 0,90 * 2,05 * 2	m ²	49,014	
		2,15 * 3,20 - 1,00 * 2,10	m ²	4,780	
				RAZEM	53,794

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR 202	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.1.	0132-0500				
3		1,20 * 3	m	3,600	
				RAZEM	3,600
13	KNR 014	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedyn- czych z pokryciem obustronnym - dwuwarstwowe 100-101	m ²		
d.1.	2010-0600				
3					
	pom 2A.15	(4,00 * 2 + 3,11 + 0,30) * 3,20 - 0,98 * 2,05	m ²	34,503	
	pom 2A.2	(5,17 + 5,90) * 3,20 - 0,98 * 2,05	m ²	33,415	
	pom 2A.3	(2,00 + 6,01) * 3,20 - 0,98 * 2,05	m ²	23,623	
	pom 2A.4	(3,18 + 6,01) * 3,20 - 0,98 * 2,05	m ²	27,399	
	pom. 2A.5	(2,66 + 6,01) * 3,20 - 0,98 * 2,05	m ²	25,735	
	pom 2A.6	(2,56 + 6,50) * 3,20 - 0,98 * 2,05	m ²	26,983	
	pom 2A.5	5,81 * 3,20 - 0,98 * 2,05	m ²	16,583	
	pom 2A.8+	(3,11 + 0,15 + 3,10 + 0,15 + 4,09 * 2) * 3,20 - 0,98 * 2,05 * 2	m ²	42,990	
	2A.9				
	pom. 2A10+	(2,71 + 0,15 + 3,46 + 0,15 + 1,27 + 3,85 * 2) - 0,98 * 2,05 * 3	m ²	9,413	
	2A.11+2A.12				
				RAZEM	240,644
14	KNR 909	Obudowy stelazy WC z okładz.jednostronną płytami gipsowo-kartonowymi, na szkielecie met.pojedynczym o profilu CD 60x27, pokryciem: 1-krot..płyta GKBI 12,5 mm /bez taśmy zbrojącej/ (0,80 * 1,50) * 2	m ²		
d.1.	0405-0120				
3					
	pom 2A.14+		m ²	2,400	
	2A.13				
				RAZEM	2,400
1.4		UZUPEŁNIENIA TYNKÓW			
15	KNR 401	Uzupełnienie tynków zwykłych wewn.,kat.III,z zaprawy cem.-wap.,na ścianach płaskich i słupach prostokątnych z cegieł, pustaków ceramicznych lub gazobe- tonów,przy pow.otynkowania w jednym miejscu: ponad 2,0 do 5,0 m2, przy użyciu wapna such.	m ²		
d.1.	0711-0310				
4					
	pom. 2A.10	1,48 * 2,42	m ²	3,582	
	pom 2A.12	0,75 * 2,42	m ²	1,815	
	przy drzwia- chi do kl schod 2.1 nad oknami	0,50 * 2,42	m ²	1,210	
		1,50 * 0,40 * 17	m ²	10,200	
				RAZEM	16,807
16	KNR 401	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych, kategorii III, z zaprawy cimento- wo-wapiennej, na ościeżach z cegieł lub betonu, o szerokości: ponad 25,0 do 40,0 cm, przy użyciu wapna such.	m		
d.1.	0708-0310				
4		1,30 + 2,40 * 2	m	6,100	
	w nowych otworach drzwiowych				
		2,35	m	2,350	
	nad oknami	1,47 * 17	m	24,990	
				RAZEM	33,440
17	KNR 0004	Tynki cementowo-wapienne lekkie o grubości 15 mm, z zaprawy, wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu gazobetonowym	m ²		
d.1.	0304-0100				
4					
	pom 2A.13+	(4,01 * 3 + 4,44) * 2,70 - 0,90 * 2,05 * 2	m ²	40,779	
	2A.14				
		2,15 * 2,70 - 1,00 * 2,10	m ²	3,705	
				RAZEM	44,484
1.5		GŁADZIE GIPSOWE			
18	KNR 0004	Gładzie gipsowe jednowarstwowe o grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku /gładź szpach.	m ²		
d.1.	0305-0110				
5					
	2A.1	(2,61 + 5,61 + 1,72) * 2,60 - 1,30 * 2,40 - 0,72 * 2,35 - 1,47 * 2,35 - 1,00 * 2,05	m ²	15,528	
	2A.2	(6,01 + 5,67 + 0,75) * 3,20 - 1,47 * 2,35 * 4	m ²	25,958	
	2A.3	(2,79 + 0,75) * 3,20 - 1,47 * 2,35	m ²	7,874	
	2A.4	3,18 * 3,20 - 1,47 * 2,35	m ²	6,722	
	2A.5	(3,24 + 0,75) * 3,20 - 1,47 * 2,35	m ²	9,314	
	2A.6	(3,16 + 0,75) * 3,20 - 1,47 * 2,35	m ²	9,058	
	2A.7	(5,51 + 2,91) * 3,20 - 1,47 * 2,35 * 3	m ²	16,581	
	2A.8	3,110 * 3,20 - 1,47 * 2,35	m ²	6,498	
	2A.9	3,10 * 3,20 - 1,47 * 2,35	m ²	6,466	
	2A.10	(2,20 + 5,51) * 3,20	m ²	24,672	
	2A.11	3,46 * 3,20 - 1,47 * 2,35	m ²	7,618	
	2A.12	2,71 * 3,20 - 0,72 * 2,35	m ²	6,980	
	2A.13	2,15 * 0,60	m ²	1,290	
	2A.14	1,97 * 0,60	m ²	1,182	
				RAZEM	145,741
19	KNR 0004	Gładzie gipsowe jednowarstwowe o grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ościeżach na podłożu z tynku /gładź szpach.	m ²		
d.1.	0306-0110				
5					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(1,47 + 2,35 * 2) * 0,38 * 15 (0,72 + 2,35 * 2) * 0,38 * 2 (1,30 + 2,40 * 2) * 0,38 (1,00 + 2,05 * 2) * 0,38	m ² m ² m ² m ²	35,169 4,119 2,318 1,938	
				RAZEM	43,544
1.6		PODŁOGI			
20 d.1. 6	NNRKB 007 1134-0100	Gruntowanie podłóży poziomych preparatem gruntującym	m ²		
		51,80 + 33,90 + 14,00 + 19,10 + 19,30 + 19,10 + 15,90 + 12,50 + 12,70 + 14,00 + 13,20 + 10,40 + 8,70 + 7,20 + 11,50	m ²	263,300	
				RAZEM	263,300
21 d.1. 6	NNRKB 007 1130-0100	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni do 8 m ² - zaprawa "EVI"	m ²		
		51,80 + 33,90 + 14,00 + 19,10 + 19,30 + 19,10 + 15,90 + 12,50 + 12,70 + 14,00 + 13,20 + 10,40 + 8,70 + 7,20 + 11,50	m ²	263,300	
				RAZEM	263,300
22 d.1. 6	KNR 012 1118-0500	Posadzki z płytek winylowych drewnopodobnych 120x20 - układanie metodą zwykłą	m ²		
		51,80 + 33,90 + 14,00 + 19,10 + 19,30 + 19,10 + 15,90 + 12,50 + 12,70 + 14,00 + 13,20 + 10,40 + 11,50	m ²	247,400	
				RAZEM	247,400
23 d.1. 6	KNR 012 1119-0500	Cokoliki z płytek winylowych drewnopodobnych - wykonane metodą zwykłą	m		
	POM 2A.1	4,01 + 11,40 + 4,71 + 3,10 + 18,74 + 5,61 + 2,61 + 4,00 + 3,41 + 4,21 + 1,72 - (0,98 * 13 + 1,30 + 1,00)	m	48,480	
	POM2A.2	(6,01 + 5,67) * 2 - 0,90	m	22,460	
	POM 2A.3	(6,01 + 2,49) * 2 - 0,90	m	16,100	
	POM 2A.4	(6,01 + 3,18) * 2 - 0,90	m	17,480	
	POM 2A.5	(6,11 + 3,24) * 2 - 0,90	m	17,800	
	POM 2A.6	(6,11 + 3,16) * 2 - 0,90	m	17,640	
	POM 2A.7	(2,91 + 5,51) * 2 - 0,90	m	15,940	
	POM 2A.8	(3,11 + 4,09) * 2 - 0,90	m	13,500	
	POM 2A.9	(3,10 + 4,09) * 2 - 0,90	m	13,480	
	POM 2A.10	3,85 + 5,51 + 4,24 + 2,00 + 1,27 - 0,90	m	15,970	
	POM 2A.11	(3,85 + 3,46) * 2 - 0,90	m	13,720	
	POM 2A.12	(3,85 + 2,71) * 2 - 0,90	m	12,220	
	POM 2A.14	(3,85 + 3,30) * 2 - 0,90	m	13,400	
				RAZEM	238,190
24 d.1. 6	KNR 202 1123-0200	Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, układane na kleju: winylowym	m ²		
	POM 2A.13+ 2A.14	8,70 + 7,20	m ²	15,900	
				RAZEM	15,900
1.7		SUFITY PODWIESZANE			
25 d.1. 7	KNR 202 2701-0200	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z listwą chowaną akustyczne - kol białe RAL 90003	m ²		
		51,80 + 33,90 + 14,80 + 19,10 + 19,30 + 19,10 + 15,90 + 12,50 + 12,70 + 14,00 + 13,20 + 10,40 + 8,40 + 7,20 + 11,50	m ²	263,800	
				RAZEM	263,800
1.8		MALOWANIE			
26 d.1. 8	KNR 202 1219-0300	Wycieraczki zewnętrzne do obuwia z polimerobetonu z rusztem kratowym 600x400	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.1. 8	KNR 202 1510-0300	Malowanie farbą emulsyjną podłóży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem - Farby lateksowe emulsyjne do wnętrz-kolor.	m ²		
	2A.1	(4,01 + 11,40 + 4,71 + 3,10 + 18,74 + 5,61 + 2,61 + 4,00 + 3,41 + 4,21 + 1,72) * 2,60	m ²	165,152	
	2A.2	(6,01 + 5,67) * 2 * 3,20	m ²	74,752	
	2A.3	(6,01 + 2,41) * 2 * 3,20	m ²	53,888	
	2A.4	(6,01 + 3,18) * 2 * 3,20	m ²	58,816	
	2A.5	(6,01 + 3,24) * 2 * 3,20	m ²	59,200	
	2A.6	(6,01 + 3,16) * 2 * 3,20	m ²	58,688	
	2A.7	(2,91 + 5,51) * 2 * 3,20	m ²	53,888	
	2A.8	(3,11 + 4,09) * 2 * 3,20	m ²	46,080	
	2A.9	(3,10 + 4,09) * 2 * 3,20	m ²	46,016	
	2A.10	(5,51 + 3,85 + 1,27 + 1,60 + 4,24 + 2,20) * 3,20	m ²	59,744	
	2A.11	(3,86 + 3,46) * 2 * 3,20	m ²	46,848	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	2A.12	$(3,86 + 2,71) * 2 * 3,20 - 1,50 * 3,86$	m ²	36,258	
	2A.13	$(3,86 + 2,15) * 2 * 0,60$	m ²	7,212	
	2A.14	$(3,86 + 1,97) * 2 * 0,60$	m ²	6,996	
				RAZEM	773,538
2		KLATKA SCHODOWA NR 2			
2.1		RBOTY BUDOWLANE RÓŻNE			
28	KNR 401	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych, polegający na przecięciu poprzecznym stali (za każde przecięcie)	kpl		
d.2.	1306-0100				
1		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
29	KNR 019	Montaż drzwi aluminiowych Dw-2 EI 30	szt		
d.2.	1024-0810				
1		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
30	KNR 019	Montaż drzwi aluminiowych Dw-5 EI 30	szt		
d.2.	1024-0810				
1		1	szt	1,000	
	pietro I			RAZEM	1,000
31	KNR 019	Montaż drzwi aluminiowych DZ-2	szt		
d.2.	1024-0810				
1		1	szt	1,000	
	parter			RAZEM	1,000
32	KNR 401	Obsadzenie w ścianach z cegieł, podokienników: PCV o dł. do 1,5 m	szt		
d.2.	0323-0100				
1		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
33	KNR 401	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: ponad 5 m ²	m ²		
d.2.	1202-0900				
1					
	ściany	$(5,77 + 5,70) * 2 * 10,50$	m ²	240,870	
	minus farba	$- (3,10 * 1,50 * 5 + 5,77 * 1,50 * 7)$	m ²	-83,835	
	olejna				
	sufity	$5,77 * 5,70$	m ²	32,889	
				RAZEM	189,924
34	KNR 401	Przygotowanie powierzchni starych tynków do malowania farbami emulsyjnymi łącznie z poszpachlowaniem nierówności /sfalowań powierzchni tynku/	m ²		
d.2.	1204-0800				
1					
	ściany	$(5,77 + 5,70) * 2 * 10,50$	m ²	240,870	
	minus farba	$- (3,10 * 1,50 * 5 + 5,77 * 1,50 * 7)$	m ²	-83,835	
	olejna				
	sufity	$5,77 * 5,70$	m ²	32,889	
				RAZEM	189,924
35	KNR 401	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych: na ścianach	m ²		
d.2.	1204-0200				
1					
	ściany	$(5,77 + 5,70) * 2 * 10,50$	m ²	240,870	
	minus farba	$- (3,10 * 1,50 * 5 + 5,77 * 1,50 * 7)$	m ²	-83,835	
	olejna				
				RAZEM	157,035
36	KNR 401	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych: na sufitach	m ²		
d.2.	1204-0100				
1					
	podesty+	$2,90 * 1,40 * 3 + 2,90 * 1,65 + 3,10 * 1,50 * 5$	m ²	40,215	
	biegi				
	sufity	$5,77 * 5,70$	m ²	32,889	
				RAZEM	73,104
37	KNR 401	Malowanie olejne, z jednokrotnym szpachlowaniem, starych tynków wewnętrznych ścian o powierzchni ponad 5 m ² w jednym miejscu, farbą: olejną, dwukrotne	m ²		
d.2.	1206-0400				
1		$3,10 * 1,50 * 5 + 5,77 * 1,50 * 7$	m ²	83,835	
				RAZEM	83,835
38	kalk lacja id.	Dostawa + montaż wycieraczki systemowe 1,50*0,80	kpl		
d.2.					
1		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
39	kalk lacja id.	Oczyszczenie + naprawa istniejących posadzek i stopni lastryko	kpl		
d.2.					
1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	posadzk - parter + pie- troł + piętro II stopnie + podstopnie	32,90 + 32,90 + 10,50 + 32,90 (0,28 + 0,18) * 43	kpl kpl	109,200 19,780	
				RAZEM	128,980
40 d.2. 1 1	KNR 202 1219-0300	Wycieraczki zewnętrzne do obuwia z polimerobetonu z rusztem kratowym 600x400 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.2. 1 1	KNR 202 1207-0300	Balustrady schodowe ze stali kwasoodpornej wypełnienie szkło bezpieczne, obsadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu, analogia 3,20 * 5 + 1,50	m m	 17,500	
				RAZEM	17,500
3		RATOWNICTWO MEDYCZNE			
3.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
42 d.3. 1 1	KNR 401 0353-0800	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat: okiennych, o pow. ponad 2 m2 + demontaż skrzydeł drzwiowych (R=1,15) bramu garżo- we 2,40 * 2,40 * 2 2,42 * 2,30	m ² m ² m ²	 11,520 5,566	
				RAZEM	17,086
43 d.3. 1 1	KNR 401 0353-0700	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat: okiennych, o pow. ponad 1 m2 do 2 m2 (kraty okienne) 8	szt szt	 8,000	
				RAZEM	8,000
44 d.3. 1 1	KNR 401 0353-0400	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 1 m2 do 2 m2 + demontaż skrzydeł okiennych (R=1,15) 8	szt szt	 8,000	
				RAZEM	8,000
45 d.3. 1 1	KNR 401 0331-0300	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegieł na zaprawie: wap.lub cem.-wap.,przy grub.ścian ponad 1/2 ceg. Brama gar- żowa gabinet, po- czekalnia, zaplecze wejście na korytarz 06 powiększe- nie otworów okiennych od dołu 3,55 * 3,35 * 0,29 0,95 * 2,10 * 0,29 * 2 1,00 * 2,10 * 0,29 - 1,08 * 0,60 * 0,29 1,00 * 1,09 * 0,29 * 2	m ³ m ³ m ³ m ³	 3,449 1,157 0,421 0,632	
				RAZEM	5,659
46 d.3. 1 1	KNR 404 0603-0700	Burzenie podłoża betonowego o grubości: - ponad 10 cm (83,60 + 15,50 * 2) * 0,20	m ³ m ³	 22,920	
				RAZEM	22,920
47 d.3. 1 1	KNR 401 0102-0100	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 1,5 m, z odrzuceniem ziemi do 3 m w bok lub załadowaniem do przewo- zu, w gruncie suchym lub wilgotnym: kat. I-II Analogia (Obniżenie posadz- ki) (38,60 + 7,61 * 5,68) * 0,45 ziemia garaż+ pom. 0A6--0A11 ziemia po- zostałe 0A4, 0A1---0A3 (15,50 * 2) * 0,20	m ³ m ³ m ³ m ³	 36,821 6,200	
				RAZEM	43,021
48 d.3. 1 1	KNR 401 0105-0400	Dodatek do wykonania lub zasypania wykopów, za odwiezienie lub dowiezienie ziemi taczkami na odległość do 10 m: w gruncie kat. I-II 43,021	m ³ m ³	 43,021	
				RAZEM	43,021
49 d.3. 1 1	KNR 404 1103-0100	Załadowanie gruzu ziemi koparko-ładownicą samochodów samowyladow- czych przy załadunku i wyładunku mechanicznym i ilości samochodów na jed- ną zmianę roboczą: - 3 (83,60 + 15,50 * 2) * 0,20 Posadzka ziemia 43,021	m ³ m ³ m ³	 22,920 43,021	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	wykucia otworów	5,659	m ³	5,659	
				RAZEM	71,600
50 d.3. 1	KNR 404 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym . Samochód skrzyniowy pow. 15-20 t (1) (S=0,3)	m ³		
		71,6	m ³	71,600	
				RAZEM	71,600
51 d.3. 1	KNR 404 1103-0500	Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku i rozładunku mechanicznym/ (S=0,3)	m ³		
		71,6	m ³	71,600	
				RAZEM	71,600
52 d.3. 1	1-1	Oplata za utylizację gruzu na wysypisku	m ³		
		71,6	m ³	71,600	
				RAZEM	71,600
3.2		FUNDAMENT POD ŚCIANĘ grub. 25 cm			
53 d.3. 2	KNR 202 0202-0100	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości: do 0,6 m	m ³		
		0,40 * 0,30 * 5,72	m ³	0,686	
				RAZEM	0,686
54 d.3. 2	KNR 202 0101-0600	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie: cementowej	m ³		
		5,72 * 0,24 * 0,80	m ³	1,098	
				RAZEM	1,098
55 d.3. 2	KNR 202 0602-0700	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, poziome, wykonane na zimno z lepiku asfaltowego: pierwsza warstwa z zagrunto- roztworem asfalt.	m ²		
		(0,30 + 0,10 + 0,80) * 2 * 5,72	m ²	13,728	
				RAZEM	13,728
56 d.3. 2	KNR 202 0602-0800	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, poziome, wykonane na zimno z lepiku asfaltowego: każda następna warstwa	m ²		
		13,728	m ²	13,728	
				RAZEM	13,728
57 d.3. 2	KNR 202 0604-0130	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych murowanych, dwuwarstwowe na lepiku asfaltowym na gorąco z wyrównaniem podłoża zaprawą i zagrunto- waniem emulsją asfaltową, z papy: asfaltowej na tekturze	m ²		
		5,72 * 0,30	m ²	1,716	
				RAZEM	1,716
3.3		PODŁOŻA, IZOLACJE			
58 d.3. 3	KNR 202 1103-0110	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uży- teczności publicznej: na podłożu gruntowym, z piasku	m ³		
	POM. 0A 6-- 0A11	7,61 * 6,66 * 0,10	m ³	5,068	
	POM 0A 4, 0A1--0A3	15,30 * 2 * 0,10	m ³	3,060	
				RAZEM	8,128
59 d.3. 3	KNR 202 1103-0110	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uży- teczności publicznej: na podłożu gruntowym, z piasku	m ³		
	POM 0A 7	38,60 * 0,10	m ³	3,860	
				RAZEM	3,860
60 d.3. 3	KNR 202 1101-0100	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, z transportem i układaniem ręcznym: na podłożu gruntowym, z betonu zwykłe- go - Beton zwykły C 8/10 (B 10)	m ³		
	POM 0A 7	38,60 * 0,12	m ³	4,632	
				RAZEM	4,632
61 d.3. 3	KNR 202 1101-0100	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, z transportem i układaniem ręcznym: na podłożu gruntowym, z betonu zwykłe- go - Beton zwykły C 8/10 (B 10)	m ³		
	POM. 0A 6-- 0A11	7,61 * 6,66 * 0,08	m ³	4,055	
	POM 0A 4, 0A1--0A3	15,30 * 2 * 0,08	m ³	2,448	
				RAZEM	6,503
3.4		ZAMUROWANIA , DOMROWANIA OTWORÓW			
62 d.3. 4	KNR 401 0333-0200	Wykucie strzępi w przekroju ściany, na głębokość 7 cm w co trzeciej warstwie, w murach z cegły na zaprawie wapiennej, o grubości: 1 cegły	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom. AA7/OA6	3,43 + 3,89	m	7,320	
				RAZEM	7,320
63 d.3. 4	KNR 202 0103-0120 POM. O6/O	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m, z cegieł budowlanych pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej, o grubości: 1 cegły 5,68 * (3,43 + 3,89) * 0,5 - 0,98 * 2,20	m ² m ²	 18,633	
				RAZEM	18,633
64 d.3. 4	KNR 401 0304-0100 POM OA 12 POM OA 11 POM OA 4 POM OA 5	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów o objętości do 2,0 m3 w jednym miejscu, cegłą budowlaną pełną na zaprawie cementowo-wapiennej, przy użyciu wapna suchogaszzonego 2,40 * 2,40 * 0,25 - 1,18 * 1,70 * 0,25 2,42 * 2,30 * 0,25 - 1,18 * 1,70 * 0,25 2,40 * 2,40 * 0,25 - 1,16 * 2,40 * 0,25 + 0,60 * 0,60 * 0,25 1,18 * 0,60 * 0,25	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,939 0,890 0,834 0,177	
				RAZEM	2,840
65 d.3. 4	KNR 401 0306-0300	Przymurowanie do ościeży lub powierzchni ścian, ścianki z cegły budowlanej pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej, przy pow. ścianki do 3,0 m2, grubości: 1 cegły i użyciu wapna suchogaszzonego 1,70 * 0,25 + 2,05 * 0,25	m ² m ²	 0,938	
				RAZEM	0,938
66 d.3. 4	KNR 401 0338-0400	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/2 x 1 cegły 1,20 * 2 * 2 + 3,80 * 2	m m	 12,400	
				RAZEM	12,400
67 d.3. 4	KNR 202 0132-0500 otwory drzwiowe w ściankach działowych pom OA7/OA6	Ułożenie nadproży prefabrykowanych 6 * 1,20 1,20 * 2	m m m	 7,200 2,400	
				RAZEM	9,600
3.5		ŚCIANKI DZIAŁOWE			
68 d.3. 5	KNR 401 0333-0500	Wykucie strzępi w przekroju ściany, na głębokość 7 cm w co trzeciej warstwie, w murach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej, o grubości: 1/2 cegły 2,80 * 10	m m	 28,000	
				RAZEM	28,000
69 d.3. 5	NNRKB 008 0190-0411 POM. NR OA6, 8,9, 10, 12, 11 POM. OA1, OA2, OA3	Ścianki działowe grubości 12 cm, z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej "Atlas KB-15", przy transporcie materiałów: wycięciem (3,99 + 3,95 + 1,53 + 5,72 + 3,50) * 3,80 - 0,98 * 2,10 * 5 2,71 * 3,80 * 2 - 0,98 * 2,10	m ² m ² m ²	 60,732 18,538	
				RAZEM	79,270
3.6		TYNKI			
70 d.3. 6	KNR 401 0711-0310 POM OA 12 POM OA 17 POM OA 4 POM OA 5	Uzupełnienie tynków zwykłych wewn., kat.III, z zaprawy cem.-wap., na ścianach płaskich i słupach prostokątnych z cegieł, pustaków ceramicznych lub gazobetonów, przy pow. otynkowania w jednym miejscu: ponad 2,0 do 5,0 m2, przy użyciu wapna such. 2,40 * 2,40 - 1,18 * 1,70 2,42 * 2,30 - 1,18 * 1,70 2,40 * 2,40 - 1,16 * 2,40 + 0,60 * 0,60 1,18 * 0,60	m ² m ² m ² m ²	 3,754 3,560 3,336 0,708	
				RAZEM	11,358
71 d.3. 6	KNR 401 0708-0200 POM OA 12 POM OA 11 POM OA 4 POM OA 6	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych, kategorii III, z zaprawy cementowo-wapiennej, na ościeżach z cegieł lub betonu, o szerokości: ponad 15,0 do 25,0 cm, przy użyciu ciasta wap. 1,70 * 0,25 * 2 1,70 * 0,25 * 2 2,40 * 0,25 * 2 + 2,05 * 0,25 * 2 * 2 + 1,50 * 0,25 * 2 2,05 * 0,25	m m m m m	 0,850 0,850 4,000 0,513	
				RAZEM	6,213
72 d.3. 6	KNR 0004 0304-0100 POM. O6/O sciana grub. 25 cm	Tynki cementowo-wapienne lekkie o grubości 15 mm, z zaprawy, wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu gazobetonowym 5,68 * 2,60 * 2 - 0,98 * 2,20	m ² m ²	 27,380	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	POM. NR 0A6, 8,9, 10, 12, 11 POM. 0A1, 0A2, 0A3	$(3,99 + 3,95 + 1,53 + 5,72 + 3,50) * 2,60 * 2 - 0,98 * 2,10 * 5$ $2,71 * 2,60 * 2 * 2 - 0,98 * 2,10$	m ² m ²	86,898 26,126	
				RAZEM	140,404
3.7		IZOLACJE, POSADZKI CEMENTOWE			
73 d.3. 0601-0310 7	KNR 202 POM 0A 7 POM. 0A 6-- 0A11 POM 0A 4, 0A1--0A3	Zagruntowanie podłoża poziomego emulsją asfaltową 38,60 7,61 * 6,66 15,30 * 2	m ² m ² m ²	 38,600 50,683 30,600	
				RAZEM	119,883
74 d.3. 0618-0300 7	NNRKB 005	Izolacje przeciwwilgociowe - poziome z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5 m ² 119,883	m ² m ²	 119,883	
				RAZEM	119,883
75 d.3. 0608-0300 7	KNR 202 POM 0A 7 POM. 0A 6-- 0A11 POM 0A 4, 0A1--0A3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych, układane na wierzchu konstrukcji: na suchu, jedna warstwa - Płyty styropianowe EPS 038-dach, podłoga 10 38,60 4,90 + 3,90 + 10,20 + 1,90 + 9,70 * 2 15,30 + 5,40 + 5,00 + 4,00	m ² m ² m ²	 38,600 40,300 29,700	
				RAZEM	108,600
76 d.3. 0606-0100 7	KNR 202 POM 0A 7 POM. 0A 6-- 0A11 POM 0A 4, 0A1--0A3	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe z folii polietylenowej szerokiej (R+S=0,3) 38,60 4,90 + 3,90 + 10,20 + 1,90 + 9,70 * 2 15,30 + 5,40 + 5,00 + 4,00	m ² m ² m ²	 38,600 40,300 29,700	
				RAZEM	108,600
77 d.3. 1125-0100 7	NNRKB 006 POM 0A 7	Podkłady betonowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta", w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m ² grubości 8 cm 38,60	m ² m ²	 38,600	
				RAZEM	38,600
78 d.3. 1125-0200 7	NNRKB 006	Podkłady betonowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta", w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m ² : dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm grubości - KROTNOŚĆ 4 38,6	m ² m ²	 38,600	
				RAZEM	38,600
79 d.3. 1125-0100 7	NNRKB 006 0A4	Podkłady betonowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta", w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m ² grubości 8 cm 15,30	m ² m ²	 15,300	
				RAZEM	15,300
80 d.3. 1124-0100 7	NNRKB 006 POM 0A 6--- 0A11+0A1-- 3+0A4	Podkłady betonowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta", w pomieszczeniach o powierzchni do 8 m ² grubości 8 cm 4,90 + 3,90 + 10,20 + 1,9 + 9,70 * 2 + 5,40 + 5,00 + 4,00	m ² m ²	 54,700	
				RAZEM	54,700
81 d.3. 1124-0200 7	NNRKB 006	Podkłady betonowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta", w pomieszczeniach o powierzchni do 8 m ² : dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm grubości - MINUS KROTNOŚĆ 1,5 - (15,30 + 54,70)	m ² m ²	 -70,000	
				RAZEM	-70,000
82 d.3. 1116-0700 7	KNR 202	Dopłata do posadzek cementowych za zbrojenie siatką stalową 38,60 + 70,00	m ² m ²	 108,600	
				RAZEM	108,600
3.8		GŁADZIE GIPSOWE			
83 d.3. 0305-0110 8	KNR 0004 POM 0A1	Gładzie gipsowe jednowarstwowe o grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku /gładź szpach.GŁADŹ 601/ (1,99 + 2,71) * 2 * 2,50 - 2,71 * 2,40 - 0,90 * 2,05 * 2	m ² m ²	 13,306	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	POM 0A2	$(1,95 + 2,77) * 2 * 0,60$	m ²	5,664	
	POM 0A3	$(1,46 + 2,77) * 2 * 0,60$	m ²	5,076	
	POM 0A4	$(6,70 + 2,71) * 2 * 2,50 - 0,90 * 2,05 * 2 - 2,71 * 1,50 - 1,16 * 2,40$	m ²	36,511	
	POM 0A6	$(3,99 + 1,24) * 2 * 2,50 - 0,90 * 2,05 * 3$	m ²	20,615	
	POM 0A8	$(1,53 + 2,52) * 2 * 0,60$	m ²	4,860	
	POM 0A9	$(3,99 + 2,55) * 2 * 2,50 - 0,90 * 2 - 2,55 * 1,50$	m ²	27,075	
	POM 0A10	$(1,22 + 1,53) * 2 * 2,50 - 0,90 * 2,05$	m ²	11,905	
	POM 0A12+0A12	$((2,77 + 3,50) * 2 * 2,50 - 0,90) * 2$	m ²	60,900	
				RAZEM	185,912
3.9		PODŁOGI			
84 d.3. 9	KNR 012 1118-0500	Posadzki z płytek gresowych 60x60- układanie metodą zwykłą	m ²		
	POM 0A1+0A3+0A4	5,40 + 4,00 + 15,30	m ²	24,700	
				RAZEM	24,700
85 d.3. 9	KNR 012 1119-0500	Cokoliki z płytek gresowych 60x60 - wykonane metodą zwykłą	m		
	pom 0A1	$(1,99 + 2,71) * 2 - 2,70 - 0,90 * 2$	m	4,900	
	pom. 0A4	$(5,72 + 2,71) * 2 - 0,80 * 2 - 1,16 - 2,71$	m	11,390	
	pom 0A12	$(2,77 + 3,50) * 2 - 0,90$	m	11,640	
	pom 0A11	$(2,79 + 3,50) * 2 - 0,90$	m	11,680	
	pom 0A9	$(3,99 + 2,55) * 2 - 0,90 * 4 - 2,55$	m	6,930	
	pom. 0A10	$(1,22 + 1,53) * 2 - 0,90$	m	4,600	
	pom. 0A6	$(3,99 + 1,24) * 2 - 0,90 * 3$	m	7,760	
				RAZEM	58,900
86 d.3. 9	KNR 012 1118-0500	Posadzki z płytek techniczne 30x30- układanie metodą zwykłą	m ²		
	pom 07	38,60	m ²	38,600	
				RAZEM	38,600
87 d.3. 9	KNR 012 1119-0500	Cokoliki z płytek gresowych technicznych 30x30 - wykonane metodą zwykłą	m		
		$(5,68 + 6,80) * 2 - 3,00 - 0,90$	m	21,060	
				RAZEM	21,060
88 d.3. 9	KNR 012 1118-0500	Posadzki z płytek gresowych 60x60 antypoślizgowe R11- układanie metodą zwykłą	m ²		
	pom. 0A8+0A2	3,90 + 5,00	m ²	8,900	
				RAZEM	8,900
89 d.3. 9	kalk lacja id.	Dostawa + montaż wycieraczki systemowe z1,50*0,80	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
90 d.3. 9	KNR 202 1219-0300	Wycieraczki zewnętrzne do obuwia z polimerobetonu z rusztem kratowym 600x400	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
3.10		SUFITY PODWIESZANE			
91 d.3. 10	KNR 202 2701-0200	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²		
	POM 0A6--0A11	4,90 + 3,90 + 10,20 + 1,9 + 9,70 * 2	m ²	40,300	
	POM 0A1--0A4	5,40 + 5,00 + 4,00 + 15,30	m ²	29,700	
				RAZEM	70,000
3.11		OKŁADZINY ŚCIAN PŁYTKAMI			
92 d.3. 11	KNR 0004 0602-0100	Wykonanie izolacji z folii w płynie FOLBIT poziomej	m ²		
	POM 0A8+0A2	3,90 + 5,00	m ²	8,900	
				RAZEM	8,900
93 d.3. 11	KNR 0004 0602-0200	Wykonanie izolacji z folii w płynie FOLBIT pionowej	m ²		
		$(1,53 + 1,00 + 2,52 + 0,80) * 1,50$	m ²	8,775	
				RAZEM	8,775

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
94 d.3. 11	KNR 0004 0602-0300	Wykonanie izolacji z folii w płynie FOLBIT - wklejenie taśmy uszczelniającej: poziomej 0,80 + 1,53 + 2,53 + 0,80	m m	 5,660	
				RAZEM	5,660
95 d.3. 11	KNR 0004 0602-0400	Wykonanie izolacji z folii w płynie FOLBIT - wklejenie taśmy uszczelniającej: pionowej 1,50 * 3	m m	 4,500	
				RAZEM	4,500
96 d.3. 11	KNR 012 0829-0400	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi lub terakotowymi układanymi na klej	m ²		
	POM 0A2	(1,95 + 2,71) * 2 * 2,00 - 0,90 * 2,00	m ²	16,840	
	POM 0A2	(1,46 + 2,71) * 2 * 1,50 - 0,90 * 1,50	m ²	11,160	
	POM 0A4	2,71 * 1,50	m ²	4,065	
	POM 0A8	(1,53 + 2,52) * 2 * 2,00 - 0,90 * 2,05	m ²	14,355	
	POM 0A9	(2,55 + 0,60 * 2) * 1,50	m ²	5,625	
				RAZEM	52,045
3.12		MALOWANIE			
97 d.3. 12	KNR 202 1510-0300	Malowanie farbą emulsyjną podłogi gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem - Farby lateksowe emulsyjne do wnętrz-kolor.	m ²		
	POM 0A1	(1,99 + 2,71) * 2 * 2,50 - 2,71 * 2,40 - 0,90 * 2,05 * 2	m ²	13,306	
	POM 0A2	(1,95 + 2,77) * 2 * 0,60	m ²	5,664	
	POM 0A3	(1,46 + 2,77) * 2 * 0,60	m ²	5,076	
	POM 0A4	(6,70 + 2,71) * 2 * 2,50 - 0,90 * 2,05 * 2 - 2,71 * 1,50 - 1,16 * 2,40	m ²	36,511	
	POM 0A6	(3,99 + 1,24) * 2 * 2,50 - 0,90 * 2,05 * 3	m ²	20,615	
	POM 0A8	(1,53 + 2,52) * 2 * 0,60	m ²	4,860	
	POM 0A9	(3,99 + 2,55) * 2 * 2,50 - 0,90 * 2 - 2,55 * 1,50	m ²	27,075	
	POM 0A10	(1,22 + 1,53) * 2 * 2,50 - 0,90 * 2,05	m ²	11,905	
	POM 0A12+ 0A12	((2,77 + 3,50) * 2 * 2,50 - 0,90) * 2	m ²	60,900	
				RAZEM	185,912
98 d.3. 12	KNR 401 1202-0900	Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: ponad 5 m ²	m ²		
	pom 0A7	38,60 + (5,72 + 6,80) * 2 * 3,80 - 3,50 * 3,00	m ²	123,252	
	POM 0A5	15,30 + (5,72 * 2,71) * 2 * 3,80 - 2,40 * 2,40	m ²	127,349	
				RAZEM	250,601
99 d.3. 12	KNR 401 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków do malowania farbami emulsyjnymi łącznie z poszpachlowaniem nierówności /sfalowań powierzchni tynku/	m ²		
		250,601	m ²	250,601	
				RAZEM	250,601
100 d.3. 12	KNR 401 1204-0100	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych: na sufitach - Farby lateksowe emulsyjna do wnętrz -biała	m ²		
	pom 0A7	38,60	m ²	38,600	
	POM 0A5	15,30	m ²	15,300	
				RAZEM	53,900
101 d.3. 12	KNR 401 1204-0200	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych: na ścianach - Farby lateksowe emulsyjna do wnętrz -biała	m ²		
	pom 0A7	(5,72 + 6,80) * 2 * 3,80 - 3,50 * 3,00	m ²	84,652	
	POM 0A5	(5,72 * 2,71) * 2 * 3,80 - 2,40 * 2,40	m ²	112,049	
				RAZEM	196,701
3.13		STOLARKA DRZWIOWA			
102 d.3. 13	KNR 012 0109-0500	Ościeżnice drewniane i skrzydła drzwiowe obsadzone w ściankach - fabrycznie wykończone - Ościeżnica drzwiowa stalowa regulowana (146-170) analogia (R+ materiały pomocnicze =1,8)	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
103 d.3. 13	KNR 012 0109-0500	Ościeżnice drewniane i skrzydła drzwiowe obsadzone w ściankach - fabrycznie wykończone - Ościeżnica drzwiowa stalowa katowa duża (146-170) analogia (R+ materiały pomocnicze =1,8)	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
104 d.3. 13	KNR 019 1024-0810	Montaż drzwi aluminiowych DZ-4	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
105 d.3. 13	KNR 019 1024-0810	Montaż drzwi aluminiowych DZ-5	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
106 d.3. 13	KNR 202 1205-0100	Bramy stal.segment podnoszone -z napędem elektrycznym analogia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
107 d.3. 13	KNR 202 1206-0100	Wrota stalowe otwierane, o powierzchni: do 6 m2	m ²		
		2,40 * 2,40	m ²	5,760	
				RAZEM	5,760