
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453100-8	Roboty renowacyjne
45321000-3	Izolacja cieplna
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI: ŁOM – MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKÓW ZASOBU
KOMUNALNEGO ORAZ UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA TERENIE
MIASTA ZGIERZA

ADRES INWESTYCJI: Zgierz ul. Długa 41 dz. nr 524/5, 79/9 obr. 129

NAZWA INWESTORA: Gmina Miasto Zgierz

ADRES INWESTORA: pl. Jana Pawła II 16, 95-100 Zgierz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Budowlana Sławomir Miziała

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

Budowlana Piotr Szewczyk

DATA OPRACOWANIA: kwiecień 2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Przedmiar	3
1 Roboty demontażowe	3
2 Remont elewacji	4
3 Ściany fundamentowe	6
4 Strop pod nieużytkowym poddaszem	6
5 Ocieplenie połaci dachowej	7
6 Ocieplenie ścian murowanych	7
7 Ocieplenie ścian drewnianych od wewnątrz	7
8 Stolarka	8
9 Roboty ogólnobudowlane	9

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Roboty demontażowe			
1.1		Budynek główny			
1 d.1.1	KNR 4-01 0101-03 analogia	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych	m2		
		(20 + 17,5 + 13 + 20) * 1,5	m2	105,8	
				RAZEM	105,8
2 d.1.1	KNR 4-01 0104-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II	m3		
		1,5 * 1,0 * (13 + 13 + 20 + 20)	m3	99,0	
				RAZEM	99,0
3 d.1.1	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m2		
		(7,5 + 8,2) * 18,5 + 10,5 * 2	m2	311,5	
				RAZEM	311,5
4 d.1.1	KNR 4-04 0405-02	Rozebranie drewnianych podłóg białych na półpust węzeł	m2		
		10,5	m2	10,5	
				RAZEM	10,5
5 d.1.1	KNR 4-04 0109-04	Rozebranie ręczne kominów wolnostojących przy użyciu klinów i młotów	m3		
		1 * 1,32 * 0,4 + 1 * 0,45 * 0,95	m3	1,0	
				RAZEM	1,0
6 d.1.1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie odparzonych tynków	m2		
		210	m2	210,0	
				RAZEM	210,0
7 d.1.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3,6 + 3,6 + 6,17 + 6,17	m	19,5	
				RAZEM	19,5
8 d.1.1	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2		
		poz.3	m2	311,5	
				RAZEM	311,5
9 d.1.1	KNR 4-01 0519-04 analogia	Rozbiórka pokrycia z papy na ścianach drewnianych - pierwsza warstwa	m2		
		4,5 * 2 + 112	m2	121,0	
				RAZEM	121,0
10 d.1.1	KNR 2-25 0705-02	Konstrukcje stalowe wsporcze na ustawionych masztach o masie do 5 kg - demontaż	kons tr.		
		6	kons tr.	6,0	
				RAZEM	6,0
11 d.1.1	KNR 4-01 0427-02	Rozebranie ścian zewnętrznych z bali	m2		
		8 * 3,4	m2	27,2	
				RAZEM	27,2
12 d.1.1	KNR 4-01 0108-11 analogia	Wywiezienie materiałów z rozbiórek samochodami samowyladowczymi + składowisko	m3		
		20	m3	20,0	
				RAZEM	20,0
13 d.1.1	KNR 19-01 0427-02	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek szalunkowych	m2		
		55,3	m2	55,3	
		otwory -(1,16 * 1,44 * 3 + 1,6 * 1,25)	m2	-7,0	
				RAZEM	48,3

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.1	KNR 19-01 0427-02 analogia	Rozebranie obicia ścian drewnianych z sidingu	m2		
		19,5 otwory -(1,08 * 2,18 + 2 * 1,1 * 1,44)	m2 m2	19,5 -5,5	
				RAZEM	14,0
1.2		Przybudówka			
15 d.1.2	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		(4,52 + 2,94 + 4,52) * 0,25 * 3,25	m3	9,7	
				RAZEM	9,7
16 d.1.2	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3		
		3 * 4,45 * 0,15	m3	2,0	
				RAZEM	2,0
17 d.1.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
		2,26 * 4,2 * 0,15	m3	1,4	
				RAZEM	1,4
18 d.1.2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		2,46 * 1,48 + 0,9 * 2,1	m2	5,5	
				RAZEM	5,5
19 d.1.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km + składowisko	m3		
		poz.15 + poz.16 + poz.17	m3	13,1	
				RAZEM	13,1
20 d.1.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 20	m3		
		poz.19	m3	13,1	
				RAZEM	13,1
21 d.1.2	KNR 4-01 0426-02	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk	m2		
		3,3 + 3,3 + 3,6	m2	10,2	
				RAZEM	10,2
22 d.1.2	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m2		
		3,3 * 3,5	m2	11,6	
				RAZEM	11,6
23 d.1.2	wycena indywidualna	Uprzątnięcie terenu	m2		
		5 * 3,5 + 3,5 * 4	m2	31,5	
				RAZEM	31,5
2	45453100-8	Remont elewacji			
24 d.2	KNNR 3 0604-04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych szlachetnych cyklinowanych o powierzchni do 5 m2 - uzupełnienie podkładów pod tynki szlachetne	m2		
		poz.6	m2	210,0	
				RAZEM	210,0
25 d.2	KNR AT-40 0106-03	Ręczne gruntowanie podłoża	m2		
		poz.6	m2	210,0	
				RAZEM	210,0
26 d.2	KNR AT-40 0306-01	Tynki wygładzające na ścianach nakładane ręcznie	m2		
		poz.6	m2	210,0	
				RAZEM	210,0
27 d.2	KNR 0-28 2630-05	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikosanową	m2		
		poz.26	m2	210,0	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	210,0
28 d.2	KNR 0-28 2630-05	Malowanie preparatem hydrofobowym strefy cokołowej	m2		
		19,2 * 0,5 + 13 + 13	m2	35,6	
				RAZEM	35,6
29 d.2	KSNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		35 + (1 * 1,5 + 11 * 1,5 * 5) * 0,4	m2	68,6	
				RAZEM	68,6
30 d.2	TZKNBK V - 158 analogia	Szalowanie z oblistwieniem powierzchni ponad 10 m2	m2		
		183,8	m2	183,8	
				RAZEM	183,8
31 d.2	TZKNBK VII -152	Oczyszczanie powierzchni ponad 5 m2 elementów drewnianych z usunięciem warstwy zagrzybionej przy zastosowaniu szczotek stalowych	m2		
		183,8	m2	183,8	
				RAZEM	183,8
32 d.2	TZKNBK VII -199	Odrzymbianie przez powlekanie preparatem solnym belek i krawędziaków jednokrotnie - powierzchnia ponad 50 m2 Preparat zawierający premetrynę	m2		
		183,8	m2	183,8	
				RAZEM	183,8
33 d.2	TZKNBK V - 048 analogia	Wykonanie ścian budynku zabytkowego drewnianego o konstrukcji wieńcowej lub wypełnienie konstrukcji ryglowej. Drewno gotowe obrobione tarte lub ociosane.	m2		
		27,2	m2	27,2	
				RAZEM	27,2
34 d.2	TZKNBK VII -230	Zabezpieczenie drewna oczyszczonego z grzybni przez wywiercenie otworu, wprowadzeniu impregnatu i zakołkowaniu otworu	szt.		
		55	szt.	55,0	
				RAZEM	55,0
35 d.2	TZKNBK VII -230 analogia	Wzmocnienie elementów drewnianych za pomocą iniekcji żywicy Paraloidu B-72 rozpuszczoną w toulenu przez wywiercenie otworu, wprowadzeniu preparatu i zakołkowaniu otworu	szt.		
		120	szt.	120,0	
				RAZEM	120,0
36 d.2	TZKNBK VII -335	Impregnacja ogniochronna materiałów drewnianych przez dwukrotne powlekanie preparatem zabezpieczającym - ściany i konstrukcja dachu	m2		
		121,5 + 48,3 + 14	m2	183,8	
				RAZEM	183,8
37 d.2	wycena indywidualna	Odtworzenie kolumniek	m2		
		0,21 * 12 * 2,9	m2	7,3	
				RAZEM	7,3
38 d.2	wycena indywidualna	Odtworzenie gzymsów drewnianych	m		
		19,12 + 4,8 + 2,9 + 2,9 + 19,12	m	48,8	
				RAZEM	48,8
39 d.2	wycena indywidualna	Montaż okiennic drewnianych	szt		
		28	szt	28,0	
				RAZEM	28,0
40 d.2	wycena indywidualna	Odtworzenie czapek kominowych	szt		
		6	szt	6,0	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,0
3	45321000-3	Ściany fundamentowe			
41 d.3	KNR 0-40 0201-07	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 50-55 cm	m		
		19,12 * 2 + 13 * 2	m	64,2	
				RAZEM	64,2
42 d.3	KNR 0-40 0213-01	Uszczelnienie od zewnątrz ścian piwnic w istniejącym budynku - gruntowanie muru bez hydroizolacji	m2		
		poz.41 * 1,5	m2	96,3	
				RAZEM	96,3
43 d.3	KNR 0-40 0213-03	Uszczelnienie od zewnątrz ścian piwnic w istniejącym budynku - wykonanie hydroizolacji	m2		
		poz.42	m2	96,3	
				RAZEM	96,3
44 d.3	KNR 0-41 0115-02	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi mocowanymi całopowierzchniowo Polistyren ekstrudowany XPS - 50 mm	m2		
		poz.42	m2	96,3	
				RAZEM	96,3
45 d.3	KNR 9-15 0501-02	Drenaż i ochrona pionowa ścian fundamentowych z mat drenażowych - podłoża betonowe izolowane płytami termoizolacyjnymi	m2		
		poz.42	m2	96,3	
				RAZEM	96,3
46 d.3	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II	m3		
		1,5 * 1,5 * (13 * 2 + 19,2 * 2)	m3	144,9	
				RAZEM	144,9
47 d.3	KNR 2-31 0104-01 analogia	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.1	m2	105,8	
				RAZEM	105,8
48 d.3	KNR 2-31 0502-06	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		poz.1	m2	105,8	
				RAZEM	105,8
49 d.3	KNR 2-31 0502-06	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - opaska	m2		
		6 * 1,2	m2	7,2	
				RAZEM	7,2
4	45321000-3	Strop pod nieużytkowym poddaszem			
50 d.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m2		
		8,7 * 18,3 + 14	m2	173,2	
				RAZEM	173,2
51 d.4	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa płyty z wełny mineralnej gr 22 cm lambda 0,031 W/mK	m2		
		poz.50	m2	173,2	
				RAZEM	173,2
52 d.4	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z desek o grubości 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo Płyta OSB3 1250x2500x22	m2		
		173,2	m2	173,2	
				RAZEM	173,2

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5	45321000-3	Ocieplenie połaci dachowej			
53 d.5	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m2		
		4,2 * (7 + 7)	m2	58,8	
				RAZEM	58,8
54 d.5	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa płyty z wełny mineralnej gr 22 cm lambda 0,031 W/mK	m2		
		poz.53	m2	58,8	
				RAZEM	58,8
55 d.5	KNR K-05 0103-02	Mocowanie folii/membrany dachowej na pełnym deskowaniu	m2		
		poz.53	m2	58,8	
				RAZEM	58,8
6	45321000-3	Ocieplenie ścian murowanych			
56 d.6	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg, schodów, poręczy itp. folią ochronną	m2		
		30	m2	30,0	
				RAZEM	30,0
57 d.6	KNR 4-04 0401-11 analogia	Rozebranie listew przyściennych	m		
		5,8 + 3,74 + 2,04 + 2,44 + 3,44 + 5,9 + 3,12 + 3 + 5,91 + 3,04 + 2,94 + 5,91	m	47,3	
				RAZEM	47,3
58 d.6	KNR AT-40 0106-03	Ręczne gruntowanie podłoża	m2		
		parter 2,85 * (5,8 + 3,74 + 2,04 + 2,44 + 3,44 + 5,9 + 3,12)	m2	75,5	
		1 Piętro 2,55 * (3 + 5,91 + 3,04 + 2,94 + 5,91)	m2	53,0	
		-(1,06 * 1,45 * 6)	m2	-9,2	
				RAZEM	119,3
59 d.6	KNR AT-12 0101-01	Izolacja ścian płytami izolacyjnymi mocowanymi na zaprawie z kleju gipsowego (suche tynki) na ścianach płyty izolacyjne z pianki fenolowej zespolonej z płytą g-k gr. 90 mm	m2		
		poz.58	m2	119,3	
				RAZEM	119,3
60 d.6	KNNR 2 1402-05	Malowanie farbą silikonową dwukrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m2		
		poz.59	m2	119,3	
				RAZEM	119,3
61 d.6	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż gniazd elektrycznych	szt		
		12	szt	12,0	
				RAZEM	12,0
62 d.6	KNR-W 2-02 1124-07	Posadzki - listwy przyścienne drewniane	m		
		poz.57	m	47,3	
				RAZEM	47,3
7		Ocieplenie ścian drewnianych od wewnątrz			
63 d.7	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg, schodów, poręczy itp. folią ochronną	m2		
		45	m2	45,0	
				RAZEM	45,0
64 d.7	KNR 4-04 0401-11 analogia	Rozebranie listew przyściennych	m		
		4,3 + 3,08 + 3,43 + 2,07 + 1,82 + 4,57 + 2,77 + 2,96 + 4,44 + 2,04 + 2,55 + 2,9 + 1,78 + 2,36 + 2,02 + 5,72 + 4,06	m	52,9	
				RAZEM	52,9

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
65 d.7	KNR AT-12 0101-04	Okładziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych pojedyncze na konstrukcji stalowej na ścianach płyty z wełny mineralnej 12 cm lambda 0,031 W/mK	m2		
		2,82 * (4,2 + 3,08 + 0,64 + 1,48 + 3,43 + 2,07 + 1,82 + 4,57 + 2,77 + 2,9 + 2,96 + 4,44)	m2	96,9	
		2,55 * (3 + 3 + 4,1 + 2,04 + 2,55 + 2,9 + 1,78 + 2,36 + 5,72)	m2	70,0	
		-(1,06 * 1,45 * 18 + 1,6 * 1,5 + 1,2 * 2,32 + 0,95 * 2 + 0,97 * 2,34)	m2	-37,0	
				RAZEM	129,9
66 d.7	KNR AT-12 0101-05	Okładziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych pojedyncze na konstrukcji stalowej - warstwa paroizolacji	m2		
		poz.65	m2	129,9	
				RAZEM	129,9
67 d.7	KNR AT-12 0101-05	Okładziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych pojedyncze na konstrukcji stalowej - warstwa paroizolacji	m2		
		poz.66	m2	129,9	
				RAZEM	129,9
68 d.7	KNR 2 1402-05	Malowanie farbą silikonową dwukrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m2		
		poz.67	m2	129,9	
				RAZEM	129,9
69 d.7	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż gniazd elektrycznych	szt		
		12	szt	12,0	
				RAZEM	12,0
70 d.7	KNR-W 2-02 1124-07	Posadzki - listwy przyściennie drewniane	m		
		poz.64	m	52,9	
				RAZEM	52,9
8	45421000-4	Stolarka			
71 d.8	KNR-W 2-02 1009-08	Okna skrzynkowe fabrycznie wykończone z wentylatorami okna drewniane skrzynkowe U=1,1 W/m2K	m2		
		1,06 * 1,45 * 24	m2	36,9	
				RAZEM	36,9
72 d.8	KNR-W 2-02 1001-03	Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2	m2		
		1,6 * 1,5	m2	2,4	
				RAZEM	2,4
73 d.8	KNR-W 2-02 1001-01	Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.0 m2	m2		
		0,68 * 0,68 * 3,14 / 2	m2	0,7	
				RAZEM	0,7
74 d.8	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m2		
		1,2 * 2,34 + 1,06 * 2,34 + 1,11 * 2,13	m2	7,7	
				RAZEM	7,7
75 d.8	KNR-W 2-02 1026-03	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne skrzydła drzwiowe drewniane zewnętrzne ocieplone - U=1,5 W/m2K	m2		
		1,2 * 2,34 + 1,06 * 2,34 + 1,11 * 2,13	m2	7,7	
				RAZEM	7,7
76 d.8	KNR-W 2-02 1020-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane	m2		
		0,9 * 2,05 + 0,7 * 2 + 0,9 * 2,05	m2	5,1	
				RAZEM	5,1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9		Roboty ogólnobudowlane			
77 d.9	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z płyt OSB Płyta wiórowa budowlana OSB 3 2500x1250x15mm	m2		
		(7,5 + 8,2) * 18,5 + 10,5 * 2	m2	311,5	
				RAZEM	311,5
78 d.9	KNR-W 2-02 0509-04	Pokrycie dachów blachą z cynku grubości 0.60 mm; rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 90 cm	m2		
		poz.77	m2	311,5	
				RAZEM	311,5
79 d.9	KNR-W 2-02 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy z cynku	m2		
		21	m2	21,0	
				RAZEM	21,0
80 d.9	KNR-W 2-02 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku	m		
		poz.7	m	19,5	
				RAZEM	19,5
81 d.9	KNR-W 2-02 0520-06	Rynny dachowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm - z blachy z cynku	m		
		19 + 19	m	38,0	
				RAZEM	38,0
82 d.9	KNR-W 2-02 0520-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy z cynku	szt.		
		4	szt.	4,0	
				RAZEM	4,0
83 d.9	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym-podsypka piaskowo-żwirowa - węzeł	m3		
		10,48	m3	10,5	
				RAZEM	10,5
84 d.9	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B10 Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m3		
		poz.83	m3	10,5	
				RAZEM	10,5
85 d.9	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe płyt z papy zgrzewalnej gr. 2,5 mm	m2		
		poz.83	m2	10,5	
				RAZEM	10,5
86 d.9	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych 5 cm poziome	m2		
		poz.83	m2	10,5	
				RAZEM	10,5
87 d.9	KNR 2-02 0607-01 analiza indywidualna	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej poziome	m2		
		poz.83	m2	10,5	
				RAZEM	10,5
88 d.9	KNR 2-02 1101-01	Posadzka betonowa .Beton B25 zbrojony zbroj. rozproszonym 16kg/m3	m3		
		poz.83 * 0,05	m3	0,5	
				RAZEM	0,5
89 d.9	KNR AT-43 0106-03	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.03)	m2		
		2,82 * (4,3 + 2,04 + 1,85 + 6) + 2,55 * (1,13 + 1,13 + 0,86) -(0,7 * 2 + 0,9 * 2,05)	m2 m2	48,0 -3,2	
				RAZEM	44,8
90 d.9	KNNR 2 1402-05	Malowanie farbą silikonową dwukrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m2		
		poz.89	m2	44,8	
				RAZEM	44,8

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
91 d.9	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
		$0,43 * 1,5 * (0,55 + 0,3 + 0,15 + 1,54 + 0,55 + 0,5 + 0,4 * 2) + 0,8 * 2,55 * 0,18 + 0,8 * 2,55 * 0,26$	m3	3,7	
				RAZEM	3,7
92 d.9	KNR 4-01 0715-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2		
		$1 * 2,55 * 4$	m2	10,2	
				RAZEM	10,2
93 d.9	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		10,2	m2	10,2	
				RAZEM	10,2