
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja budynków oświatowych w Żyrzynie
-Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej
im. Adama Mickiewicza w Żyrzynie
ADRES INWESTYCJI: ul. Tysiąclecia 143, 24-103 Żyrzyn
NAZWA INWESTORA: Gmina Żyrzyn
ADRES INWESTORA: ul. Powstania Styczniowego 10, 24-103 Żyrzyn
WYKONAWCA: BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI BUDOWLANYCH MICHAŁ SUMIŃSKI
ADRES WYKONAWCY: Wojciechów 175A, 24-204 Wojciechów
BRANŻE: Budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
Budowlana Michał Sumiński, upr. bud. LUB/0126/OWOK/14
DATA OPRACOWANIA: 09.01.2023r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ W ŻYRZYNIĘ - ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE DACH			
1 d.1.1	KNR AT-05 1664-02	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 20 m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		$(9,91 + 10,59 + 10,92 + 5,95 + 11,47 + 12,55 * 2 + 18,68 + 8,05 + 13,58 * 2) * 0,65$	m2	83,090	
				RAZEM	83,090
3 d.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich pasów pod i nadrynnowych itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		$(48,92 * 2 + 14,82 * 2 + 18,68 + 30,37 + 27,68 + 14,82) * 0,52 + (48,92 * 2 + 14,82 * 2 + 18,68 + 30,37 + 27,68 + 14,82) * 0,25$	m2	168,653	
				RAZEM	168,653
4 d.1.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		$48,92 * 2 + 14,82 * 2 + 18,68 + 30,37 + 27,68 + 14,82$	m	219,030	
				RAZEM	219,030
5 d.1.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		$4 * 7,78 + 2 * 6,65 + 2 * 5,65 + 3 * 3,65 + 2 * 7,74$	m	82,150	
				RAZEM	82,150
6 d.1.1	KNR 4-04 1104-01 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km złomu - za 1 km	t		
		1,05	t	1,050	
				RAZEM	1,050
7 d.1.1	KNR 4-04 1104-03	Nakłady uzupełniające na każdy następny rozpoczęty 1 km odległość transportu ponad 1 km samochodami skrzyniowymi Krotność = 4	t		
		1,05	t	1,050	
				RAZEM	1,050
8 d.1.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m2		
		$0,45 * 0,75 * 11 + 0,5 * 0,5 * 6$	m2	5,213	
				RAZEM	5,213
9 d.1.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		$(0,45 * 0,75 * 11 + 0,5 * 0,5 * 6) * 0,1$	m3	0,521	
				RAZEM	0,521
10 d.1.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m3		
		0,521	m3	0,521	
				RAZEM	0,521
1.2		NAPRAWA KOMINÓW			
11 d.1.2	KNR 4-01 0203-13	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego	m2		
		$0,45 * 0,75 * 11 + 0,5 * 0,5 * 6$	m2	5,213	
				RAZEM	5,213
12 d.1.2	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m3		
		$0,45 * 0,75 * 11 * 0,8 + 0,5 * 0,5 * 6 * 0,8$	m3	4,170	
				RAZEM	4,170
13 d.1.2	KNR 4-01 0214-03	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl. B-15	m3		
		$0,45 * 0,75 * 11 * 0,1 + 0,5 * 0,5 * 6 * 0,1$	m3	0,521	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,521
14 d.1.2	KNR 2-02 0923-03	Spadki pod obróbki czap	m		
		$0,45 * 0,75 * 11 * 0,05 + 0,5 * 0,5 * 6 * 0,05$	m	0,261	
				RAZEM	0,261
15 d.1.2	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		$(0,45 * 2 + 0,75 * 2) * 0,6 * 11 + (0,5 * 2 + 0,5 * 2) * 0,6 * 6 + (1,2 * 2 + 1,7 * 2) * 4,4$	m2	48,560	
				RAZEM	48,560
16 d.1.2	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m2		
		$(0,45 * 2 + 0,75 * 2) * 0,6 * 11 + (0,5 * 2 + 0,5 * 2) * 0,6 * 6 + (1,2 * 2 + 1,7 * 2) * 4,4$	m2	48,560	
				RAZEM	48,560
17 d.1.2	KNR 0-17 2609-01 analiza indywidualna	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - trzykrotne szpachlowanie i uzupełnienie tynków kominów	m2		
		$(0,45 * 2 + 0,75 * 2) * 0,6 * 11 + (0,5 * 2 + 0,5 * 2) * 0,6 * 6 + (1,2 * 2 + 1,7 * 2) * 4,4$	m2	48,560	
				RAZEM	48,560
18 d.1.2	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		$(0,45 * 2 + 0,75 * 2) * 0,6 * 11 + (0,5 * 2 + 0,5 * 2) * 0,6 * 6 + (1,2 * 2 + 1,7 * 2) * 4,4$	m2	48,560	
				RAZEM	48,560
19 d.1.2	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		$0,6 * 11 * 4 + 0,6 * 6 * 4 + 4 * 4,4$	m	58,400	
				RAZEM	58,400
20 d.1.2	KNR 0-17 0929-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m2		
		$(0,45 * 2 + 0,75 * 2) * 0,6 * 11 + (0,5 * 2 + 0,5 * 2) * 0,6 * 6 + (1,2 * 2 + 1,7 * 2) * 4,4$	m2	48,560	
				RAZEM	48,560
21 d.1.2	KNR 0-17 0929-03 analogia KNR 2-02 z.sz. 5.6. 9911	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze grubości 1.5 mm z gotowej suchej mieszanki sylikonowej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych Tynki na pow.do 5 m2.	m2		
		$(0,45 * 2 + 0,75 * 2) * 0,6 * 11 + (0,5 * 2 + 0,5 * 2) * 0,6 * 6 + (1,2 * 2 + 1,7 * 2) * 4,4$	m2	48,560	
				RAZEM	48,560
22 d.1.2	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m2		
		$(0,45 * 0,75 * 11 + 0,5 * 0,5 * 6) * 1,3$	m2	6,776	
				RAZEM	6,776
23 d.1.2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe /czapki kominowe/	m2		
		$(0,45 * 0,75 * 11 + 0,5 * 0,5 * 6) * 1,3$	m2	6,776	
				RAZEM	6,776
24 d.1.2	KNR-W 4-01 0324-02 analiza indywidualna	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		68	szt.	68,000	
				RAZEM	68,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.1.2	KNR-W 4-01 0815-01 analogia	Montaż listew dociskowych papy AL w odcinkach prostych na kominach	m		
		$(0,45 * 2 + 0,75 * 2) * 11 + (0,5 * 2 + 0,5 * 2) * 6 + (1,2 * 2 + 1,7 * 2)$	m	44,200	
				RAZEM	44,200
26 d.1.2	KNR 4-01 0320-10 analogia	Doszczelnienie listwy dociskowej silikonem dekarским	m		
		$(0,45 * 2 + 0,75 * 2) * 11 + (0,5 * 2 + 0,5 * 2) * 6 + (1,2 * 2 + 1,7 * 2)$	m	44,200	
				RAZEM	44,200
1.3		ROBOTY MONTAŻOWE- DACH			
27 d.1.3	KNR K-05 0102-04 analogia	Wykonanie deskowania - montaż deski oporowej lub płyty osb wzdłuż gzymsu grubości minimum 25mm	m		
		$48,92 * 2 + 14,82 * 2 + 18,68 + 30,37 + 27,68 + 14,82$	m	219,030	
				RAZEM	219,030
28 d.1.3	KNR K-05 0102-04 analogia	Wykonanie deskowania - montaż deski oporowej lub płyty osb na ogniomurachu grubości minimum 25mm	m		
		$9,91 + 10,59 + 10,92 + 5,95 + 11,47 + 12,55 * 2 + 18,68 + 8,05 + 13,58 * 2$	m	127,830	
				RAZEM	127,830
29 d.1.3	KNR K-05 0102-05 analogia	Wykonanie deskowania - montaż deski (z płyty OSB gr 18mm w celu wyrównania pasa podrynnowego element pionowy i poziomy)	m		
		219,030	m	219,030	
				RAZEM	219,030
30 d.1.3	KNR K-05 0102-05 analogia	Wykonanie deskowania - montaż deski (z płyty OSB gr 18mm w celu wyrównania pasa podrynnowego element pionowy i poziomy)	m		
		127,830	m	127,830	
				RAZEM	127,830
31 d.1.3	KNNR 2 0501-01 analogia	Pokrycie dachowe z papy gr 4mm na dachach drewnianych jednowarstwowe (wygrzanie pasa podrynnowego i ogniomurów papą)	m2		
		$219,030 * 0,72 + 127,83 * 0,62$	m2	236,956	
				RAZEM	236,956
32 d.1.3	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - pierwsza warstwa, podkład gruntujący	m2		
		1412,416	m2	1412,416	
				RAZEM	1412,416
33 d.1.3	KNR 0-23 2612-05	Dodatkowe mocowanie istniejących płyt styropianowych za pomocą kołków systemowych	szt.		
		$(48,92 * 9,39 + 10,92 * 14,82 + 27,02 * 12,27 + 12,1 * 12,27 + 11,2 * 18,2 + 5,9 * 18,2) * 5$	szt.	7062,078	
				RAZEM	7062,078
34 d.1.3	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku asfaltowym na gorąco, zagrunt. roztw. asf. - płyta termoizolacyjna styropianowa gr 20 cm na kleju bitumicznym	m2		
		$48,92 * 9,39 + 10,92 * 14,82 + 27,02 * 12,27 + 12,1 * 12,27 + 11,2 * 18,2 + 5,9 * 18,2$	m2	1412,416	
				RAZEM	1412,416
35 d.1.3	KNR 0-23 2612-05	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków systemowych	szt.		
		$(48,92 * 9,39 + 10,92 * 14,82 + 27,02 * 12,27 + 12,1 * 12,27 + 11,2 * 18,2 + 5,9 * 18,2) * 5$	szt.	7062,078	
				RAZEM	7062,078
36 d.1.3	KNNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm pas podrynnowy	m2		
		$(48,92 * 2 + 14,82 * 2 + 18,68 + 30,37 + 27,68 + 14,82) * 0,82$	m2	179,605	
				RAZEM	179,605

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.1.3	KNNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm ogniomury	m2		
		$(9,91 + 10,59 + 10,92 + 5,95 + 11,47 + 12,55 * 2 + 18,68 + 8,05 + 13,58 * 2) * 0,85$	m2	108,656	
				RAZEM	108,656
38 d.1.3	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej	m		
		$48,92 * 2 + 14,82 * 2 + 18,68 + 30,37 + 27,68 + 14,82$	m	219,030	
				RAZEM	219,030
39 d.1.3	KNNR 2 0504-01	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm -pas nadrynnowy	m2		
		$(48,92 * 2 + 14,82 * 2 + 18,68 + 30,37 + 27,68 + 14,82) * 0,45$	m2	98,564	
				RAZEM	98,564
40 d.1.3	KNR 0-15II 0527-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - jedna warstwa - papa podkładowa	m2		
		$48,92 * 9,39 + 10,92 * 14,82 + 27,02 * 12,27 + 12,1 * 12,27 + 11,2 * 18,2 + 5,9 * 18,2$	m2	1412,416	
				RAZEM	1412,416
41 d.1.3	KNR 0-15II 0527-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - jedna warstwa - papa nawierzchniowa	m2		
		$48,92 * 9,39 + 10,92 * 14,82 + 27,02 * 12,27 + 12,1 * 12,27 + 11,2 * 18,2 + 5,9 * 18,2$	m2	1412,416	
				RAZEM	1412,416
42 d.1.3	KNR 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną: obróbki z papy nawierzchniowej (ogniomury, kominy)	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.1.3		Wykonanie koszy rynnowych			
		13		13,000	
				RAZEM	13,000
44 d.1.3	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej	m		
		$4 * 8,18 + 2 * 6,95 + 2 * 5,95 + 3 * 3,95 + 2 * 8,14$	m	86,650	
				RAZEM	86,650
1.4		ROBOTY ROZBIÓRKOWE- ELEWACJA			
45 d.1.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety zewnętrzne	m2		
		$(7,76 * 10 + 4,3 * 2 + 5,7 * 4 + 1,8 * 9 + 1,8 * 1 + 1,8 * 1 + 1,8 * 1 + 0,9 * 1 + 1,8 * 2 + 0,9 * 1 + 2,25 * 1 + 1,4 * 1 + 2,3 * 6 + 1,8 * 8 + 5,4 * 1 + 1,8 * 8 + 5,4 * 2 + 4,5 * 1 + 1,8 * 1 + 5,1 * 2 + 4,1 * 2 + 1,8 * 9 + 1,8 + 2,5 * 1 + 5,7 * 4 + 1,7 * 2) * 1,1 * 0,49$	m2	145,449	
				RAZEM	145,449
46 d.1.4	kalk. własna	Demontaż oraz ponowny montaż elementów zewnętrznych ścian np. kamer, uchwytów do flag, godła, itp.	kpl		
		8	kpl	8,000	
				RAZEM	8,000
47 d.1.4	KNR 4-02 0130-07	Demontaż skrzynki gazowej	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
48 d.1.4	KNR 2-19 0210-01	Szafkowe gazowe montaż	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
49 d.1.4	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
		1,260	t	1,260	
				RAZEM	1,260

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.1.4	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 5	t		
		1,26	t	1,260	
				RAZEM	1,260
1.5		ROBOTY ROZBIÓRKOWE- STOLARKA OKIENNE I DRZWIOWA			
51 d.1.5	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru okien drewnianych i PCV o po- wierzchni ponad 2 m2 /wycena całościowa/	m2		
		533,4	m2	533,40	
				RAZEM	533,40
52 d.1.5	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych stalowych i aluminiowych wraz ze ściankami	m2		
		$4,3 * 2,3 * 1 + 1,8 * 2,5 * 1 + 2,15 * 1,8 * 1 + 2,25 * 2,5 * 1 + 1,4 * 2,1 * 1 + 4,5 * 3,3 * 1 + 3 * 1,8 * 1 + 1,8 * 2,5 * 1 + 1 * 2,2 * 1 + 1,05 * 2,05 + 24 * 1,1 * 2,05$	m2	110,05	
				RAZEM	110,05
53 d.1.5	KNR 4-01 0903-01	Demontaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
54 d.1.5	KNR-W 4-01 0353-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		$(7,76 * 10 + 4,3 * 2 + 5,7 * 4 + 1,8 * 9 + 1,8 * 1 + 1,8 * 1 + 1,8 * 1 + 0,9 * 1 + 1,8 * 2 + 0,9 * 1 + 2,25 * 1 + 1,4 * 1 + 2,3 * 6 + 1,8 * 8 + 5,4 * 1 + 1,8 * 8 + 5,4 * 2 + 4,5 * 1 + 1,8 * 1 + 5,1 * 2 + 4,1 * 2 + 1,8 * 9 + 1,8 * 2,5 * 1 + 5,7 * 4 + 1,7 * 2) * 1,1$	m	296,835	
				RAZEM	296,835
55 d.1.5	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		$1,8 * 1,05 * 0,55 + 2,2 * 0,4 * 0,55 + 1 * 0,4 * 0,55$	m3	1,744	
				RAZEM	1,744
56 d.1.5	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie odpadów budowlanych z prac roz- biórkowych samochodami skrzyniowymi na odleg- łość wskazaną przez Inwestora /wycena całości- wa/	m3		
		$58,72 + 10,7 + 11,45$	m3	80,87	
				RAZEM	80,87
1.6		STOLARKA OKIENNA I ŚLUSARKA DRZWIOWA			
57 d.1.6	KNR 7 0701-05	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni ponad 2 m2 o współczynniku przenikania ciepła $U = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$	m2		
		$7,76 * 2,2 * 10 + 4,3 * 0,7 * 2 + 5,7 * 1,7 * 4 + 1,8 * 1,7 * 9 + 2,15 * 1,8 * 1 + 1,8 * 1,7 * 1 + 0,8 * 1,7 * 1 + 1,8 * 1,7 * 2 + 0,8 * 1,7 * 1 + 2,3 * 3 * 6 + 1,8 * 2,15 * 8 + 5,4 * 2,15 * 1 + 1,8 * 2,15 * 8 + 5,4 * 2,15 * 2 + 5,1 * 2,15 * 2 + 4,1 * 2,15 * 2 + 1,8 * 1,7 * 9 + 5,7 * 1,7 * 4 + 1,7 * 1,7 * 2 + 2,3 * 1 * 6 + 2,20 * 0,9 + 1 * 0,9$	m2	525,280	
				RAZEM	525,280
58 d.1.6	KNR 2-17 0139-01 analogia	Nawiewniki higrosterowalne	szt.		
		46	szt.	46,000	
				RAZEM	46,000
59 d.1.6	KNR-W 2-02 2119-03	Parapety, półki, ludy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 50 cm - skały osadowe	m		
		$(7,76 * 10 + 4,3 * 2 + 5,7 * 4 + 1,8 * 9 + 1,8 * 1 + 1,8 * 1 + 1,8 * 1 + 0,9 * 1 + 1,8 * 2 + 0,9 * 1 + 2,25 * 1 + 1,4 * 1 + 2,3 * 6 + 1,8 * 8 + 5,4 * 1 + 1,8 * 8 + 5,4 * 2 + 4,5 * 1 + 1,8 * 1 + 5,1 * 2 + 4,1 * 2 + 1,8 * 9 + 1,8 * 2,5 * 1 + 5,7 * 4 + 1,7 * 2) * 1,1$	m	296,835	
				RAZEM	296,835
60 d.1.6	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2		
		$4,3 * 2,3 * 1 + 1,8 * 2,5 * 1 + 2,15 * 1,8 * 1 + 2,25 * 2,5 * 1 + 1,4 * 2,1 * 1 + 4,5 * 3,3 * 1 + 3 * 1,8 * 1 + 1,8 * 2,5 * 1 + 1 * 2,2 * 1$	m2	53,775	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	53,775
61 d.1.6	KNR-W 2-02 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne EI60, zamknięcie przeciwpaniczne, bezklamkowe	m2		
		1,05 * 2,05	m2	2,153	
				RAZEM	2,153
1.7		STOLARKA DRZWIOWA WEWNĘTRZNA			
62 d.1.7	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2		
		2,4 * 3,2	m2	7,680	
				RAZEM	7,680
63 d.1.7	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych z ościeżnicami regulowanymi	m2		
		24 * 1 * 2,05	m2	49,200	
				RAZEM	49,200
1.8		DOCIEPLENIE ŚCIAN ZAGŁĘBIONYCH W GRUNCIE WRAZ Z OPASKĄ ODWADNIAJĄCĄ I PLACEM Z KOSTKI			
64 d.1.8	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie opaski betonowej grub. 10 cm i z kostki brukowej	m3		
		(59,32 + 10,71 + 18,05 + 5,71 + 5,95 + 11,47 + 5,5 + 20,68 + 11,05 + 7,07 + 31,37 + 28,67 + 13,38 + 10,59 + 14,58 + 20,19) * 1 * 1,2	m3	329,15	
				RAZEM	329,15
65 d.1.8	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie powierzchni z płyt sześciokątnych	m3		
		14,14 * 14,4 * 0,2	m3	40,72	
				RAZEM	40,72
66 d.1.8	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		4,47 * 2,23 + 4,03 * 1,44	m2	15,771	
				RAZEM	15,771
67 d.1.8	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m3		
		(4,47 * 2,23 + 4,03 * 1,44) * 0,4	m3	6,309	
				RAZEM	6,309
68 d.1.8	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne ręczne o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 2 m w gruncie kat. III - na odkład	m3		
		(59,32 + 10,71 + 18,05 + 5,71 + 5,95 + 11,47 + 5,5 + 20,68 + 11,05 + 7,07 + 31,37 + 28,67 + 13,38 + 10,59 + 14,58 + 20,19) * 1 * 1,2	m3	329,15	
				RAZEM	329,15
69 d.1.8	KNR 2-01 0322-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów linio- wych o głębok.do 5.0 m wypraskami w grunt.su- chych kat.III-IV wraz z rozbiórką	m2		
		(49,32 + 9,71 + 18,05 + 6,71 + 5,95 + 11,47 + 5,5 + 18,68 + 11,05 + 6,05 + 30,37 + 27,67 + 12,38 + 10,59 + 14,58 + 20,19) * 1,2	m2	309,92	
				RAZEM	309,92
70 d.1.8	ZKNR C-1 0301-01	- Skucie nierówności i tynków zewnętrznych, oczyszczenie podłoża.	m2		
		309,92	m2	309,92	
				RAZEM	309,92
71 d.1.8	KNR-W 2-02 0504-02 analogia	Osuszenie ścian palnikami gazowymi	m2		
		309,92	m2	309,92	
				RAZEM	309,92
72 d.1.8	NNRNKB 202 0834-01	(z.I) Tynki cementowe I kat.wykonywane ręcznie na ścianach	m2		
		309,92	m2	309,92	
				RAZEM	309,92
73 d.1.8	KNNR 2 1902-04 analogia	Docieplenie ścian budynków płytami styroduru frezowanego grub. 12 cm ścian zagłębionych w gruncie	m2		
		309,92	m2	309,92	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	309,92
74 d.1.8	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem meta- lowym	m		
		25,5	m	25,50	
				RAZEM	25,50
75 d.1.8	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		309,92	m2	309,92	
				RAZEM	309,92
76 d.1.8	ZKNR C-2 0305-04	Wykonanie izolacji przeciw wilgoci w gruncie na powierzchni pionowej przy użyciu masy bitumicznej CP 48 xpress i membrany kubelkowej /wycena ca- łościowa/	m2		
		309,92	m2	309,92	
				RAZEM	309,92
77 d.1.8	KNR 2-01 0320-0101	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych ziemią rodzimą 50%	m3		
		(59,32 + 10,71 + 18,05 + 5,71 + 5,95 + 11,47 + 5,5 + 20,68 + 11,05 + 7,07 + 31,37 + 28,67 + 13,38 + 10,59 + 14,58 + 20,19) * 1 * 1,2 * 0,5	m3	164,57	
				RAZEM	164,57
78 d.1.8	KNR 2-01 0320-0101	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych piaskiem- wymiana gruntu 50%	m3		
		(59,32 + 10,71 + 18,05 + 5,71 + 5,95 + 11,47 + 5,5 + 20,68 + 11,05 + 7,07 + 31,37 + 28,67 + 13,38 + 10,59 + 14,58 + 20,19) * 1 * 1,2 * 0,5	m3	164,57	
				RAZEM	164,57
79 d.1.8	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczanie wykopów ubijakami mechanicznymi	m3		
		(59,32 + 10,71 + 18,05 + 5,71 + 5,95 + 11,47 + 5,5 + 20,68 + 11,05 + 7,07 + 31,37 + 28,67 + 13,38 + 10,59 + 14,58 + 20,19) * 1 * 1,2	m3	329,15	
				RAZEM	329,15
80 d.1.8	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		1,44 * 2 + 4,03 * 4 + 2,23 * 2 + 4,47 * 4	m	41,340	
				RAZEM	41,340
81 d.1.8	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie schodów z kostki brukowej	m2		
		4,47 * 2,23 + 4,03 * 1,44	m2	15,771	
				RAZEM	15,771
82 d.1.8	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
		14,14 * 14,4	m2	203,616	
				RAZEM	203,616
83 d.1.8	KNR 2-31 0113-01 0113-05	Podbudowa wyk.ręcznie z gruntu stabilizowanego cementem - grubość 20 cm	m2		
		14,14 * 14,4	m2	203,616	
				RAZEM	203,616
84 d.1.8	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		14,14 * 14,4	m2	203,616	
				RAZEM	203,616
85 d.1.8	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie placów z kostki brukowej	m2		
		14,14 * 14,4	m2	203,616	
				RAZEM	203,616
86 d.1.8	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		(59,32 + 10,71 + 18,05 + 5,71 + 5,95 + 11,47 + 5,5 + 20,68 + 11,05 + 7,07 + 31,37 + 28,67 + 13,38 + 10,59 + 14,58 + 20,19) * 1 * 1,2	m2	329,148	
				RAZEM	329,148

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
87 d.1.8	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie placów z kostki brukowej	m2		
		$(59,32 + 10,71 + 18,05 + 5,71 + 5,95 + 11,47 + 5,5 + 20,68 + 11,05 + 7,07 + 31,37 + 28,67 + 13,38 + 10,59 + 14,58 + 20,19) * 1 * 1,2$	m2	329,148	
				RAZEM	329,148
88 d.1.8	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie odpadów budowlanych z prac ociepleniowych we wskazane miejsce przez Inwestora	m3		
		6,58 + 6,39 + 40,71	m3	53,68	
				RAZEM	53,68
1.9		DOCIEPLENIE ŚCIAN PARTERU I PIĘTRA			
89 d.1.9	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m2		
		1968,262	m2	1968,262	
				RAZEM	1968,262
90 d.1.9	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		1968,262	m2	1968,262	
				RAZEM	1968,262
91 d.1.9	KNR 9-24 0211-01	Mocowanie istniejącego ocieplenia systemowymi kołkami z metalowym trzpieniem - kołkowanie do podłoża z gazobetonu w ilości 5 szt /m2	szt.		
	analogia	1355,6 * 5	szt.	6778,000	
				RAZEM	6778,000
92 d.1.9	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		$49,32 * 7,98 + 9,71 * 8,58 + 18,05 * 7,98 + 14,48 * 6,71 + 5,95 * 8,34 + 11,47 * 4,44 + 18,68 * 5,94 + 11,05 * 6,61 + 6,05 * 4,32 + 30,37 * 3,74 + 27,68 * 7,98 + 12,92 * 8,55 + 10,59 * 8,74 + 14,48 * 6,71 + 20,19 * 7,98 + 12,9 * 3,7 + 11,05 * 3 + 2,3 * 18,69 + 11,03 * 0,9 * 2$	m2	1968,262	
				RAZEM	1968,262
93 d.1.9	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie gruntem z piaskiem kwarcowym	m2		
		$49,32 * 7,98 + 9,71 * 8,58 + 18,05 * 7,98 + 14,48 * 6,71 + 5,95 * 8,34 + 11,47 * 4,44 + 18,68 * 5,94 + 11,05 * 6,61 + 6,05 * 4,32 + 30,37 * 3,74 + 27,68 * 7,98 + 12,92 * 8,55 + 10,59 * 8,74 + 14,48 * 6,71 + 20,19 * 7,98 + 12,9 * 3,7 + 11,05 * 3 + 2,3 * 18,69 + 11,03 * 0,9 * 2 - (7,76 * 2,2 * 10 + 4,3 * 0,7 * 2 + 4,3 * 2,3 * 1 + 5,7 * 1,7 * 4 + 1,8 * 1,7 * 9 + 1,8 * 2,5 * 1 + 2,15 * 1,8 * 1 + 1,8 * 1,7 * 1 + 0,9 * 1,8 * 1 + 1,8 * 1,7 * 2 + 0,9 * 1,8 * 1 + 2,25 * 2,5 * 1 + 1,4 * 2,1 * 1 + 2,3 * 3 * 6 + 1,8 * 2,15 * 8 + 5,4 * 2,15 * 1 + 1,8 * 2,15 * 8 + 5,4 * 2,15 * 2 + 4,5 * 3,3 * 1 + 3 * 1,8 * 1 + 5,1 * 2,15 * 2 + 4,1 * 2,15 * 2 + 1,8 * 1,7 * 9 + 1,8 * 2,5 * 1 + 5,7 * 1,7 * 4 + 1,7 * 1,7 * 2) + 242,996$	m2	1654,433	
				RAZEM	1654,433
94 d.1.9	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr 12 cm do ścian	m2		
		1411,437	m2	1411,437	
				RAZEM	1411,437
95 d.1.9	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr 2 cm do ościeży	m2		
		$((7,76 + 2,2 * 2) * 10 + (4,3 * 0,7 * 2) * 2 + (4,3 + 2,3 * 2) * 1 + (5,7 + 1,7 * 2) * 4 + (1,8 + 1,7 * 2) * 9 + (1,8 + 2,5 * 2) * 1 + (2,15 * 2 + 1,8) * 1 + (1,8 + 1,7 * 2) * 1 + (0,9 + 1,8 * 2) * 1 + (1,8 * 2 + 1,7) * 2 + (0,9 + 1,8 * 2) * 1 + (2,25 + 2,5 * 2) * 1 + (1,4 + 2,1 * 2) * 1 + (2,3 + 3 * 2) * 6 + (1,8 + 2,15 * 2) * 8 + (5,4 + 2,15 * 2) * 1 + (1,8 + 2,15 * 2) * 8 + (5,4 + 2,15 * 2) * 2 + (4,5 + 3,3 * 2) * 1 + (3 * 2 + 1,8) * 1 + (5,1 + 2,15 * 2) * 2 + (4,1 + 2,15 * 2) * 2 + (1,8 + 1,7 * 2) * 9 + (1,8 + 2,5 * 2) * 1 + (5,7 + 1,7 * 2) * 4 + (1,7 + 1,7 * 2) * 2) * 0,4$	m2	242,996	
				RAZEM	242,996

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
96 d.1.9	KNR 0-23 2612-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych z metalowym trzpieniem do ścian z gazobetonu - 5szt./1m2	szt.		
		1411,37 * 5	szt.	7056,850	
				RAZEM	7056,850
97 d.1.9	KNR 0-23 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		(7,76 + 2,2 * 2) * 10 + (4,3 * 0,7 * 2) * 2 + (4,3 + 2,3 * 2) * 1 + (5,7 + 1,7 * 2) * 4 + (1,8 + 1,7 * 2) * 9 + (1,8 + 2,5 * 2) * 1 + (2,15 * 2 + 1,8) * 1 + (1,8 + 1,7 * 2) * 1 + (0,9 + 1,8 * 2) * 1 + (1,8 * 2 + 1,7) * 2 + (0,9 + 1,8 * 2) * 1 + (2,25 + 2,5 * 2) * 1 + (1,4 + 2,1 * 2) * 1 + (2,3 + 3 * 2) * 6 + (1,8 + 2,15 * 2) * 8 + (5,4 + 2,15 * 2) * 1 + (1,8 + 2,15 * 2) * 8 + (5,4 + 2,15 * 2) * 2 + (4,5 + 3,3 * 2) * 1 + (3 * 2 + 1,8) * 1 + (5,1 + 2,15 * 2) * 2 + (4,1 + 2,15 * 2) * 2 + (1,8 + 1,7 * 2) * 9 + (1,8 + 2,5 * 2) * 1 + (5,7 + 1,7 * 2) * 4 + (1,7 + 1,7 * 2) * 2 + 8,6 * 2 + 4,5 * 2 + 6,06 * 3 + 2,3 * 4 + 3,5 * 2 + 4,2 * 3 + 8,6 * 3 + 8,05 * 3	m	730,620	
				RAZEM	730,620
98 d.1.9	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		1411,37	m2	1411,370	
				RAZEM	1411,370
99 d.1.9	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dodatkowa warstwa siatki na wysokości 2 m wejście do budynku	m2		
		49,32 * 2 + 9,71 * 2 + 18,05 * 2 + 14,48 * 2 + 5,95 * 2 + 11,47 * 2 + 18,68 * 2 + 11,05 * 2 + 6,05 * 2 + 30,37 * 2 + 27,68 * 2 + 12,92 * 2 + 10,59 * 2 + 14,48 * 2 + 20,19 * 2	m2	521,980	
				RAZEM	521,980
100 d.1.9	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
		242,996	m2	242,996	
				RAZEM	242,996
101 d.1.9	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		1411,37 + 242,96	m2	1654,330	
				RAZEM	1654,330
102 d.1.9	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku cienkowarstwowego silikonowego - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		1411,37	m2	1411,370	
				RAZEM	1411,370
103 d.1.9	KNR 0-23 0931-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego cienkowarstwowego gr. 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża	m2		
		242,996	m2	242,996	
				RAZEM	242,996
104 d.1.9	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - podokienniki zewnętrzne	m2		
		(7,76 * 10 + 4,3 * 2 + 5,7 * 4 + 1,8 * 9 + 1,8 * 1 + 1,8 * 1 + 1,8 * 1 + 0,9 * 1 + 1,8 * 2 + 0,9 * 1 + 2,25 * 1 + 1,4 * 1 + 2,3 * 6 + 1,8 * 8 + 5,4 * 1 + 1,8 * 8 + 5,4 * 2 + 4,5 * 1 + 1,8 * 1 + 5,1 * 2 + 4,1 * 2 + 1,8 * 9 + 1,8 + 2,5 * 1 + 5,7 * 4 + 1,7 * 2) * 1,1 * 0,63	m2	187,01	
				RAZEM	187,01
1.10		POSADZKI NA PARTERZE			
105 d.1.10	KNNR 3 0801-03	Zerwanie posadzek cementowych i lastrykowych wraz z cokolikami	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7,45 + 41,88 + 60,45 + 15,29 + 79 + 34,52 + 85,90 + 4,31 + 11,12 + 2,43 + 1,91 + 11,82 + 3,81 + 9,85 + 21,4 + 72,96 + 49,51 + 48,70 + 51,12 + 8,02 + 50,78 + 50,60 + 49,52 + 12,35 + 14,28 + 15,14 + 13 + 13,48 + 23,53 + 2,91 + 16,51 + 9,93 + 15,14 + 4,12 + 22,51 + 32,36 + 5,75 + (56,08 + 28,62 + 55,48 + 50,24 + 11,84 + 33,14 + 2,4 + 1,4 + 37,96 + 27,4 + 21,2 + 47,3 + 26,96 + 25,66 + 45,3 + 13,27 + 81,84 + 22,54 + 15,02 + 14,79) * 0,15	m2	1066,13	
				RAZEM	1066,13
106 d.1.10	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15cm	m3		
		973,36 * 0,15	m3	146,00	
				RAZEM	146,00
107 d.1.10	KNR-W 4-01 0101-03	Zerwanie izolacji z płyt pilśniowych porowatych gr 12,5mm	m2		
		973,36 * 0,0125	m2	12,17	
				RAZEM	12,17
108 d.1.10	KNNR 1 0303-01	Odspojenie gruntu kategorii I-II i przewóz taczkami na odległość do 10m. Usunięcie warstwy ziemi o grubości 15cm	m3		
		973,36 * 0,15	m3	146,00	
				RAZEM	146,00
109 d.1.10	KNNR 1 0303-04	Wykopy z transportem urobku taczkami - dodatek za każde dalsze rozpoczęte 10m przewozu lub za każdy 1m	m3		
		146	m3	146,00	
				RAZEM	146,00
110 d.1.10	KNNR 1 0303-04	Wykopy z transportem urobku taczkami - dodatek za każde dalsze rozpoczęte 10m przewozu lub za każdy 1m	m3		
		146	m3	146,00	
				RAZEM	146,00
111 d.1.10	KNNR 1 0303-04	Wykopy z transportem urobku taczkami - dodatek za każde dalsze rozpoczęte 10m przewozu lub za każdy 1m	m3		
		146	m3	146,00	
				RAZEM	146,00
112 d.1.10	KNR 4-01 0108-05	Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii I-II	m3		
		146,32	m3	146,32	
				RAZEM	146,32
113 d.1.10	KNR 4-01 0108-08	Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km. Na dalsze 10km. Krotność 10 Krotność = 10	m3		
		146,32	m3	146,32	
				RAZEM	146,32
114 d.1.10	KNR 4-01 0108-05	Analogia Wywiezienie płyt pilśniowych samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, wraz z opłatą za składowanie na wysypisku.	m3		
		973,36 * 0,0125	m3	12,2	
				RAZEM	12,2
115 d.1.10	KNR 4-01 0108-08	Wywiezienie płyt pilśniowych samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km na dalsze 18km krotność 18	m3		
		12,2	m3	12,2	
				RAZEM	12,2
116 d.1.10	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego Beton B-15 gr 10cm.	m3		
		973,36 * 0,15	m3	146,00	
				RAZEM	146,00
117 d.1.10	KNNR 2 0604-01	Analogia. Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa. Uwaga wsp do RiS 0,5. W pozycji M wycenić tylko folię podposadzkową gr. 0,3mm	m2		
		973,36	m2	973,4	
				RAZEM	973,4

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
118 d.1.10	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji. Płyty styropianowe typu podłoga gr. 15cm	m2		
		973,36	m2	973,36	
				RAZEM	973,36
119 d.1.10	kalk. własna	Wykonanie instalacji wod-kan do klas na parterze w ilości 5 podejść	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
120 d.1.10	NNRNKB 202 1125-02	Podkłady betonowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 -	m2		
		973,36	m2	973,36	
				RAZEM	973,36
121 d.1.10	Kalkulacja indywidualna	Dylatacja obwodowa z pianki poliuretanowej (Taśma dylatacyjna 8/100)	m		
		56,08 + 28,62 + 55,48 + 50,24 + 11,84 + 33,14 + 2,4 + 1,4 + 37,96 + 27,4 + 21,2 + 47,3 + 26,96 + 25,66 + 45,3 + 13,27 + 81,84 + 22,54 + 15,02 + 14,79	m	618,44	
				RAZEM	618,44
122 d.1.10	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m2		
		973,36	m2	973,360	
				RAZEM	973,360
123 d.1.10	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m2		
		1066,13	m2	1066,130	
				RAZEM	1066,130
124 d.1.10	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu zgrzewane	m		
		618,44	m	618,440	
				RAZEM	618,440
1.11		MALOWANIE POMIESZCZEN			
125 d.1.11	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		2411,34	m2	2411,340	
				RAZEM	2411,340
126 d.1.11	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		2411,34	m2	2411,340	
				RAZEM	2411,340
127 d.1.11	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w ościeżach okiennych i drzwiowych wraz z zatarciem tynku i wykonaniem szpachli gipsowej w ościeżach - wy- cena całościowa	m2		
		2411,34	m2	2411,34	
				RAZEM	2411,34
128 d.1.11	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		621,6	m	621,600	
				RAZEM	621,600
129 d.1.11	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		2411,34	m2	2411,340	
				RAZEM	2411,340
130 d.1.11	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		2411,34	m2	2411,340	
				RAZEM	2411,340
131 d.1.11	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami dekoracyjnymi tyn- ków wewnętrznych - ściany okienne	m2		
		2411,34	m2	2411,34	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2411,34
1.12		SUFITY PODWIESZANE			
132 d.1.12	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2		
		1576,4	m2	1576,400	
				RAZEM	1576,400