
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PLACÓWKI OPIEKUŃCZO-WYCHOWAWCZEJ W ŁASINIE WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ
ADRES INWESTYCJI : Łasin dz. nr 559/1, 559/2, 559/3, 559/4, Obręb: 0021 Łasin-Miasto, Jednostka ewidencyjna: 040603_4
Gmina Łasin-Miasto
INWESTOR : Powiat Grudziądzki
ADRES INWESTORA : ul. Małomłyńska 1, 86-300 Grudziądz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Rafał Wysocki; Łaszewo 45, 87-321 Bartniczka (BUDOWLANA)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Bartosz Pesta; ul. Wybickiego 19/57, 87-300 Brodnica (BUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : 04.05.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.05.2020

Data zatwierdzenia

Kosztorys obejmuje budowę budynku placówki opiekuńczo - wychowawczej, przeznaczonej dla 14 osób, wolnostojący, niepodpiwniczony. Ilość kondygnacji nadziemnych: 2 - parter i piętro oraz budowę altany

PODSTAWOWE DANE GABARYTOWE

- Powierzchnia zabudowy.....	202,3m ²
- Powierzchnia użytkowa.....	324,5m ²
- Powierzchnia całkowita.....	404,6m ²
- Kubatura.....	1567,87m ³
- Szerokość budynku.....	17,00m
- Długość budynku.....	12,45m
- Wysokość budynku do kalenicy.....	8,70m

DANE KONSTRUKCYJNO - MATERIAŁOWE:

- KONSTRUKCJA - murowana o stropach żelbetowych w układzie mieszanym.

- FUNDAMENTY

- Ławy fundamentowe: żelbetowe z betonu żwirowego klasy C16/20 (B20)
- Podbeton gr. 10cm
- Ściany fundamentowe: murowane z bloczków betonowych na zaprawie cementowej klasy M.5

- ŚCIANY ZEWNĘTRZNE

Parteru i poddasza: błądzek z betonu komórkowego gr. 24cm, system ociepleń: styropian EPS70 gr. 20cm, zaprawy klejące, tynki elewacyjne drobnoziarniste, mineralne, gładkie, do systemów ociepleń (nie stosować współczesnych tynków strukturalnych np. typu "kornik", "baranek", tynki mozaikowe) i farba zewnętrzna akrylowa, kolor elewacji - Umbrien 15 wg palety CaparolColor Compact

- ŚCIANY WEWNĘTRZNE

Konstrukcyjne: błądzek z betonu komórkowego w klasie gęstości min. 600 gr. 24cm na cienkiej zaprawie klejowej o gr.1-3mm
Działowe: z bloczków z betonu komórkowe na zaprawie j.w.

- STROPY

Nad parterem i piętrem - monolityczne, żelbetowe;

- NADPROŻA - monolityczne, żelbetowe oraz prefabrykowane typu L19 - według projektu konstrukcyjnego;

- SCHODY - żelbetowe

- DACH

Czterospadowy, kąt nachylenia połaci 22o, na dachu zamontować drabinki zabezpieczające przed zsuwaniem śniegu
Konstrukcja drewniana, zabezpieczona środkami grzybobójczymi i ogniochronnymi
Krycie: nieglazurowana i nieangabowana dachówka ceramiczna holenderka w kolorze ceglastej czerwieni.

- IZOLACJE

Przeciwwilgociowa:

Izolację przeciwwilgociową należy każdorazowo przystosować do istniejących warunków wilgotnościowych gruntu i poziomu wody gruntowej.

Dla gruntów mało wilgotnych przyjęto:

- pozioma ścian fundamentowych: papa termozgrzewalna
- podłogi na gruncie: folia polietylenowa min. 0,3mm

Należy zachować ciągłość izolacji poziomej oraz wyprowadzić ją po zewnętrznej stronie ścian min. 35cm nad poziom terenu lub tarasu;
- pionowa ścian fundamentowych: obustronnie abizol (do stosowania pod styropian) lub dysperbit (dyspersyjna masa asfaltowo-kauczukowa)

Termiczna

- strop nad piętrem: wełna mineralna
- ściany zewnętrzne: styropian EPS 070
- podłogi na gruncie: styropian EPS 100
- ściany fundamentowe: styropian EPS 070

Akustyczna:

- w stropie między parterem i piętrem styropian EPS 100

Paroprzepuszczalna

- nad krokiewiami w dachu folia o wysokiej paroprzepuszczalności;

Paroszczelna

- folia polietylenowa w stropach nad parterem i piętrem

V. WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE:

1) PODŁOGI I POSADZKI

- Pokoje i hol: panele podłogowe, terakota - wg rzutów kondygnacji
- Pozostałe pomieszczenia: terakota

2) TYNKI I OKŁADZINY

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

- Ściany murowane i stropy: tynki cementowo - wapienne, 2×gładź gipsowa
- Łazienki i pomieszczenia sanitarne: płytki ceramiczne na zaprawach klejących
- Zabudowy kanałów wentylacyjnych - płyty g-k na stelażu metalowym

3) MAŁOWANIE

- Farby emulsyjne × 2

4) STOLARKA WEWNĘTRZNA

- drzwi płytowe z ościeżnicami regulowanymi

5) BALUSTRADA

- ze stali nierdzewnej o wysokości 1,1m

VI. WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE:

1) STOLARKA ZEWNĘTRZNA:

- PVC, drzwi aluminiowe, kolor RAL 7004
- Tynki elewacyjne drobnopziarniste mineralne, gładkie, do systemów ociepleń (nie stosować współczesnych tynków strukturalnych np. typu "kornik", "baranek", tynki mozaikowe), tynk malowany farbą akrylową w kolorze Umbrien 15 wg palety CaparolColor Compact

- Kominy - tynki cementowe;

2) PARAPETY ZEWNĘTRZNE - blacha stalowa ocynkowana

3) RYNNY I RURY SPUSTOWE - system rynnowy z blachy stalowej ocynkowanej

4) KLAPA ODDYMIAJĄCA - systemowa o wymiarach 120×120cm, podstawa H=35cm, pokrycie poliwęglan mleczny gr. 10mm, napęd 24V, powierzchnia czynna oddymiania 1,01m²

5) Obróbki blacharskie - z blachy stalowej ocynkowanej

UWAGI:

1. KOSZTORYS NINIEJSZY JEST WYCENĄ SPORZĄDZONĄ DLA OKREŚLENIA SZACUNKOWEJ WARTOŚCI ROBÓT BUDOWLANYCH, OPRACOWANY W OPARCIU O PROJEKT BUDOWLANY I POMIARY INWENTARYZACYJNO - SPRAWDZAJCE, PRZY ZAŁOŻENIU PRZECIĘTNYCH WARUNKÓW WYKONANIA ROBÓT I WYBRANYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGICZNYCH OPISANYCH W CHARAKTERYSTYCE OBIEKTU.

2. ILOŚCI OBMIAROWE JAK RÓWNIEŻ ZESTAWIENIA MATERIAŁÓW SĄ ILOŚCIAMI PRZYBLIŻONYMI I UŚREDNIONYMI I MOGĄ RÓŻNIĆ SIĘ OD ILOŚCI RZECZYWISTYCH W ZALEŻNOŚCI OD ZASTOSOWANYCH ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH ORAZ PRZYJĘTYCH TECHNOLOGII WYKONANIA ROBÓT.

3. PRZED ZAMÓWIENIEM MATERIAŁÓW ILOŚCI OKREŚLONE W ZESTAWIENIU MATERIAŁÓW NALEŻY KAŻDORAZOWO ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE.

4. KOSZTORYS NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ.

5. NAZWY MATERIAŁÓW NIE SĄ WIĄŻĄCE. DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE MATERIAŁÓW INNEGO PRODUCENTA O RÓWNOWAŻNYCH PARAMETRACH TECHNICZNYCH.

6. ZAKRES RZECZOWY ROBÓT ZOSTAŁ OKREŚLONY NA PODSTAWIE PROJEKTU BUDOWLANEGO

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		BUDYNEK PLACÓWKI OPIEKUŃCZO-WYCHOWAWCZEJ			
1.1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR-W 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1.1	0119-01	(13.05+2)*(17.15+2)	m ²	288.208	
				RAZEM	288.208
2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³		
d.1.1	0217-06	((13.05+2)*(17.15+2))*0.80	m ³	230.566	
				RAZEM	230.566
3	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III - zasypianie wykopu	m ³		
d.1.1	0217-06	((13.05+2)*(17.15+2))*0.80	m ³	230.566	
				RAZEM	230.566
1.2		ROBOTY FUNDAMENTOWE			
4	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - Poz. 4.1	m ³		
d.1.2	1101-07	(1.52+9.11+1.52+9.55+8.09+3.73+3.73+8.09)*0.90*0.15+(10.67+5.10+3.45+4.30+5.10+10.67)*0.90*0.15	m ³	11.425	
				RAZEM	11.425
5	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - Poz. 4.1	m ³		
d.1.2	1101-01	(1.52+9.11+1.52+9.55+8.09+3.73+3.73+8.09)*0.90*0.1+(10.67+5.10+3.45+4.30+5.10+10.67)*0.90*0.1	m ³	7.617	
				RAZEM	7.617
6	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.1	m ³		
d.1.2	0202-01	(1.52+9.11+1.52+9.55+8.09+3.73+3.73+8.09)*0.80*0.40+(10.67+5.10+3.45+4.30+5.10+10.67)*0.80*0.40	m ³	27.082	
				RAZEM	27.082
7	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm - Poz. 4.1 i startery Poz. 3.8.1	t		
d.1.2	0290-02	(17.15+10.35+8.89+4.93+4.93+8.89)*4*0.000888+(11.47+5.90+5.05+5.90+5.90+11.47)*4*0.000888+(4*1.84)*0.000888*2	t	0.371	
				RAZEM	0.371
8	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm - Poz. 4.1 i startery Poz. 3.8.1	t		
d.1.2	0290-01	((17.15+10.35+8.89+4.93+4.93+8.89+11.47+5.90+5.05+5.90+5.90+11.47)/0.30)*1.30*0.000395+(6*1.00*0.000395*2)	t	0.177	
				RAZEM	0.177
9	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - Poz. 4.2	m ³		
d.1.2	1101-07	1.80*1.80*0.15	m ³	0.486	
				RAZEM	0.486
10	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - Poz. 4.2	m ³		
d.1.2	1101-01	1.80*1.80*0.10	m ³	0.324	
				RAZEM	0.324
11	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.2	m ³		
d.1.2	0204-02	1.70*1.70*0.40	m ³	1.156	
				RAZEM	1.156
12	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	t		
d.1.2	0290-02	(1.60*18+1.84*8)*0.000888	t	0.039	
				RAZEM	0.039
13	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm	t		
d.1.2	0290-01	7*1.00*0.000395	t	0.003	
				RAZEM	0.003
14	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - Poz. 4.3	m ³		
d.1.2	1101-07	2.20*1.80*0.15*2	m ³	1.188	
				RAZEM	1.188
15	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - Poz. 4.2	m ³		
d.1.2	1101-01	2.20*1.80*0.10*2	m ³	0.792	
				RAZEM	0.792
16	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.3	m ³		
d.1.2	0204-02	2.10*1.70*0.40*2	m ³	2.856	
				RAZEM	2.856
17	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	t		
d.1.2	0290-02	((11*1.90+6*2.00+12*1.84)*0.000888)*2	t	0.098	
				RAZEM	0.098

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm (15*1.72*0.000395)*2	t t	0.020	
				RAZEM	0.020
19 d.1.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - Poz. SF-1 0.70*0.70*0.15*2	m ³ m ³	0.147	
				RAZEM	0.147
20 d.1.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - Poz. SF-1 0.70*0.70*0.1*2	m ³ m ³	0.098	
				RAZEM	0.098
21 d.1.2	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. SF-1 0.60*0.60*0.40*2	m ³ m ³	0.288	
				RAZEM	0.288
22 d.1.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm ((4*0.50+4*0.50+4*1.45)*0.000888)*2	t t	0.017	
				RAZEM	0.017
23 d.1.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm (4*0.89*0.000222)*2	t t	0.002	
				RAZEM	0.002
24 d.1.2	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (17.15+10.35+8.89+4.93+4.93+8.89+11.47+5.90+5.05+5.90+5.90+11.47)*0.80+1.70*1.70+2.10*1.70*2+0.60*0.60*2	m ² m ²	91.414	
				RAZEM	91.414
25 d.1.2	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej (17.15+10.35+8.89+4.93+4.93+8.89+11.47+5.90+5.05+5.90+5.90+11.47)*0.50	m ² m ²	50.415	
				RAZEM	50.415
26 d.1.2	KNR-W 2-02 0101-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej (16.35+9.70+8.09+4.13+4.13+8.09+10.67+5.10+4.25+5.10+5.10+10.67-0.97-0.97-0.24-0.24-0.24)*0.25*0.38	m ³ m ³	8.428	
				RAZEM	8.428
27 d.1.2	KNR 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane - Poz. 3.8, 3.8.1, 3.9 (0.97*0.25*0.38)*2+(0.25*0.25*0.38)*3	m ³ m ³	0.256	
				RAZEM	0.256
28 d.1.2	KNR 2-02 0208-05	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 - ręczne układanie betonu - Poz. 3.8, SŁ-1 0.25*0.25*0.38*3	m ³ m ³	0.071	
				RAZEM	0.071
29 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (16.35+9.70+8.09+4.13+4.13+8.09+10.67+5.10+4.25+5.10+5.10+10.67)*0.38*2+0.24*4*0.38*2	m ² m ²	70.178	
				RAZEM	70.178
30 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa (16.35+9.70+8.09+4.13+4.13+8.09+10.67+5.10+4.25+5.10+5.10+10.67)*0.38*2+0.24*4*0.38*2	m ² m ²	70.178	
				RAZEM	70.178
31 d.1.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - podsypka piaskowo-żwirowa (31.70+99.56+18.40+18.40-0.25*0.25*3)*0.20	m ³ m ³	33.575	
				RAZEM	33.575
32 d.1.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (31.70+99.56+18.40+18.40-0.24*0.24*3)*0.1	m ³ m ³	16.789	
				RAZEM	16.789
1.3		ROBOTY MUROWE PARTERU			
33 d.1.3	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (16.35+9.70+7.84+4.13+4.13+8.09+10.67+4.975+4.25+5.10+4.975+10.67)*0.50	m ² m ²	45.440	
				RAZEM	45.440
34 d.1.3	NNRNKB 202 0618-01 analogia	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej - izolacja ścian parteru	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(16.35+9.70+7.84+4.13+4.13+8.09+10.67+4.975+4.25+5.10+4.975+10.67)*0.50	m ²	45.440	
				RAZEM	45.440
35 d.1.3	NNRNKB 202 0188-07	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej (16.35+9.70+7.84+4.13+4.13+8.09+10.67+4.975+4.25+5.10+4.975+10.67-0.97-0.97)*2.89-(1.56*1.60+2.21*1.60+0.90*2.25+1.80*2.25+1.80*2.25*2+2.21*1.60+1.56*1.60+1.20*1.35+1.20*1.35+0.80*1.35+0.90*2.00+1.00*2.25+1.20*2.15+1.43*2.25+1.00*2.25+0.80*1.35+1.20*1.35*2)-(1.00*2.30*5+1.10*2.30)	m ² m ²	196.030	
				RAZEM	196.030
36 d.1.3	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi i wrota w ścianach murowanych 10	szt szt	 10.000	
				RAZEM	10.000
37 d.1.3	KNR 2-02 0126-01	Otworki na okna w ścianach murowanych 10	szt szt	 10.000	
				RAZEM	10.000
38 d.1.3	KNR-W 2-02 0132-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych (1.50+1.20+1.20+1.50+1.20+1.50+1.50)*2+(1.50*5+1.20*2)*2	m m	 39.000	
				RAZEM	39.000
39 d.1.3	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - pod ścianki działowe (4.00+2.53+2.63+1.25+2.33+2.76+3.72+1.96+3.795+2.50)*0.25	m ² m ²	 6.869	
				RAZEM	6.869
40 d.1.3	NNRNKB 202 0618-01 analogia	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy grzewalnej - izolacja ścian parteru (4.00+2.53+2.63+1.25+2.33+2.76+3.72+1.96+3.795+2.50)*0.25	m ² m ²	 6.869	
				RAZEM	6.869
41 d.1.3	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm (4.00+2.53+2.63+1.25+2.33+2.76+3.72+1.96+3.795+2.50)*2.99-(1.10+1.00+0.90+1.00+1.00)*2.30	m ² m ²	 70.650	
				RAZEM	70.650
42 d.1.3	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi w ścianach murowanych 5	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.000
43 d.1.3	KNR 2-02 0208-05	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 - ręczne układanie betonu - Poz. 3.8 0.25*0.25*2.74*2	m ³ m ³	 0.343	
				RAZEM	0.343
44 d.1.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm (4*3.09+4*3.74)*0.000888*2	t t	 0.049	
				RAZEM	0.049
45 d.1.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm 20*1.00*0.000395*2	t t	 0.016	
				RAZEM	0.016
46 d.1.3	KNR 2-02 0208-05	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 - ręczne układanie betonu - Poz. 3.8.1 0.25*0.25*2.74*2	m ³ m ³	 0.343	
				RAZEM	0.343
47 d.1.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm (4*3.09)*0.000888*2	t t	 0.022	
				RAZEM	0.022
48 d.1.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm 20*1.00*0.000395*2	t t	 0.016	
				RAZEM	0.016
49 d.1.3	KNR 2-02 0208-03	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu - Poz. 3.9 0.97*0.25*2.49*2	m ³ m ³	 1.208	
				RAZEM	1.208
50 d.1.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm (12*3.09)*0.000888*2	t t	 0.066	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	RAZEM	0.066
d.1.3	0290-01	- pręty gładkie o śr. 8 mm 54*1.72*0.000395*2	t	0.073	
				RAZEM	0.073
52	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 - ręczne układanie betonu	m ³		
d.1.3	0208-05	- Sł-1 0.25*0.25*2.74*2	m ³	0.343	
				RAZEM	0.343
53	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.3	0290-02	- pręty zbrojone o śr. 12 mm (4*3.10)*0.000888*2	t	0.022	
				RAZEM	0.022
54	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.3	0290-01	- pręty gładkie o śr. 8 mm 20*1.00*0.000395*2	t	0.016	
				RAZEM	0.016
1.4		STROP NAD PARTEREM			
55	KNR 2-02	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 3.2	m ³		
d.1.4	0210-02	0.25*0.65*1.56*2	m ³	0.507	
				RAZEM	0.507
56	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-02	- pręty zbrojone o śr. 16 mm (4.40*4)*0.00158*2	t	0.056	
				RAZEM	0.056
57	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-02	- pręty zbrojone o śr. 12 mm (5*2.20)*0.000888*2	t	0.020	
				RAZEM	0.020
58	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-01	- pręty gładkie o śr. 8 mm (9*0.40+15*1.80)*0.000395*2	t	0.024	
				RAZEM	0.024
59	KNR 2-02	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 3.3	m ³		
d.1.4	0210-02	0.25*0.65*7.08*2	m ³	2.301	
				RAZEM	2.301
60	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-02	- pręty zbrojone o śr. 20 mm (5.40*5)*0.00247*2	t	0.133	
				RAZEM	0.133
61	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-02	- pręty zbrojone o śr. 16 mm (4.60*5)*0.00158*2	t	0.073	
				RAZEM	0.073
62	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-02	- pręty zbrojone o śr. 12 mm (4*3.65+4*3.10+2*7.03)*0.000888*2	t	0.073	
				RAZEM	0.073
63	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-01	- pręty gładkie o śr. 8 mm (28*0.40+92*1.70)*0.000395*2	t	0.132	
				RAZEM	0.132
64	KNR 2-02	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 3.4	m ³		
d.1.4	0210-03	0.25*0.40*6.78	m ³	0.678	
				RAZEM	0.678
65	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-02	- pręty zbrojone o śr. 16 mm (4*7.70+1*4.00+4*3.00+5*4.40)*0.00158	t	0.109	
				RAZEM	0.109
66	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-01	- pręty gładkie o śr. 8 mm (94*1.20)*0.000395*2	t	0.089	
				RAZEM	0.089
67	KNR 2-02	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - PD-1	m ³		
d.1.4	0210-02	0.25*0.50*4.36*2			
				RAZEM	0.000
68	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-02	- pręty zbrojone o śr. 20 mm (5*4.32)*0.00247*2	t	0.107	
				RAZEM	0.107
69	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-02	- pręty zbrojone o śr. 16 mm			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(2*4.32)*0.00158*2	t	0.027	
				RAZEM	0.027
70	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-01	- pręty gładkie o śr. 8 mm	t		
		(36*1.43)*0.000395*2		0.041	
				RAZEM	0.041
71	KNR 2-02	Belki i podciąg żelbetonowe; stosunek deskowanego obwodu do	m ³		
d.1.4	0210-03	przekroju do 12 - ręczne układanie betonu - Poz. 3.6	m ³		
		0.25*0.25*2.73		0.171	
				RAZEM	0.171
72	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-02	- pręty żebrowane o śr. 12 mm	t		
		(6*3.33)*0.000888		0.018	
				RAZEM	0.018
73	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-01	- pręty gładkie o śr. 8 mm	t		
		(20*1.00)*0.000395		0.008	
				RAZEM	0.008
74	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowa-	m ²		
d.1.4	0216-02	niem pompy do betonu	m ²		
		31.70+31.70+35.42+14.43+14.43+8.86+18.41		154.950	
				RAZEM	154.950
75	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-02	- pręty żebrowane o śr. 12 mm - Z-1	t		
		(6*3.76)*0.000888		0.020	
				RAZEM	0.020
76	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-01	- pręty gładkie o śr. 6mm - Z-1	t		
		(2*39*0.55)*0.000222		0.010	
				RAZEM	0.010
77	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-01	- pręty gładkie o śr. 6mm - Z-1	t		
		(2*39*0.55)*0.000222		0.010	
				RAZEM	0.010
78	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-02	- pręty żebrowane o śr. 10 mm	t		
		(57*4.45+79*1.65+23*8.40+42*1.60+36*5.50+10*4.05+29*3.15+ 23*8.40+57*4.45+79*1.65+42*1.60+68*5.30+28*2.65+28*2.65+ 23*4.35+24*4.20+16*1.60+7*4.25+19*2.70+6*3.75+7*5.30+6* 1.60+9*5.30+35*2.85+34*1.70+8*1.1+7*2.40+34*2.85+12*6.40+ 35*4.24+10*1.60+16*1.60+24*4.20+23*4.35+35*2.85+6*1.60+7* 2.60)*0.000617		2.115	
				RAZEM	2.115
79	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-02	- pręty żebrowane o śr. 8 mm	t		
		(11*8.50+11*8.50+25*12)*0.000395		0.192	
				RAZEM	0.192
80	KNR-W 2-02	Wierńce monolityczne na ścianach o szerokości do 30 cm	m ³		
d.1.4	0302-09		m ³		
		(8.985+4.975+4.25+5.10+4.975+8.985+2.44+2.635+6.565+7.84+ 4.13+8.09+4.13)*0.25*0.25		4.569	
				RAZEM	4.569
81	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-02	- pręty żebrowane o śr. 12 mm	t		
		(8.985+4.975+4.25+5.10+4.975+8.985+2.44+2.635+6.565+7.84+ 4.13+8.09+4.13)*4*0.000888		0.260	
				RAZEM	0.260
82	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-01	- pręty gładkie o śr. 8 mm	t		
		(73.10/0.30*1.00)*0.000395		0.096	
				RAZEM	0.096
83	KNR 2-02	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych	m ²		
d.1.4	0218-05	z płytą grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu -	m ²		
	analogia	SCH-1 i SCH-2		10.530	
		10.53		RAZEM	10.530
84	KNR 2-02	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty	m ²		
d.1.4	0218-06	- z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
	analogia	Krotność = 7		10.530	
		10.53		RAZEM	10.530
85	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-02	- pręty żebrowane o śr. 12 mm	t		
		(79.10+68.50)*0.000888		0.131	
				RAZEM	0.131
86	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.4	0290-01	- pręty gładkie o śr. 8 mm	t		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(28.80+32.40)*0.000395	t	0.024	
				RAZEM	0.024
1.5		ROBOTY MUROWE 1 PIĘTRA			
87 d.1.5	NNRNKB 202 0188c-07	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem (16.35+10.72+16.35+4.13+4.13+8.09+10.67+5.10+4.25+5.10+5.10+10.67)*2.70	m ²		
	ściany 1 piętra		m ²	271.782	
	otwory w ścianach zewnętrznych	-(1.80*1.20+1.80*1.20+1.80*1.20+1.80*1.20+1.20*1.20+1.20*1.20+1.80*1.20+2.20*1.20+2.20*1.20+1.80*1.20+1.20*1.20+1.20*1.20)	m ²	-24.000	
	otwory w ścianach wewnętrznych	-(1.00*2.18*8)	m ²	-17.440	
	filary z cegły pełnej	-(0.30*2.18*2+0.30*2.30*2+0.45*2.30)	m ²	-3.723	
	słupy	-(0.25*2.70*2)	m ²	-1.350	
				RAZEM	225.269
88 d.1.5	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi i wrota w ścianach murowanych	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
89 d.1.5	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych	szt		
		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
90 d.1.5	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych (1.50*6)*2	m		
			m	18.000	
				RAZEM	18.000
91 d.1.5	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm (4.00+4.00+2.44+2.44+2.33+2.33+2.20+2.33+1.42+2.46+1.28+0.20+1.215)*2.70	m ²		
	ścianki działowe 1 piętra		m ²	77.342	
	otwory drzwiowe	-(0.90*2.18+1.0*2.18+1.0*2.18+0.9*2.18+1.0*2.18)	m ²	-10.464	
				RAZEM	66.878
92 d.1.5	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi i wrota w ścianach murowanych	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
93 d.1.5	KNR 2-02 0118-02 analogia	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne z cegieł budowlanych pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 0, 30x0,25m 2.18*2+2.30*2	m		
			m	8.960	
				RAZEM	8.960
94 d.1.5	KNR 2-02 0118-02 analogia	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne z cegieł budowlanych pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 0,45x0,25m 2.18	m		
			m	2.180	
				RAZEM	2.180
95 d.1.5	KNR 2-02 0208-05	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 - ręczne układanie betonu - Poz. 2.60 0.25*0.25*2.50*2	m ³		
			m ³	0.313	
				RAZEM	0.313
96 d.1.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm (4*2.80)*0.000888*2	t		
			t	0.020	
				RAZEM	0.020
97 d.1.5	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm 18*1.00*0.000395*2	t		
			t	0.014	
				RAZEM	0.014
98 d.1.5	KNR 2-02 0210-04	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 14 - ręczne układanie betonu - Poz. 2.5 0.25*0.20*2.50*2	m ³		
			m ³	0.250	
				RAZEM	0.250
99 d.1.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm (4*2.80)*0.000888*2	t		
			t	0.020	
				RAZEM	0.020
100 d.1.5	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm (20*0.90)*0.000395*2	t		
			t	0.014	
				RAZEM	0.014

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.6		STROP NAD 1 PIĘTREM			
101	KNR 2-02	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - Poz.2.2	m ³		
d.1.6	0210-02	0.25*0.35*3.00*2	m ³	0.525	
				RAZEM	0.525
102	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.6	0290-02	- pręty żebrowane o śr. 12 mm	t	0.032	
		(6*3.00)*0.000888*2		RAZEM	0.032
103	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.6	0290-01	- pręty gładkie o śr. 8 mm	t	0.017	
		(18*1.20)*0.000395*2		RAZEM	0.017
104	KNR 2-02	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - Poz.2.3	m ³		
d.1.6	0210-02	0.25*0.55*3.25*2	m ³	0.894	
				RAZEM	0.894
105	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.6	0290-02	- pręty żebrowane o śr. 12 mm	t	0.029	
		(5*3.25)*0.000888*2		RAZEM	0.029
106	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.6	0290-01	- pręty gładkie o śr. 8 mm	t	0.018	
		(14*1.60)*0.000395*2		RAZEM	0.018
107	KNR 2-02	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - Poz.2.4	m ³		
d.1.6	0210-02	0.25*0.55*2.40*2+0.25*0.55*2.80*2	m ³	1.430	
				RAZEM	1.430
108	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.6	0290-02	- pręty żebrowane o śr. 12 mm	t	0.046	
		(5*2.40)*0.000888*2+(5*2.80)*0.000888*2		RAZEM	0.046
109	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.6	0290-01	- pręty gładkie o śr. 8 mm	t	0.028	
		(11*1.60)*0.000395*4		RAZEM	0.028
110	KNR 2-02	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu - Poz.2.4.1	m ³		
d.1.6	0210-02	0.25*0.44*3.80*2	m ³	0.836	
				RAZEM	0.836
111	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.6	0290-02	- pręty żebrowane o śr. 12 mm	t	0.040	
		(6*3.80)*0.000888*2		RAZEM	0.040
112	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.6	0290-01	- pręty gładkie o śr. 8 mm	t	0.015	
		(19)*0.000395*2		RAZEM	0.015
113	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
d.1.6	0216-02	31.70+31.70+35.42+14.43+18.41+18.41+14.43	m ²	164.500	
	strop	-1.30*1.30	m ²	-1.690	
	otwór - kłapa	-0.90*0.90	m ²	-0.810	
	oddymiająca				
	otwór - wylaz				
	na strych				
				RAZEM	162.000
114	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.6	0290-02	- pręty żebrowane o śr. 10 mm	t	2.300	
		(1*9.80*4+6*1.60*2+23*8.40*2+64*4.45*2+53*2.65*2+9*8.40*2+33*4.20*2+21*8.40*2+32*5.30*2+6*4.25*2+8*2.65*2+4*3.40*2+8*1.60*2+2*2.50*2)*0.000617+(110*1.60*2+53*5.30*2+77*3.15)*0.000617		RAZEM	2.300
115	KNR-W 2-02	Wieńce monolityczne na ścianach o szerokości do 30 cm - Poz. 2.1.1	m ³		
d.1.6	0302-09	(0.965+1.19+2.44+1.19+0.965+10.72+16.35+0.46+0.46+0.485+1.52+0.485+10.67+5.10+4.25+5.10+5.10+10.67)*0.25*0.25	m ³	4.883	
				RAZEM	4.883
116	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.6	0290-02	- pręty żebrowane o śr. 12 mm	t	0.277	
		(0.965+1.19+2.44+1.19+0.965+10.72+16.35+0.46+0.46+0.485+1.52+0.485+10.67+5.10+4.25+5.10+5.10+10.67)*4*0.000888	t	0.121	
	rdzenie	38*4*0.9*0.000888		RAZEM	0.398
117	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.6	0290-01	- pręty gładkie o śr. 8 mm			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	rdzenie	(0.965+1.19+2.44+1.19+0.965+10.72+16.35+0.46+0.46+0.485+1.52+0.485+10.67+5.10+4.25+5.10+5.10+10.67)/0.30*1.00*0.000395 38*0.86*3*0.000222	t t	0.103 0.022	
				RAZEM	0.125
1.7		ROBOTY MUROWE PONAD STROPEM 1 PIĘTRA			
118 d.1.7	NNRNKB 202 0188c-07	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem (16.35+10.67+4.13+1.13+8.09+1.13+4.13+10.67)*0.25 -(38*0.24*0.25)	m ² m ² m ²	14.075 -2.280	
	rdzenie			RAZEM	11.795
119 d.1.7	KNR 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane - rdzenie 38*0.24*0.24*0.25	m ³ m ³	0.547	
				RAZEM	0.547
120 d.1.7	KNR-W 2-02 0302-09	Wierńce monolityczne na ścianach o szerokości do 30 cm (16.35+10.67+4.13+1.13+8.09+1.13+4.13+10.67)*0.25*0.09	m ³ m ³	1.267	
				RAZEM	1.267
121 d.1.7	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm (16.35+10.67+4.13+1.13+8.09+1.13+4.13+10.67)*2*0.000888	t t	0.100	
				RAZEM	0.100
122 d.1.7	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm (145*0.20)*0.000395	t t	0.011	
				RAZEM	0.011
1.8		DACH			
1.8.1		KONSTRUKCJA			
123 d.1.8.1	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (16.35+10.67+4.13+1.13+8.09+1.13+4.13+10.67)*0.25	m ² m ²	14.075	
				RAZEM	14.075
124 d.1.8.1	NNRNKB 202 0618-01 analogia	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy grzewalnej pod murlatą (16.35+10.67+4.13+1.13+8.09+1.13+4.13+10.67)*0.25	m ² m ²	14.075	
				RAZEM	14.075
125 d.1.8.1	KNR 2-02 0406-02	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej (16.50+0.30)*0.14*0.14 (8.45+0.30)*2*0.14*0.14 (8.25+0.30)*0.14*0.14 (4.30+0.30)*2*0.14*0.14 (1.60+0.30)*2*0.14*0.14 (1.40+0.30)*0.14*0.14 (1.30+0.30)*2*0.14*0.14	m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew.	0.329 0.343 0.168 0.180 0.074 0.033 0.063	
				RAZEM	1.190
126 d.1.8.1	KNR 2-02 0407-04	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej (1.65+0.30)*12*0.16*0.16 (0.90+0.30)*2*0.14*0.14	m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew.	0.599 0.047	
				RAZEM	0.646
127 d.1.8.1	KNR 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej (9.90+0.30)*2*0.16*0.16 (4.15+0.30)*2*0.16*0.16	m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew.	0.522 0.228	
				RAZEM	0.750
128 d.1.8.1	KNR 2-02 0408-08	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej (9.50+0.30)*4*0.12*0.22 (7.65+0.30)*2*0.12*0.22 (7.70+0.30)*2*0.12*0.22	m ³ m ³ m ³ m ³	1.035 0.420 0.422	
				RAZEM	1.877
129 d.1.8.1	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej (7.05+0.30)*7*0.08*0.16 (6.80+0.30)*2*0.08*0.16 (6.30+0.30)*2*0.08*0.16 (6.10+0.30)*2*0.08*0.16 (5.85+0.30)*2*0.08*0.16 (5.30+0.30)*2*0.08*0.16 (5.25+0.30)*2*0.08*0.16	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0.659 0.182 0.169 0.164 0.157 0.143 0.142	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
141 d.1.8.2	KNR 2-02 0524-01 analogia	Pokrycie dachów nieglazurowaną i nieangobowaną dachówką holenderską w kolorze ceglastej czerwieni. 274.70	m ² m ²	 274.700	 274.700
142 d.1.8.2	NNRNKB 202 0539-03 analogia	Montaż osłon bocznych - blacharka deski czołowej 18.68+6.50+6.50+4.13+1.13+10.42+1.13+4.13+6.50+6.50	m m	 65.620	 65.620
143 d.1.8.2	NNRNKB 202 0539-04 analogia	Montaż barier śniegowych 17+11.32+4.13+1.13+8.74+1.13+4.13+11.32	m m	 58.900	 58.900
144 d.1.8.2	KNR-W 2-02 0522-02 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 125mm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej 18.68+13+4.13+1.13+10.42+1.13+4.13+13	m m	 65.620	 65.620
145 d.1.8.2	KNR-W 2-02 0529-01 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 90mm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej (6+0.80)*4	m m	 27.200	 27.200
1.8.3		PODBITKA OKAPU		RAZEM	27.200
146 d.1.8.3	NNRNKB 202 0925-01 analogia	Podbitka z desek na ruszcie drewnianym (18.68+12.16+3.29+1.97+8.74+1.97+3.29+12.16)*0.84	m ² m ²	 52.298	 52.298
1.9		IZOLACJA STROPU NAD 1 PIĘTREM		RAZEM	52.298
147 d.1.9	KNR 2-02 0605-04 analogia	Izolacje paroszczelna stropu nad 1 piętrem 190.70	m ² m ²	 190.700	 190.700
148 d.1.9	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 190.70	m ² m ²	 190.700	 190.700
149 d.1.9	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa 190.70	m ² m ²	 190.700	 190.700
1.10		POSADZKI		RAZEM	190.700
1.10.1		POSADZKA PARTERU			
150 d.1.10.1	KNR-W 2-02 0604-05 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z folii PE Krotność = 2 18.40+14.10+6.40+15.50+15.70+31.70+7.10+24.20+4.80+2.3+6.9+9.10+5.40+3.2	m ² m ²	 164.800	 164.800
151 d.1.10.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 18.40+14.10+6.40+15.50+15.70+31.70+7.10+24.20+4.80+2.3+6.9+9.10+5.40+3.2	m ² m ²	 164.800	 164.800
152 d.1.10.1	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 70 mm zatarte na gładko 18.40+14.10+6.40+15.50+15.70+31.70+7.10+24.20+4.80+2.3+6.9+9.10+5.40+3.2	m ² m ²	 164.800	 164.800
153 d.1.10.1	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową 4.55	m ² m ²	 4.550	 4.550
1.10.2		POSADZKA 1 PIĘTRA		RAZEM	4.550
154 d.1.10.2	KNR-W 2-02 0604-05 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z folii PE 1.82+9.10+14.40+24.20+5.60+15.10+16.10+16.10+15.10+5.6+14.4+18.4	m ² m ²	 155.920	 155.920
155 d.1.10.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	RAZEM	155.920

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.82+9.10+14.40+24.20+5.60+15.10+16.10+16.10+15.10+5.6+14.4+18.4	m ²	155.920	
				RAZEM	155.920
156 d.1.10.2	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na gładko	m ²		
		1.82+9.10+14.40+24.20+5.60+15.10+16.10+16.10+15.10+5.6+14.4+18.4	m ²	155.920	
				RAZEM	155.920
157 d.1.10.2	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		1.82+9.10+14.40+24.20+5.60+15.10+16.10+16.10+15.10+5.6+14.4+18.4	m ²	155.920	
				RAZEM	155.920
1.11		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
1.11.1		PARTER			
1.11.1.1		POMIESZCZENIE 1/01			
158 d.1.11.1 .1	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		16.70	m ²	16.700	
				RAZEM	16.700
159 d.1.11.1 .1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		16.70	m ²	16.700	
				RAZEM	16.700
160 d.1.11.1 .1	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2	m ²		
		16.70	m ²	16.700	
				RAZEM	16.700
161 d.1.11.1 .1	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		16.70	m ²	16.700	
				RAZEM	16.700
162 d.1.11.1 .1	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
		ściany i słupy (4.85*2+3.80*2+0.25*8)*2.75	m ²	53.075	
		otwory -(1.00*2.10*2+1.43*2.25+1.20*2.15)	m ²	-9.998	
		obróbka ościeży (2.15+2.73+2.15)*0.17	m ²	1.195	
				RAZEM	44.272
163 d.1.11.1 .1	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
		ściany i słupy (4.85*2+3.80*2+0.25*8)*2.75	m ²	53.075	
		otwory -(1.00*2.10*2+1.43*2.25+1.20*2.15)	m ²	-9.998	
		obróbka ościeży (2.15+2.73+2.15)*0.17	m ²	1.195	
				RAZEM	44.272
164 d.1.11.1 .1	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2	m ²		
		ściany i słupy (4.85*2+3.80*2+0.25*8)*2.75	m ²	53.075	
		otwory -(1.00*2.10*2+1.43*2.25+1.20*2.15)	m ²	-9.998	
		obróbka ościeży (2.15+2.73+2.15)*0.17	m ²	1.195	
				RAZEM	44.272
165 d.1.11.1 .1	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
		ściany i słupy (4.85*2+3.80*2+0.25*8)*2.75	m ²	53.075	
		otwory -(1.00*2.10*2+1.43*2.25+1.20*2.15)	m ²	-9.998	
		obróbka ościeży (2.15+2.73+2.15)*0.17	m ²	1.195	
				RAZEM	44.272
166 d.1.11.1 .1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		16.70	m ²	16.700	
				RAZEM	16.700
167 d.1.11.1 .1	NNRNKB 202 1119-10	Posadzki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		16.70	m ²	16.700	
				RAZEM	16.700
168 d.1.11.1 .1	NNRNKB 202 1123-03	Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej	m		
		3.795+4.85+0.405+0.17+0.17+1.38+2.04+3.63+8*0.25-2*1.00	m	16.440	
				RAZEM	16.440
169 d.1.11.1 .1	KNR 2-02 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
	stopnie	1.22*0.27*2+1.20*0.27*13	m ²	4.871	
	podstopnie	1.22*0.167*3+1.20*0.167*15	m ²	3.617	
	podest	1.20*1.50+1.50*1.2	m ²	3.600	
				RAZEM	12.088
170 d.1.11.1 .1	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej	m ²		
	stopnie	1.22*0.27*2+1.20*0.27*13	m ²	4.871	
	podstopnie	1.22*0.167*3+1.20*0.167*15	m ²	3.617	
	podest	1.20*1.50+1.50*1.2	m ²	3.600	
				RAZEM	12.088
171 d.1.11.1 .1	KNR 2-02 1122-01	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m		
		(2.04+4.85+2.58)*0.1+(18*26.7*0.1)	m	49.007	
				RAZEM	49.007
172 d.1.11.1 .1	KNR 2-02 1122-07	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m		
		(2.04+4.85+2.58)*0.1+(18*16.7*0.1)	m	31.007	
				RAZEM	31.007
173 d.1.11.1 .1	KNR 2-02 1207-04	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej	m		
		0.90+2.90+1.60+1.50	m	6.900	
				RAZEM	6.900
1.11.1.2		POMIESZCZENIE 1/02			
174 d.1.11.1 .2	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		14.10	m ²	14.100	
				RAZEM	14.100
175 d.1.11.1 .2	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		14.10	m ²	14.100	
				RAZEM	14.100
176 d.1.11.1 .2	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2	m ²		
		14.10	m ²	14.100	
				RAZEM	14.100
177 d.1.11.1 .2	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		14.10	m ²	14.100	
				RAZEM	14.100
178 d.1.11.1 .2	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
	ściany i słupy	(2.63+0.32+1.25+3.85+3.88+3.52)*2.77	m ²	42.797	
	otwory	-(1.00*2.10+1.00*2.25+0.80*1.35+1.20*1.35)	m ²	-7.050	
	obróbka ościeży	(2.25*2+1.00+1.35*2+0.80+1.35*2+1.20)*0.17	m ²	2.193	
				RAZEM	37.940
179 d.1.11.1 .2	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
	ściany i słupy	(2.63+0.32+1.25+3.85+3.88+3.52)*2.77	m ²	42.797	
	otwory	-(1.00*2.10+1.00*2.25+0.80*1.35+1.20*1.35)	m ²	-7.050	
	obróbka ościeży	(2.25*2+1.00+1.35*2+0.80+1.35*2+1.20)*0.17	m ²	2.193	
				RAZEM	37.940
180 d.1.11.1 .2	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2	m ²		
	ściany i słupy	(2.63+0.32+1.25+3.85+3.88+3.52)*2.77	m ²	42.797	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	otwory obróbka oście- ży	-(1.00*2.10+1.00*2.25+0.80*1.35+1.20*1.35) (2.25*2+1.00+1.35*2+0.80+1.35*2+1.20)*0.17	m ² m ²	-7.050 2.193	
				RAZEM	37.940
181 d.1.11.1 .2	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
	ściany i słupy	(2.63+0.32+1.25+3.85+3.88+3.52)*2.77	m ²	42.797	
	otwory	-(1.00*2.10+1.00*2.25+0.80*1.35+1.20*1.35)	m ²	-7.050	
	obróbka oście- ży	(2.25*2+1.00+1.35*2+0.80+1.35*2+1.20)*0.17	m ²	2.193	
				RAZEM	37.940
182 d.1.11.1 .2	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
		14.10+0.17	m ²	14.270	
				RAZEM	14.270
183 d.1.11.1 .2	KNR 2-02 1113-08 analogia	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne PCV	m		
		(2.63+0.32+1.25+3.85+3.88+3.52+0.17+0.17)-1.00-1.00	m	13.790	
				RAZEM	13.790
184 d.1.11.1 .2	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
185 d.1.11.1 .2	NNRNKB 202 0161-01	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł do 1 m - Parapet PCV	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.11.1.3		POMIESZCZENIE 1/03			
186 d.1.11.1 .3	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		6.40	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
187 d.1.11.1 .3	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome	m ²		
		6.40	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
188 d.1.11.1 .3	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłó- żu z tynku Krotność = 2	m ² m ²		
		6.40	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
189 d.1.11.1 .3	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		6.40	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
190 d.1.11.1 .3	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
	ściany	(2.51*2+2.53*2)*2.77	m ²	27.922	
	otwory	-(1.10*2.10+1.20*1.35)	m ²	-3.930	
	obróbka oście- ży	(1.35*2+1.20*2)*0.17	m ²	0.867	
				RAZEM	24.859
191 d.1.11.1 .3	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m ²		
	ściany	(2.51*2+2.53*2)*2.77	m ²	27.922	
	otwory	-(1.10*2.10+1.20*1.35)	m ²	-3.930	
	obróbka oście- ży	(1.35*2+1.20*2)*0.17	m ²	0.867	
				RAZEM	24.859
192 d.1.11.1 .3	NNRNKB 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej	m ²		
	ściany	(2.51*2+2.53*2)*2.77	m ²	27.922	
	otwory	-(1.10*2.10+1.20*1.35)	m ²	-3.930	
	obróbka oście- ży	(1.35*2+1.20*2)*0.17	m ²	0.867	
				RAZEM	24.859

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
193 d.1.11.1 .3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 6.40	m ² m ²	 6.400	 6.400
194 d.1.11.1 .3	NNRNKB 202 1119-10	Posadzki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej 6.40	m ² m ²	 6.400	 6.400
				RAZEM	6.400
1.11.1.4		POMIESZCZENIE 1/04			
195 d.1.11.1 .4	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 15.50	m ² m ²	 15.500	 15.500
				RAZEM	15.500
196 d.1.11.1 .4	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 15.50	m ² m ²	 15.500	 15.500
				RAZEM	15.500
197 d.1.11.1 .4	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 15.50	m ² m ²	 15.500	 15.500
				RAZEM	15.500
198 d.1.11.1 .4	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 15.50	m ² m ²	 15.500	 15.500
				RAZEM	15.500
199 d.1.11.1 .4	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach ściany otwory obróbka ościeży (3.88*2+4.00*2)*2.77 -(1.10*2.10+1.56*1.60+2.21*1.60+0.90*2.25) (1.56+1.60+2.21+1.60+0.90+2.25*2)*0.17	m ² m ² m ² m ²	 43.655 -10.367 2.103	 35.391
				RAZEM	35.391
200 d.1.11.1 .4	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe ściany otwory obróbka ościeży (3.88*2+4.00*2)*2.77 -(1.10*2.10+1.56*1.60+2.21*1.60+0.90*2.25) (1.56+1.60+2.21+1.60+0.90+2.25*2)*0.17	m ² m ² m ² m ²	 43.655 -10.367 2.103	 35.391
				RAZEM	35.391
201 d.1.11.1 .4	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2 ściany otwory obróbka ościeży płytki (3.88*2+4.00*2)*2.77 -(1.10*2.10+1.56*1.60+2.21*1.60+0.90*2.25) (1.56+1.60+2.21+1.60+0.90+2.25*2)*0.17 -(2.76+0.60)*0.60	m ² m ² m ² m ² m ²	 43.655 -10.367 2.103 -2.016	 33.375
				RAZEM	33.375
202 d.1.11.1 .4	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany ściany otwory obróbka ościeży płytki (3.88*2+4.00*2)*2.77 -(1.10*2.10+1.56*1.60+2.21*1.60+0.90*2.25) (1.56+1.60+2.21+1.60+0.90+2.25*2)*0.17 -(2.76+0.60)*0.60	m ² m ² m ² m ² m ²	 43.655 -10.367 2.103 -2.016	 33.375
				RAZEM	33.375
203 d.1.11.1 .4	NNRNKB 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej płytki (2.76+0.60)*0.60	m ² m ²	 2.016	 2.016
				RAZEM	2.016
204 d.1.11.1 .4	KNR-W 2-02 0604-05 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z folii PE 15.50+0.15	m ² m ²	 15.650	 15.650
				RAZEM	15.650

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
205 d.1.11.1 .4	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
		15.50+0.15	m ²	15.650	
				RAZEM	15.650
206 d.1.11.1 .4	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
1.11.1.5		POMIESZCZENIE 1/05			
207 d.1.11.1 .5	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		15.70	m ²	15.700	
				RAZEM	15.700
208 d.1.11.1 .5	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		15.70	m ²	15.700	
				RAZEM	15.700
209 d.1.11.1 .5	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2	m ²		
		15.70	m ²	15.700	
				RAZEM	15.700
210 d.1.11.1 .5	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		15.70	m ²	15.700	
				RAZEM	15.700
211 d.1.11.1 .5	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
	ściany	(3.93*2+4.00*2)*2.77	m ²	43.932	
	otwory	-(1.00*2.10+1.80*2.25)	m ²	-6.150	
	obróbka ościeży	(1.80+2.25*2)*0.17	m ²	1.071	
				RAZEM	38.853
212 d.1.11.1 .5	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
	ściany	(3.93*2+4.00*2)*2.77	m ²	43.932	
	otwory	-(1.00*2.10+1.80*2.25)	m ²	-6.150	
	obróbka ościeży	(1.80+2.25*2)*0.17	m ²	1.071	
				RAZEM	38.853
213 d.1.11.1 .5	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2	m ²		
	ściany	(3.93*2+4.00*2)*2.77	m ²	43.932	
	otwory	-(1.00*2.10+1.80*2.25)	m ²	-6.150	
	obróbka ościeży	(1.80+2.25*2)*0.17	m ²	1.071	
				RAZEM	38.853
214 d.1.11.1 .5	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
	ściany	(3.93*2+4.00*2)*2.77	m ²	43.932	
	otwory	-(1.00*2.10+1.80*2.25)	m ²	-6.150	
	obróbka ościeży	(1.80+2.25*2)*0.17	m ²	1.071	
				RAZEM	38.853
215 d.1.11.1 .5	KNR-W 2-02 0604-05 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z foli PE	m ²		
		15.70+0.31	m ²	16.010	
				RAZEM	16.010
216 d.1.11.1 .5	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
		15.70+0.31	m ²	16.010	
				RAZEM	16.010
1.11.1.6		POMIESZCZENIE 1/06			
217 d.1.11.1 .6	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	sufit	31.70	m ²	31.700	
				RAZEM	31.700
218 d.1.11.1 .6	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
	sufit	31.70	m ²	31.700	
				RAZEM	31.700
219 d.1.11.1 .6	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2	m ²		
	sufit	31.70	m ²	31.700	
				RAZEM	31.700
220 d.1.11.1 .6	KNR-W 2-02 1510-03 analogia sufit	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		31.70	m ²	31.700	
				RAZEM	31.700
221 d.1.11.1 .6	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
	ściany	(7.93*2+4.00*2)*2.77	m ²	66.092	
	otwory	-(3.60*2.25+3.65*2.50+2.63*2.50+2.21*1.60+1.56*1.60)	m ²	-29.832	
	obróbka ościeży	(2.50*2+3.60+1.60+2.21+1.56+1.60)*0.17+(3.65+2.50*2+2.63+2.50*2)*0.25	m ²	6.717	
				RAZEM	42.977
222 d.1.11.1 .6	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
	ściany	(7.93*2+4.00*2)*2.77	m ²	66.092	
	otwory	-(3.60*2.25+3.65*2.50+2.63*2.50+2.21*1.60+1.56*1.60)	m ²	-29.832	
	obróbka ościeży	(2.50*2+3.60+1.60+2.21+1.56+1.60)*0.17+(3.65+2.50*2+2.63+2.50*2)*0.25	m ²	6.717	
				RAZEM	42.977
223 d.1.11.1 .6	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2	m ²		
	ściany	(7.93*2+4.00*2)*2.77	m ²	66.092	
	otwory	-(3.60*2.25+3.65*2.50+2.63*2.50+2.21*1.60+1.56*1.60)	m ²	-29.832	
	obróbka ościeży	(2.50*2+3.60+1.60+2.21+1.56+1.60)*0.17+(3.65+2.50*2+2.63+2.50*2)*0.25	m ²	6.717	
	pas płytek	-(2.10*0.60)	m ²	-1.260	
				RAZEM	41.717
224 d.1.11.1 .6	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
	ściany	(7.93*2+4.00*2)*2.77	m ²	66.092	
	otwory	-(3.60*2.25+3.65*2.50+2.63*2.50+2.21*1.60+1.56*1.60)	m ²	-29.832	
	obróbka ościeży	(2.50*2+3.60+1.60+2.21+1.56+1.60)*0.17+(3.65+2.50*2+2.63+2.50*2)*0.25	m ²	6.717	
	pas płytek	-(2.10*0.60)	m ²	-1.260	
				RAZEM	41.717
225 d.1.11.1 .6	NNRNKB 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej	m ²		
	pas płytek	2.10*0.60	m ²	1.260	
				RAZEM	1.260
226 d.1.11.1 .6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		31.70+0.31	m ²	32.010	
	posadzka pod podciągami	3.65*0.25+2.63*0.25	m ²	1.570	
				RAZEM	33.580
227 d.1.11.1 .6	NNRNKB 202 1119-10	Posadzki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej	m ²		
		31.70+0.31	m ²	32.010	
	posadzka pod podciągami	3.65*0.25+2.63*0.25	m ²	1.570	
				RAZEM	33.580
228 d.1.11.1 .6	NNRNKB 202 1123-03	Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej	m		
		(7.93*2+4.00*2)-(3.60+3.65+2.63)+(2*0.17+4*0.25)	m	15.320	
				RAZEM	15.320

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
229 d.1.11.1 .6	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
1.11.1.7		POMIESZCZENIE 1/07			
230 d.1.11.1 .7	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
	sufit	7.10	m ²	7.100	
				RAZEM	7.100
231 d.1.11.1 .7	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
	sufit	7.10	m ²	7.100	
				RAZEM	7.100
232 d.1.11.1 .7	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2	m ²		
	sufit	7.10	m ²	7.100	
				RAZEM	7.100
233 d.1.11.1 .7	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
	analogia sufit	7.10	m ²	7.100	
				RAZEM	7.100
234 d.1.11.1 .7	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
	ściany	(2.76*2+2.33*2)*2.77	m ²	28.199	
	otwory	-(2.63*2.50+1.20*1.35+0.90*2.10)	m ²	-10.085	
	obróbka ościeży	(1.20*2+1.35)*0.17	m ²	0.638	
				RAZEM	18.752
235 d.1.11.1 .7	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
	ściany	(2.76*2+2.33*2)*2.77	m ²	28.199	
	otwory	-(2.63*2.50+1.20*1.35+0.90*2.10)	m ²	-10.085	
	obróbka ościeży	(1.20*2+1.35)*0.17	m ²	0.638	
				RAZEM	18.752
236 d.1.11.1 .7	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2	m ²		
	ściany	(2.76*2+2.33*2)*2.77	m ²	28.199	
	otwory	-(2.63*2.50+1.20*1.35+0.90*2.10)	m ²	-10.085	
	obróbka ościeży	(1.20*2+1.35)*0.17	m ²	0.638	
	pas płytek	-(0.05+0.17*2+1.08+0.60+0.60+2.33+0.13)*0.60	m ²	-3.078	
				RAZEM	15.674
237 d.1.11.1 .7	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
	analogia ściany	(2.76*2+2.33*2)*2.77	m ²	28.199	
	otwory	-(2.63*2.50+1.20*1.35+0.90*2.10)	m ²	-10.085	
	obróbka ościeży	(1.20*2+1.35)*0.17	m ²	0.638	
	pas płytek	-(0.05+0.17*2+1.08+0.60+0.60+2.33+0.13)*0.60	m ²	-3.078	
				RAZEM	15.674
238 d.1.11.1 .7	NNRNKB 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej	m ²		
	pas płytek	(0.05+0.17*2+1.08+0.60+0.60+2.33+0.13)*0.60	m ²	3.078	
				RAZEM	3.078
239 d.1.11.1 .7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		7.10	m ²	7.100	
				RAZEM	7.100
240 d.1.11.1 .7	NNRNKB 202 1119-10	Posadzki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej	m ²		
		7.10	m ²	7.100	
				RAZEM	7.100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
241 d.1.11.1 .7	NNRNKB 202 1123-03	Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej 0.13+2.33*2+2.76-0.90	m m	 6.650	 6.650
242 d.1.11.1 .7	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV 1	szt szt	 1.000	 1.000
1.11.1.8		POMIESZCZENIE 1/08		RAZEM	1.000
243 d.1.11.1 .8	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 24.20	m ² m ²	 24.200	 24.200
244 d.1.11.1 .8	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 24.20	m ² m ²	 24.200	 24.200
245 d.1.11.1 .8	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 24.20	m ² m ²	 24.200	 24.200
246 d.1.11.1 .8	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 24.20	m ² m ²	 24.200	 24.200
247 d.1.11.1 .8	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach ściany otwory obróbka ościeży (10.59*2+2.20*2)*2.77 -(1.10*2.10+1.00*2.10*3+1.00*2.35+2.65*2.50) (2.35*2+1.00)*0.25	m ² m ² m ² m ²	 70.857 -17.585 1.425	 54.697
248 d.1.11.1 .8	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe ściany otwory obróbka ościeży (10.59*2+2.20*2)*2.77 -(1.10*2.10+1.00*2.10*3+1.00*2.35+2.65*2.50) (2.35*2+1.00)*0.25	m ² m ² m ² m ²	 70.857 -17.585 1.425	 54.697
249 d.1.11.1 .8	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2 ściany otwory obróbka ościeży (10.59*2+2.20*2)*2.77 -(1.10*2.10+1.00*2.10*3+1.00*2.35+2.65*2.50) (2.35*2+1.00)*0.25	m ² m ² m ² m ²	 70.857 -17.585 1.425	 54.697
250 d.1.11.1 .8	KNR-W 2-02 1510-03 analogia ściany otwory obróbka ościeży	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany ściany otwory obróbka ościeży (10.59*2+2.20*2)*2.77 -(1.10*2.10+1.00*2.10*3+1.00*2.35+2.65*2.50) (2.35*2+1.00)*0.25	m ² m ² m ² m ²	 70.857 -17.585 1.425	 54.697
251 d.1.11.1 .8	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 24.20	m ² m ²	 24.200	 24.200
252 d.1.11.1 .8	NNRNKB 202 1119-10	Posadzki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej 24.20	m ² m ²	 24.200	 24.200
253 d.1.11.1 .8	NNRNKB 202 1123-03	Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej (10.59*2+2.20*2)-(1.10*2+1.00*4)+0.25*2	m m	 19.880	 19.880

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.11.1.9		POMIESZCZENIE 1/09		RAZEM	19.880
254 d.1.11.1.9	KNR 2-02 0801-04 sufit	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 4.80	m ² m ²	 4.800	
				RAZEM	4.800
255 d.1.11.1.9	NNRNKB 202 1134-01 sufit	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 4.80	m ² m ²	 4.800	
				RAZEM	4.800
256 d.1.11.1.9	NNRNKB 202 2015-01 sufit	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 4.80	m ² m ²	 4.800	
				RAZEM	4.800
257 d.1.11.1.9	KNR-W 2-02 1510-03 analogia sufit	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 4.80	m ² m ²	 4.800	
				RAZEM	4.800
258 d.1.11.1.9	KNR 2-02 0801-02 ściany otwory obróbka ościeży	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (1.96*2+2.45*2)*2.77 -(0.90*2.10+1.00*2.10+1.20*1.35) (1.20*2+1.35)*0.17	m ² m ² m ²	 24.431 -5.610 0.638	
				RAZEM	19.459
259 d.1.11.1.9	NNRNKB 202 1134-02 ściany otwory obróbka ościeży	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe (1.96*2+2.45*2)*2.77 -(0.90*2.10+1.00*2.10+1.20*1.35) (1.20*2+1.35)*0.17	m ² m ² m ² m ²	 24.431 -5.610 0.638	
				RAZEM	19.459
260 d.1.11.1.9	NNRNKB 202 2012-01 ściany otwory obróbka ościeży pas płytek	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2 (1.96*2+2.45*2)*2.77 -(0.90*2.10+1.00*2.10+1.20*1.35) (1.20*2+1.35)*0.17 (1.96+2.45-1.35+2*0.17)*0.60	m ² m ² m ² m ² m ²	 24.431 -5.610 0.638 2.040	
				RAZEM	21.499
261 d.1.11.1.9	KNR-W 2-02 1510-03 analogia ściany otwory obróbka ościeży pas płytek	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany (1.96*2+2.45*2)*2.77 -(0.90*2.10+1.00*2.10+1.20*1.35) (1.20*2+1.35)*0.17 (1.96+2.45-1.35+2*0.17)*0.60	m ² m ² m ² m ² m ²	 24.431 -5.610 0.638 2.040	
				RAZEM	21.499
262 d.1.11.1.9	NNRNKB 202 0837-05 pas płytek	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej (1.96+2.45-1.35+2*0.17)*0.60	m ² m ²	 2.040	
				RAZEM	2.040
263 d.1.11.1.9	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 4.80	m ² m ²	 4.800	
				RAZEM	4.800
264 d.1.11.1.9	NNRNKB 202 1119-10	Posadzki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej 4.80	m ² m ²	 4.800	
				RAZEM	4.800
265 d.1.11.1.9	NNRNKB 202 1123-03	Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej (1.96*2+2.45*2)-(0.90+1.00)	m m	 6.920	
				RAZEM	6.920

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
266 d.1.11.1 .9	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV 1	szt szt	 1.000	 1.000
1.11.1.1 0		POMIESZCZENIE 1/10		RAZEM	1.000
267 d.1.11.1 .10	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 2.30	m ² m ²	 2.300	 2.300
				RAZEM	2.300
268 d.1.11.1 .10	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 2.30	m ² m ²	 2.300	 2.300
				RAZEM	2.300
269 d.1.11.1 .10	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 2.30	m ² m ²	 2.300	 2.300
				RAZEM	2.300
270 d.1.11.1 .10	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 2.30	m ² m ²	 2.300	 2.300
				RAZEM	2.300
271 d.1.11.1 .10	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach ściany otwory obróbka ościeży (1.96*2+1.15*2)*2.77 -(1.00*2.10+0.80*1.35) (0.80*2+1.35*2)*0.17	m ² m ² m ² m ²	 17.229 -3.180 0.731	 14.780
				RAZEM	14.780
272 d.1.11.1 .10	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe ściany otwory obróbka ościeży (1.96*2+1.15*2)*2.77 -(1.00*2.10+0.80*1.35) (0.80*2+1.35*2)*0.17	m ² m ² m ² m ²	 17.229 -3.180 0.731	 14.780
				RAZEM	14.780
273 d.1.11.1 .10	NNRNKB 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej ściany otwory obróbka ościeży (1.96*2+1.15*2)*2.77 -(1.00*2.10+0.80*1.35) (0.80*2+1.35*2)*0.17	m ² m ² m ² m ²	 17.229 -3.180 0.731	 14.780
				RAZEM	14.780
274 d.1.11.1 .10	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 2.30	m ² m ²	 2.300	 2.300
				RAZEM	2.300
275 d.1.11.1 .10	NNRNKB 202 1119-10	Posadzki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej 2.30	m ² m ²	 2.300	 2.300
				RAZEM	2.300
1.11.1.1 1		POMIESZCZENIE 1/11			
276 d.1.11.1 .11	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 6.90	m ² m ²	 6.900	 6.900
				RAZEM	6.900
277 d.1.11.1 .11	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 6.90	m ² m ²	 6.900	 6.900
				RAZEM	6.900
278 d.1.11.1 .11	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 6.90	m ² m ²	 6.900	 6.900

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
279 d.1.11.1 .11	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²	RAZEM	6.900
		6.90	m ²	6.900	
				RAZEM	6.900
280 d.1.11.1 .11	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
	ściany	(1.80*2+3.72*2)*2.77	m ²	30.581	
	otwory	-(1.00*2.10*6)	m ²	-12.600	
	obróbka ościeży	(2.10*2+1.00)*0.17	m ²	0.884	
				RAZEM	18.865
281 d.1.11.1 .11	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe	m ²		
	ściany	(1.80*2+3.72*2)*2.77	m ²	30.581	
	otwory	-(1.00*2.10*6)	m ²	-12.600	
	obróbka ościeży	(2.10*2+1.00)*0.17	m ²	0.884	
				RAZEM	18.865
282 d.1.11.1 .11	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2	m ²		
	ściany	(1.80*2+3.72*2)*2.77	m ²	30.581	
	otwory	-(1.00*2.10*6)	m ²	-12.600	
	obróbka ościeży	(2.10*2+1.00)*0.17	m ²	0.884	
				RAZEM	18.865
283 d.1.11.1 .11	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
	ściany	(1.80*2+3.72*2)*2.77	m ²	30.581	
	otwory	-(1.00*2.10*6)	m ²	-12.600	
	obróbka ościeży	(2.10*2+1.00)*0.17	m ²	0.884	
				RAZEM	18.865
284 d.1.11.1 .11	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		6.90+0.17	m ²	7.070	
				RAZEM	7.070
285 d.1.11.1 .11	NNRNKB 202 1119-10	Posadzki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej	m ²		
		6.90+0.17	m ²	7.070	
				RAZEM	7.070
286 d.1.11.1 .11	NNRNKB 202 1123-03	Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej	m		
		(1.80*2+3.72*2)-6*1.00+0.17*2	m	5.380	
				RAZEM	5.380
1.11.1.1 2		POMIESZCZENIE 1/12			
287 d.1.11.1 .12	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		9.10	m ²	9.100	
				RAZEM	9.100
288 d.1.11.1 .12	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome	m ²		
		9.10	m ²	9.100	
				RAZEM	9.100
289 d.1.11.1 .12	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2	m ²		
		9.10	m ²	9.100	
				RAZEM	9.100
290 d.1.11.1 .12	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		9.10	m ²	9.100	
				RAZEM	9.100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
291 d.1.11.1 .12	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
	ściany otwory	(3.80*2+2.40*2)*2.77 -(1.00*2.10)	m ² m ²	34.348 -2.100	
				RAZEM	32.248
292 d.1.11.1 .12	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
	ściany otwory	(3.80*2+2.40*2)*2.77 -(1.00*2.10)	m ² m ²	34.348 -2.100	
				RAZEM	32.248
293 d.1.11.1 .12	NNRNKB 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej	m ²		
	ściany otwory	(3.80*2+2.40*2)*2.77 -(1.00*2.10)	m ² m ²	34.348 -2.100	
				RAZEM	32.248
294 d.1.11.1 .12	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		9.10	m ²	9.100	
				RAZEM	9.100
295 d.1.11.1 .12	NNRNKB 202 1119-10	Posadzki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej	m ²		
		9.10	m ²	9.100	
				RAZEM	9.100
1.11.1.1 3		POMIESZCZENIE 1/13			
296 d.1.11.1 .13	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		5.40	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
297 d.1.11.1 .13	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		5.40	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
298 d.1.11.1 .13	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2	m ²		
		5.40	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
299 d.1.11.1 .13	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		5.40	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
300 d.1.11.1 .13	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
	ściany otwory obróbka ościeży	(2.31*2+2.33*2)*2.77 -(1.00*2.10+1.00*2.25) (1.00+2.25*2)*0.17	m ² m ² m ²	25.706 -4.350 0.935	
				RAZEM	22.291
301 d.1.11.1 .13	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
	ściany otwory obróbka ościeży	(2.31*2+2.33*2)*2.77 -(1.00*2.10+1.00*2.25) (1.00+2.25*2)*0.17	m ² m ² m ²	25.706 -4.350 0.935	
				RAZEM	22.291
302 d.1.11.1 .13	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2	m ²		
	ściany otwory obróbka ościeży	(2.31*2+2.33*2)*2.77 -(1.00*2.10+1.00*2.25) (1.00+2.25*2)*0.17	m ² m ² m ²	25.706 -4.350 0.935	
				RAZEM	22.291
303 d.1.11.1 .13	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	ściany otwory obróbka oście- ży	(2.31*2+2.33*2)*2.77 -(1.00*2.10+1.00*2.25) (1.00+2.25*2)*0.17	m ² m ² m ²	25.706 -4.350 0.935	
				RAZEM	22.291
304 d.1.11.1 .13	KNR-W 2-02 0604-05 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z folii PE 5.40+0.17	m ² m ²	 5.570	
				RAZEM	5.570
305 d.1.11.1 .13	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych 5.40+0.17	m ² m ²	 5.570	
				RAZEM	5.570
1.11.1.1 4		POMIESZCZENIE 1/14			
306 d.1.11.1 .14	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 3.20	m ² m ²	 3.200	
				RAZEM	3.200
307 d.1.11.1 .14	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 3.20	m ² m ²	 3.200	
				RAZEM	3.200
308 d.1.11.1 .14	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 3.20	m ² m ²	 3.200	
				RAZEM	3.200
309 d.1.11.1 .14	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 3.20	m ² m ²	 3.200	
				RAZEM	3.200
310 d.1.11.1 .14	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach ściany otwory (1.37*2+2.33*2)*2.77 -(1.00*2.10)	m ² m ² m ²	 20.498 -2.100	
				RAZEM	18.398
311 d.1.11.1 .14	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe ściany otwory (1.37*2+2.33*2)*2.77 -(1.00*2.10)	m ² m ² m ²	 20.498 -2.100	
				RAZEM	18.398
312 d.1.11.1 .14	NNRNKB 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej ściany otwory (1.37*2+2.33*2)*2.77 -(1.00*2.10)	m ² m ² m ²	 20.498 -2.100	
				RAZEM	18.398
313 d.1.11.1 .14	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 3.20	m ² m ²	 3.200	
				RAZEM	3.200
314 d.1.11.1 .14	NNRNKB 202 1119-10	Posadzki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej 3.20	m ² m ²	 3.200	
				RAZEM	3.200
1.11.1.1 5		Obudowa kanałów wentylacyjnych			
315 d.1.11.1 .15	KNR 2-02 2004-06 analogia	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo - obudowa kanałów wentylacyjnych (0.50+3.925+1.10+1.00)*0.25*2 2.45*0.50+2.45*0.25	m ² m ² m ²	 3.263 1.838	
				RAZEM	5.101
316 d.1.11.1 .15	NNRNKB 202 2015-04	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych Krotność = 2 (0.50+3.925+1.10+1.00)*0.25*2	m ² m ²	 3.263	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.45*0.50+2.45*0.25	m ²	1.838	
				RAZEM	5.101
317 d.1.11.1 .15	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (0.50+3.925+1.10+1.00)*0.25*2 2.45*0.50+2.45*0.25	m ² m ² m ²	 3.263 1.838	
				RAZEM	5.101
1.11.2		I PIĘTRO			
1.11.2.1		POMIESZCZENIE 2/01			
318 d.1.11.2 .1	KNR 2-02 0801-04 klapa oddymiająca	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 8.53 -1.20*1.20	m ² m ² m ²	 8.530 -1.440	
				RAZEM	7.090
319 d.1.11.2 .1	NNRNKB 202 1134-01 klapa oddymiająca	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome 8.53 -1.20*1.20	m ² m ² m ²	 8.530 -1.440	
				RAZEM	7.090
320 d.1.11.2 .1	NNRNKB 202 2015-01 klapa oddymiająca	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 8.53 -1.20*1.20	m ² m ² m ²	 8.530 -1.440	
				RAZEM	7.090
321 d.1.11.2 .1	KNR-W 2-02 1510-03 analogia klapa oddymiająca	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 8.53 -1.20*1.20	m ² m ² m ²	 8.530 -1.440	
				RAZEM	7.090
322 d.1.11.2 .1	KNR 2-02 0801-02 ściany i słupy otwory	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (3.795+1.50+1.215+0.205+1.28+2.58+1.30+3.88)*2.62 -(1.00*2.10)*2	m ² m ² m ²	 41.278 -4.200	
				RAZEM	37.078
323 d.1.11.2 .1	NNRNKB 202 1134-02 ściany i słupy otwory	Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe (3.795+1.50+1.215+0.205+1.28+2.58+1.30+3.88)*2.62 -(1.00*2.10)*2	m ² m ² m ²	 41.278 -4.200	
				RAZEM	37.078
324 d.1.11.2 .1	NNRNKB 202 2012-01 ściany i słupy otwory	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2 (3.795+1.50+1.215+0.205+1.28+2.58+1.30+3.88)*2.62 -(1.00*2.10)*2	m ² m ² m ²	 41.278 -4.200	
				RAZEM	37.078
325 d.1.11.2 .1	KNR-W 2-02 1510-03 analogia ściany i słupy otwory	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - ściany (3.795+1.50+1.215+0.205+1.28+2.58+1.30+3.88)*2.62 -(1.00*2.10)*2	m ² m ² m ²	 41.278 -4.200	
				RAZEM	37.078
326 d.1.11.2 .1	NNRNKB 202 1134-01 1.22*1.50	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - powierzchnie poziome 1.22*1.50	m ² m ²	 1.830	
				RAZEM	1.830
327 d.1.11.2 .1	NNRNKB 202 1119-10 1.22*1.50	Posadzki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej 1.22*1.50	m ² m ²	 1.830	
				RAZEM	1.830
328 d.1.11.2 .1	NNRNKB 202 1123-03 (1.22+1.50+1.22)-1.00*2	Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej (1.22+1.50+1.22)-1.00*2	m m	 1.940	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.11.2.2		POMIESZCZENIE 2/02		RAZEM	1.940
329 d.1.11.2 .2	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		9.10	m ²	9.100	
				RAZEM	9.100
330 d.1.11.2 .2	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		9.10	m ²	9.100	
				RAZEM	9.100
331 d.1.11.2 .2	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2	m ²		
		9.10	m ²	9.100	
				RAZEM	9.100
332 d.1.11.2 .2	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		9.10	m ²	9.100	
				RAZEM	9.100
333 d.1.11.2 .2	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
	ściany	(1.04+0.20+1.34+3.23+3.80+0.85+2.58)*2.62	m ²	34.165	
	otwory	-(1.00*2.10+2.20*1.20)	m ²	-4.740	
	obróbka ościeży	(1.20*2+2.20)*0.17	m ²	0.782	
				RAZEM	30.207
334 d.1.11.2 .2	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
	ściany	(1.04+0.20+1.34+3.23+3.80+0.85+2.58)*2.62	m ²	34.165	
	otwory	-(1.00*2.10+2.20*1.20)	m ²	-4.740	
	obróbka ościeży	(1.20*2+2.20)*0.17	m ²	0.782	
				RAZEM	30.207
335 d.1.11.2 .2	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2	m ²		
	ściany	(1.04+0.20+1.34+3.23+3.80+0.85+2.58)*2.62	m ²	34.165	
	otwory	-(1.00*2.10+2.20*1.20)	m ²	-4.740	
	obróbka ościeży	(1.20*2+2.20)*0.17	m ²	0.782	
				RAZEM	30.207
336 d.1.11.2 .2	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
	ściany	(1.04+0.20+1.34+3.23+3.80+0.85+2.58)*2.62	m ²	34.165	
	otwory	-(1.00*2.10+2.20*1.20)	m ²	-4.740	
	obróbka ościeży	(1.20*2+2.20)*0.17	m ²	0.782	
				RAZEM	30.207
337 d.1.11.2 .2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		9.10	m ²	9.100	
				RAZEM	9.100
338 d.1.11.2 .2	NNRNKB 202 1119-10	Posadzki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej	m ²		
		9.10	m ²	9.100	
				RAZEM	9.100
339 d.1.11.2 .2	NNRNKB 202 1123-03	Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej	m		
		(1.04+0.20+1.34+3.23+3.80+0.85+2.58)-1.00	m	12.040	
				RAZEM	12.040
340 d.1.11.2 .2	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.11.2.3		POMIESZCZENIE 2/03			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
341 d.1.11.2 .3	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		14.40	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
342 d.1.11.2 .3	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome	m ²		
		14.40	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
343 d.1.11.2 .3	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłóży z tynku Krotność = 2	m ²		
		14.40	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
344 d.1.11.2 .3	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		14.40	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
345 d.1.11.2 .3	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
	ściany	(3.88*2+3.72*2)*2.62	m ²	39.824	
	otwory	-(1.00*2.10+1.80*1.20+1.20*1.20)	m ²	-5.700	
	obróbka ościeży	(1.80+1.20*2+1.20+1.20*2)*0.17	m ²	1.326	
				RAZEM	35.450
346 d.1.11.2 .3	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m ²		
	ściany	(3.88*2+3.72*2)*2.62	m ²	39.824	
	otwory	-(1.00*2.10+1.80*1.20+1.20*1.20)	m ²	-5.700	
	obróbka ościeży	(1.80+1.20*2+1.20+1.20*2)*0.17	m ²	1.326	
				RAZEM	35.450
347 d.1.11.2 .3	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2	m ²		
	ściany	(3.88*2+3.72*2)*2.62	m ²	39.824	
	otwory	-(1.00*2.10+1.80*1.20+1.20*1.20)	m ²	-5.700	
	obróbka ościeży	(1.80+1.20*2+1.20+1.20*2)*0.17	m ²	1.326	
				RAZEM	35.450
348 d.1.11.2 .3	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
	ściany	(3.88*2+3.72*2)*2.62	m ²	39.824	
	otwory	-(1.00*2.10+1.80*1.20+1.20*1.20)	m ²	-5.700	
	obróbka ościeży	(1.80+1.20*2+1.20+1.20*2)*0.17	m ²	1.326	
				RAZEM	35.450
349 d.1.11.2 .3	KNR-W 2-02 0604-05 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z folii PE	m ²		
		14.40	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
350 d.1.11.2 .3	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
		14.40	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
351 d.1.11.2 .3	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
1.11.2.4		POMIESZCZENIE 2/04			
352 d.1.11.2 .4	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
	wylaz na strych	24.20 -0.90*0.90	m ² m ²	24.200 -0.810	
				RAZEM	23.390

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
353 d.1.11.2 .4	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome	m ²		
	wyłaz na strych	24.20 -0.90*0.90	m ² m ²	24.200 -0.810	
				RAZEM	23.390
354 d.1.11.2 .4	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłó- żu z tynku Krotność = 2	m ²		
	wyłaz na strych	24.20 -0.90*0.90	m ² m ²	24.200 -0.810	
				RAZEM	23.390
355 d.1.11.2 .4	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
	wyłaz na strych	24.20 -0.90*0.90	m ² m ²	24.200 -0.810	
				RAZEM	23.390
356 d.1.11.2 .4	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
	ściany otwory	(10.59*2+2.20*2)*2.62 -(1.00*2.10*10)	m ² m ²	67.020 -21.000	
				RAZEM	46.020
357 d.1.11.2 .4	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m ²		
	ściany otwory	(10.59*2+2.20*2)*2.62 -(1.00*2.10*10)	m ² m ²	67.020 -21.000	
				RAZEM	46.020
358 d.1.11.2 .4	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2	m ²		
	ściany otwory	(10.59*2+2.20*2)*2.62 -(1.00*2.10*10)	m ² m ²	67.020 -21.000	
				RAZEM	46.020
359 d.1.11.2 .4	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
	ściany otwory	(10.59*2+2.20*2)*2.62 -(1.00*2.10*10)	m ² m ²	67.020 -21.000	
				RAZEM	46.020
360 d.1.11.2 .4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		24.20	m ²	24.200	
				RAZEM	24.200
361 d.1.11.2 .4	NNRNKB 202 1119-10	Posadzki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej	m ²		
		24.20	m ²	24.200	
				RAZEM	24.200
362 d.1.11.2 .4	NNRNKB 202 1123-03	Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej	m		
		(10.59*2+2.20*2)-(1.00*10)	m	15.580	
				RAZEM	15.580
363 d.1.11.2 .4	KNR-W 2-02 1016-07 analogia	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone - montaż schodów stry- chowych izolowanych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.11.2.5		POMIESZCZENIE 2/05			
364 d.1.11.2 .5	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		5.60	m ²	5.600	
				RAZEM	5.600
365 d.1.11.2 .5	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome	m ²		
		5.60	m ²	5.600	
				RAZEM	5.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
366 d.1.11.2 .5	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 5.60	m ² m ²	 5.600	 5.600
367 d.1.11.2 .5	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 5.60	m ² m ²	 5.600	 5.600
368 d.1.11.2 .5	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach ściany otwory ościeża	m ² m ² m ²	 36.575 -7.320	 29.255
369 d.1.11.2 .5	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe ściany otwory ościeża	m ² m ² m ²	 36.575 -7.320	 29.255
370 d.1.11.2 .5	NNRNKB 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej ściany otwory ościeża	m ² m ² m ²	 36.575 -7.320	 29.255
371 d.1.11.2 .5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 5.60	m ² m ²	 5.600	 5.600
372 d.1.11.2 .5	NNRNKB 202 1119-10	Posadzki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej 5.60	m ² m ²	 5.600	 5.600
1.11.2.6		POMIESZCZENIE 2/06		RAZEM	5.600
373 d.1.11.2 .6	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 15.10	m ² m ²	 15.100	 15.100
374 d.1.11.2 .6	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 15.10	m ² m ²	 15.100	 15.100
375 d.1.11.2 .6	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 15.10	m ² m ²	 15.100	 15.100
376 d.1.11.2 .6	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 15.10	m ² m ²	 15.100	 15.100
377 d.1.11.2 .6	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach ściany otwory obróbka ościeży	m ² m ² m ² m ²	 40.715 -4.260 0.714	 37.169
378 d.1.11.2 .6	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe ściany otwory obróbka ościeży	m ² m ² m ² m ²	 40.715 -4.260 0.714	 37.169

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
379 d.1.11.2 .6	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2	m ²	RAZEM	37.169
	ściany	(3.77*2+4.00*2)*2.62	m ²	40.715	
	otwory	-(1.00*2.10+1.80*1.20)	m ²	-4.260	
	obróbka oście- ży	(1.80+1.20*2)*0.17	m ²	0.714	
				RAZEM	37.169
380 d.1.11.2 .6	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
	analogia	(3.77*2+4.00*2)*2.62	m ²	40.715	
	ściany	-(1.00*2.10+1.80*1.20)	m ²	-4.260	
	otwory	(1.80+1.20*2)*0.17	m ²	0.714	
	obróbka oście- ży				
				RAZEM	37.169
381 d.1.11.2 .6	KNR-W 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z folii PE	m ²		
	analogia	15.10	m ²	15.100	
				RAZEM	15.100
382 d.1.11.2 .6	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
		15.10	m ²	15.100	
				RAZEM	15.100
383 d.1.11.2 .6	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.11.2.7		POMIESZCZENIE 2/07			
384 d.1.11.2 .7	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		16.10	m ²	16.100	
				RAZEM	16.100
385 d.1.11.2 .7	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome	m ²		
		16.10	m ²	16.100	
				RAZEM	16.100
386 d.1.11.2 .7	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłó- żu z tynku Krotność = 2	m ²		
		16.10	m ²	16.100	
				RAZEM	16.100
387 d.1.11.2 .7	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
	analogia	16.10	m ²	16.100	
				RAZEM	16.100
388 d.1.11.2 .7	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
	ściany	(4.04*2+4.00*2)*2.62	m ²	42.130	
	otwory	-(0.90*2.10+1.80*1.20)	m ²	-4.050	
	obróbka oście- ży	(1.80+1.20*2)*0.17	m ²	0.714	
				RAZEM	38.794
389 d.1.11.2 .7	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m ²		
	ściany	(4.04*2+4.00*2)*2.62	m ²	42.130	
	otwory	-(0.90*2.10+1.80*1.20)	m ²	-4.050	
	obróbka oście- ży	(1.80+1.20*2)*0.17	m ²	0.714	
				RAZEM	38.794
390 d.1.11.2 .7	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2	m ²		
	ściany	(4.04*2+4.00*2)*2.62	m ²	42.130	
	otwory	-(0.90*2.10+1.80*1.20)	m ²	-4.050	
	obróbka oście- ży	(1.80+1.20*2)*0.17	m ²	0.714	
				RAZEM	38.794

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
391 d.1.11.2 .7	KNR-W 2-02 1510-03 analogia ściany otwory obróbka oście- ży	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ściany (4.04*2+4.00*2)*2.62 -(0.90*2.10+1.80*1.20) (1.80+1.20*2)*0.17	m ² m ² m ² m ²	 42.130 -4.050 0.714	
				RAZEM	38.794
392 d.1.11.2 .7	KNR-W 2-02 0604-05 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z folii PE 16.10	m ² m ²	 16.100	
				RAZEM	16.100
393 d.1.11.2 .7	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych 16.10	m ² m ²	 16.100	
				RAZEM	16.100
394 d.1.11.2 .7	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.11.2.8		POMIESZCZENIE 2/08			
395 d.1.11.2 .8	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 16.10	m ² m ²	 16.100	
				RAZEM	16.100
396 d.1.11.2 .8	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome 16.10	m ² m ²	 16.100	
				RAZEM	16.100
397 d.1.11.2 .8	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłó- żu z tynku Krotność = 2 16.10	m ² m ²	 16.100	
				RAZEM	16.100
398 d.1.11.2 .8	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - podłóży gipsowych z gruntowaniem 16.10	m ² m ²	 16.100	
				RAZEM	16.100
399 d.1.11.2 .8	KNR 2-02 0801-02 ściany otwory obróbka oście- ży	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (4.04*2+4.00*2)*2.62 -(0.90*2.10+1.80*1.20) (1.80+1.20*2)*0.17	m ² m ² m ² m ²	 42.130 -4.050 0.714	
				RAZEM	38.794
400 d.1.11.2 .8	NNRNKB 202 1134-02 ściany otwory obróbka oście- ży	Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe (4.04*2+4.00*2)*2.62 -(0.90*2.10+1.80*1.20) (1.80+1.20*2)*0.17	m ² m ² m ² m ²	 42.130 -4.050 0.714	
				RAZEM	38.794
401 d.1.11.2 .8	NNRNKB 202 2012-01 ściany otwory obróbka oście- ży	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2 (4.04*2+4.00*2)*2.62 -(0.90*2.10+1.80*1.20) (1.80+1.20*2)*0.17	m ² m ² m ² m ²	 42.130 -4.050 0.714	
				RAZEM	38.794
402 d.1.11.2 .8	KNR-W 2-02 1510-03 analogia ściany otwory obróbka oście- ży	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ściany (4.04*2+4.00*2)*2.62 -(0.90*2.10+1.80*1.20) (1.80+1.20*2)*0.17	m ² m ² m ² m ²	 42.130 -4.050 0.714	
				RAZEM	38.794

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
403 d.1.11.2 .8	KNR-W 2-02 0604-05 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z foli PE	m ²		
		16.10	m ²	16.100	
				RAZEM	16.100
404 d.1.11.2 .8	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
		16.10	m ²	16.100	
				RAZEM	16.100
405 d.1.11.2 .8	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.11.2.9		POMIESZCZENIE 2/09			
406 d.1.11.2 .9	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		15.10	m ²	15.100	
				RAZEM	15.100
407 d.1.11.2 .9	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		15.10	m ²	15.100	
				RAZEM	15.100
408 d.1.11.2 .9	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2	m ²		
		15.10	m ²	15.100	
				RAZEM	15.100
409 d.1.11.2 .9	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		15.10	m ²	15.100	
				RAZEM	15.100
410 d.1.11.2 .9	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
	ściany	(3.77*2+4.00*2)*2.62	m ²	40.715	
	otwory	-(1.00*2.10+1.80*1.20)	m ²	-4.260	
	obróbka ościeży	(1.80+1.20*2)*0.17	m ²	0.714	
				RAZEM	37.169
411 d.1.11.2 .9	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
	ściany	(3.77*2+4.00*2)*2.62	m ²	40.715	
	otwory	-(1.00*2.10+1.80*1.20)	m ²	-4.260	
	obróbka ościeży	(1.80+1.20*2)*0.17	m ²	0.714	
				RAZEM	37.169
412 d.1.11.2 .9	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2	m ²		
	ściany	(3.77*2+4.00*2)*2.62	m ²	40.715	
	otwory	-(1.00*2.10+1.80*1.20)	m ²	-4.260	
	obróbka ościeży	(1.80+1.20*2)*0.17	m ²	0.714	
				RAZEM	37.169
413 d.1.11.2 .9	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
	ściany	(3.77*2+4.00*2)*2.62	m ²	40.715	
	otwory	-(1.00*2.10+1.80*1.20)	m ²	-4.260	
	obróbka ościeży	(1.80+1.20*2)*0.17	m ²	0.714	
				RAZEM	37.169
414 d.1.11.2 .9	KNR-W 2-02 0604-05 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z foli PE	m ²		
		15.10	m ²	15.100	
				RAZEM	15.100
415 d.1.11.2 .9	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
		15.10	m ²	15.100	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
416 d.1.11.2 .9	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV	szt		15.100
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.11.2.1 0		POMIESZCZENIE 2/10			
417 d.1.11.2 .10	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		5.60	m ²	5.600	
				RAZEM	5.600
418 d.1.11.2 .10	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome	m ²		
		5.60	m ²	5.600	
				RAZEM	5.600
419 d.1.11.2 .10	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłó- żu z tynku Krotność = 2	m ²		
		5.60	m ²	5.600	
				RAZEM	5.600
420 d.1.11.2 .10	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		5.60	m ²	5.600	
				RAZEM	5.600
421 d.1.11.2 .10	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
	ściany otwory ościeża	(1.39*2+1.05*2+2.33*4)*2.62 -(1.00*2.10+0.90*2.10*2+1.20*1.20) (1,20*4)*0,17	m ² m ²	37.204 -7.320	
				RAZEM	29.884
422 d.1.11.2 .10	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m ²		
	ściany otwory ościeża	(1.39*2+1.05*2+2.33*4)*2.62 -(1.00*2.10+0.90*2.10*2+1.20*1.20) (1,20*4)*0,17	m ² m ²	37.204 -7.320	
				RAZEM	29.884
423 d.1.11.2 .10	NNRNKB 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej	m ²		
	ściany otwory ościeża	(1.39*2+1.05*2+2.33*4)*2.62 -(1.00*2.10+0.90*2.10*2+1.20*1.20) (1,20*4)*0,17	m ² m ²	37.204 -7.320	
				RAZEM	29.884
424 d.1.11.2 .10	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		5.60	m ²	5.600	
				RAZEM	5.600
425 d.1.11.2 .10	NNRNKB 202 1119-10	Posadzki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej	m ²		
		5.60	m ²	5.600	
				RAZEM	5.600
1.11.2.1 1		POMIESZCZENIE 2/11			
426 d.1.11.2 .11	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		14.40	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
427 d.1.11.2 .11	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome	m ²		
		14.40	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
428 d.1.11.2 .11	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłó- żu z tynku Krotność = 2	m ²		
		14.40	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
429 d.1.11.2 .11	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		14.40	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
430 d.1.11.2 .11	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
	ściany	(3.72*2+3.88*2)*2.62	m ²	39.824	
	otwory	-(1.00*2.10+1.20*1.20+1.80*1.20)	m ²	-5.700	
	obróbka ościeży	(1.20+1.20*2+1.80+1.20*2)*0.17	m ²	1.326	
				RAZEM	35.450
431 d.1.11.2 .11	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe	m ²		
	ściany	(3.72*2+3.88*2)*2.62	m ²	39.824	
	otwory	-(1.00*2.10+1.20*1.20+1.80*1.20)	m ²	-5.700	
	obróbka ościeży	(1.20+1.20*2+1.80+1.20*2)*0.17	m ²	1.326	
				RAZEM	35.450
432 d.1.11.2 .11	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2	m ²		
	ściany	(3.72*2+3.88*2)*2.62	m ²	39.824	
	otwory	-(1.00*2.10+1.20*1.20+1.80*1.20)	m ²	-5.700	
	obróbka ościeży	(1.20+1.20*2+1.80+1.20*2)*0.17	m ²	1.326	
				RAZEM	35.450
433 d.1.11.2 .11	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
	ściany	(3.72*2+3.88*2)*2.62	m ²	39.824	
	otwory	-(1.00*2.10+1.20*1.20+1.80*1.20)	m ²	-5.700	
	obróbka ościeży	(1.20+1.20*2+1.80+1.20*2)*0.17	m ²	1.326	
				RAZEM	35.450
434 d.1.11.2 .11	KNR-W 2-02 0604-05 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z folii PE	m ²		
		14.40	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
435 d.1.11.2 .11	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
		14.40	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
436 d.1.11.2 .11	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
1.11.2.1 2		POMIESZCZENIE 2/12			
437 d.1.11.2 .12	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		18.40	m ²	18.400	
				RAZEM	18.400
438 d.1.11.2 .12	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome	m ²		
		18.40	m ²	18.400	
				RAZEM	18.400
439 d.1.11.2 .12	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2	m ²		
		18.40	m ²	18.400	
				RAZEM	18.400
440 d.1.11.2 .12	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		18.40	m ²	18.400	
				RAZEM	18.400
441 d.1.11.2 .12	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	ściany otwory obróbka oście- ży	$(3.80*2+4.85*2)*2.62$ $-(1.00*2.10+2.20*1.20)$ $(2.20+1.20*2)*0.17$	m ² m ² m ²	45.326 -4.740 0.782	
				RAZEM	41.368
442 d.1.11.2 .12	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m ²		
	ściany otwory obróbka oście- ży	$(3.80*2+4.85*2)*2.62$ $-(1.00*2.10+2.20*1.20)$ $(2.20+1.20*2)*0.17$	m ² m ² m ²	45.326 -4.740 0.782	
				RAZEM	41.368
443 d.1.11.2 .12	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2	m ²		
	ściany otwory obróbka oście- ży	$(3.80*2+4.85*2)*2.62$ $-(1.00*2.10+2.20*1.20)$ $(2.20+1.20*2)*0.17$	m ² m ² m ²	45.326 -4.740 0.782	
				RAZEM	41.368
444 d.1.11.2 .12	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
	ściany otwory obróbka oście- ży	$(3.80*2+4.85*2)*2.62$ $-(1.00*2.10+2.20*1.20)$ $(2.20+1.20*2)*0.17$	m ² m ² m ²	45.326 -4.740 0.782	
				RAZEM	41.368
445 d.1.11.2 .12	KNR-W 2-02 0604-05 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z folii PE	m ²		
		18.40	m ²	18.400	
				RAZEM	18.400
446 d.1.11.2 .12	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
		18.40	m ²	18.400	
				RAZEM	18.400
447 d.1.11.2 .12	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.11.2.1 3		Obudowa kanałów wentylacyjnych			
448 d.1.11.2 .13	KNR 2-02 2004-06 analogia	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo - obudowa kanałów wentylacyjnych $(0.52+0.27+0.28+0.30+0.28+0.30+0.74+0.25+0.45+0.45+0.24+0.44)*2.62$	m ² m ²		
				11.842	
				RAZEM	11.842
449 d.1.11.2 .13	NNRNKB 202 2015-04	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłó- żu z płyt gipsowych Krotność = 2 $(0.52+0.27+0.28+0.30+0.28+0.30+0.74+0.25+0.45+0.45+0.24+0.44)*2.62$	m ² m ²		
				11.842	
				RAZEM	11.842
450 d.1.11.2 .13	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		$(0.52+0.27+0.28+0.30+0.28+0.30+0.74+0.25+0.45+0.45+0.24+0.44)*2.62$	m ²	11.842	
				RAZEM	11.842
1.12		ELEWACJA			
1.12.1		FUNDAMENT DO POZIOMU 0,00			
451 d.1.12.1	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przyklejenie płyt styropianowych gr. 18cm do ścian za pomocą dyspersyjnej masy asfaltowo-kauczukowej bezrozpuszczalnikowej $(16.96+11.28+4.13+1.13+8.70+1.13+4.13+11.28)*0.6$	m ² m ²		
				35.244	
				RAZEM	35.244
452 d.1.12.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach $(16.96+11.28+4.13+1.13+8.70+1.13+4.13+11.28)*0.6$	m ² m ²		
				35.244	
				RAZEM	35.244

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
453 d.1.12.1	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (16.96+11.28+4.13+1.13+8.70+1.13+4.13+11.28)*0.6	m ² m ²	 35.244	
				RAZEM	35.244
454 d.1.12.1	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa (16.96+11.28+4.13+1.13+8.70+1.13+4.13+11.28)*0.6	m ² m ²	 35.244	
				RAZEM	35.244
455 d.1.12.1	KNR 2-01 0314-02 analogia	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat. gruntu III-IV) - zasypianie wykopu (16.96+11.28+4.13+1.13+8.70+1.13+4.13+11.28)*0.6*0.5	m ³ m ³	 17.622	
				RAZEM	17.622
1.12.2		ELEWACJA OD POZIOMU 0,00 DO +6,25			
456 d.1.12.2	KNR 0-23 2612-01 el. frontowa otwory parter otwory piętro	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian gr. 20cm (4.13+8.74+4.13)*6.25 -(0.80*1.35+1.00*2.25+1.43*2.25+1.20*2.15+1.00*2.25+0.90*2.00+0.80*1.35) -(1.20*1.20+1.80*1.20+2.20*1.20+2.20*1.20+1.80*1.20+1.20*1.20) A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 -12.480	
			m ²	79.512	
	el. tylna otwory parter otwory piętro	17*6.25 -(2.41*1.60+0.90*2.25+1.80*2.25+3.60*2.25+2.41*1.60) -(1.80*1.20)*4 B (suma częściowa)	m ² m ² m ²	106.250 -21.887 -8.640	
			m ²	75.723	
	el. boczna otwory parter otwory piętro	(11.32+1.13)*6.25 -(1.76*1.60+1.20*1.35+1.20*1.35) -(1.20*1.20) C (suma częściowa)	m ² m ² m ²	77.813 -6.056 -1.440	
			m ²	70.317	
	el. boczna otwory parter otwory piętro	(11.32+1.13)*6.25 -(1.76*1.60+1.20*1.35+1.20*1.35) -(1.20*1.20) D (suma częściowa)	m ² m ² m ²	77.813 -6.056 -1.440	
			m ²	70.317	
				RAZEM	295.869
457 d.1.12.2	KNR 0-23 2612-02 el. frontowa parter el. frontowa piętro	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży (0.80+1.35*2+1.00+2.25*2+1.43+2.73+2.15+1.20+2.15*2+1.00+2.25*2+0.90+2.00*2+0.80+1.35*2)*0.20 (1.20+1.20*2+1.80+1.20*2+2.20+1.20*2+2.20+1.20*2+1.80+1.20*2+1.20+1.20*2)*0.20 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 4.960	
			m ²	11.902	
	el. tylna parter	(2.41+1.60+0.90+2.25*2+1.80+2.25*2+3.60+2.25*2+2.41+1.60)*0.20	m ²	5.564	
	el. tylna piętro	(1.80+1.20*2)*4*0.20 B (suma częściowa)	m ²	3.360	
			m ²	8.924	
	el. boczna parter	(1.76+1.60+1.20+1.35*2+1.20+1.35*2)*0.20	m ²	2.232	
	el. boczna piętro	(1.20+1.20*2)*0.20 C (suma częściowa)	m ²	0.720	
			m ²	2.952	
	el. boczna parter	(1.76+1.60+1.20+1.35*2+1.20+1.35*2)*0.20	m ²	2.232	
	el. boczna piętro	(1.20+1.20*2)*0.20 D (suma częściowa)	m ²	0.720	
			m ²	2.952	
				RAZEM	26.730
458 d.1.12.2	KNR 0-23 2612-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu 79.512*4+75.723*4+70.317*4+70.317*4	szt. szt.	 1183.476	
				RAZEM	1183.476
459 d.1.12.2	KNR 0-23 2612-08 el. frontowa parter	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (0.80+1.35*2+1.00+2.25*2+1.43+2.73+2.15+1.20+2.15*2+1.00+2.25*2+0.90+2.00*2+0.80+1.35*2)	m m	 34.710	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	el. frontowa piętro	(1.20+1.20*2+1.80+1.20*2+2.20+1.20*2+2.20+1.20*2+1.80+1.20*2+1.20+1.20*2)	m	24.800	
	el. tylna parter	(2.41+1.60+0.90+2.25*2+1.80+2.25*2+3.60+2.25*2+2.41+1.60)	m	27.820	
	el. tylna piętro	(1.80+1.20*2)	m	4.200	
	el. boczna	(1.76+1.60+1.20+1.35*2+1.20+1.35*2)	m	11.160	
	el. boczna	(1.20+1.20*2)	m	3.600	
	el. boczna	(1.76+1.60+1.20+1.35*2+1.20+1.35*2)	m	11.160	
	el. boczna	(1.20+1.20*2)	m	3.600	
				RAZEM	121.050
460 d.1.12.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi- przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
	el. frontowa	(4.13+8.74+4.13)*6.25	m ²	106.250	
	el. frontowa 2 warstwa siatki	(4.13+8.74+4.13)*3.00	m ²	51.000	
	otwory parter	-(0.80*1.35+1.00*2.25+1.43*2.25+1.20*2.15+1.00*2.25+0.90*2.00+0.80*1.35)*2	m ²	-28.515	
	otwory piętro	-(1.20*1.20+1.80*1.20+2.20*1.20+2.20*1.20+1.80*1.20+1.20*1.20)	m ²	-12.480	
		A (suma częściowa)			
			m ²	116.255	
	el. tylna	17*6.25	m ²	106.250	
	el. tylna 2 warstwa siatki	17*3.00	m ²	51.000	
	otwory parter	-(2.41*1.60+0.90*2.25+1.80*2.25+3.60*2.25+2.41*1.60)*2	m ²	-43.774	
	otwory piętro	-(1.80*1.20)*4	m ²	-8.640	
		B (suma częściowa)			
			m ²	104.836	
	el. boczna	(11.32+1.13)*6.25	m ²	77.813	
	el. boczna 2 warstwa siatki	(11.32+1.13)*3.00	m ²	37.350	
	otwory parter	-(1.76*1.60+1.20*1.35+1.20*1.35)*2	m ²	-12.112	
	otwory piętro	-(1.20*1.20)	m ²	-1.440	
		C (suma częściowa)			
			m ²	101.611	
	el. boczna	(11.32+1.13)*6.25	m ²	77.813	
	el. boczna 2 warstwa siatki	(11.32+1.13)*3.00	m ²	37.350	
	otwory parter	-(1.76*1.60+1.20*1.35+1.20*1.35)*2	m ²	-12.112	
	otwory piętro	-(1.20*1.20)	m ²	-1.440	
		D (suma częściowa)			
			m ²	101.611	
				RAZEM	424.313
461 d.1.12.2	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
	el. frontowa parter	(0.80+1.35*2+1.00+2.25*2+1.43+2.73+2.15+1.20+2.15*2+1.00+2.25*2+0.90+2.00*2+0.80+1.35*2)*0.20	m ²	6.942	
	el. frontowa piętro	(1.20+1.20*2+1.80+1.20*2+2.20+1.20*2+2.20+1.20*2+1.80+1.20*2+1.20+1.20*2)*0.20	m ²	4.960	
		A (suma częściowa)			
			m ²	11.902	
	el. tylna parter	(2.41+1.60+0.90+2.25*2+1.80+2.25*2+3.60+2.25*2+2.41+1.60)*0.20	m ²	5.564	
	el. tylna piętro	(1.80+1.20*2)*4*0.20	m ²	3.360	
		B (suma częściowa)			
			m ²	8.924	
	el. boczna	(1.76+1.60+1.20+1.35*2+1.20+1.35*2)*0.20	m ²	2.232	
	el. boczna	(1.20+1.20*2)*0.20	m ²	0.720	
		C (suma częściowa)			
			m ²	2.952	
	el. boczna	(1.76+1.60+1.20+1.35*2+1.20+1.35*2)*0.20	m ²	2.232	
	el. boczna	(1.20+1.20*2)*0.20	m ²	0.720	
		D (suma częściowa)			
			m ²	2.952	
				RAZEM	26.730
462 d.1.12.2	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gładkiego - wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
	analogia	(4.13+8.74+4.13)*6.25	m ²	106.250	
	el. frontowa otwory parter	-(0.80*1.35+1.00*2.25+1.43*2.25+1.20*2.15+1.00*2.25+0.90*2.00+0.80*1.35)	m ²	-14.258	
	el. frontowa parter ość.	(0.80+1.35*2+1.00+2.25*2+1.43+2.73+2.15+1.20+2.15*2+1.00+2.25*2+0.90+2.00*2+0.80+1.35*2)*0.20	m ²	6.942	
	otwory piętro	-(1.20*1.20+1.80*1.20+2.20*1.20+2.20*1.20+1.80*1.20+1.20*1.20)	m ²	-12.480	
	el. frontowa piętro ość.	(1.20+1.20*2+1.80+1.20*2+2.20+1.20*2+2.20+1.20*2+1.80+1.20*2+1.20+1.20*2)*0.20	m ²	4.960	
		A (suma częściowa)			
			m ²	91.414	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	el. tylna	17*6.25	m ²	106.250	
	otwory parter	-(2.41*1.60+0.90*2.25+1.80*2.25+3.60*2.25+2.41*1.60)	m ²	-21.887	
	el. tylna parter	(2.41+1.60+0.90+2.25*2+1.80+2.25*2+3.60+2.25*2+2.41+1.60)*	m ²	5.564	
	ość.	0.20			
	otwory piętro	-(1.80*1.20)*4	m ²	-8.640	
	el. tylna piętro	(1.80+1.20*2)*4*0.20	m ²	3.360	
	ość.				
		B (suma częściowa)		-----	
			m ²	84.647	
	el. boczna	(11.32+1.13)*6.25	m ²	77.813	
	otwory parter	-(1.76*1.60+1.20*1.35+1.20*1.35)	m ²	-6.056	
	el. boczna parter	(1.76+1.60+1.20+1.35*2+1.20+1.35*2)*0.20	m ²	2.232	
	otwory piętro	-(1.20*1.20)	m ²	-1.440	
	el. boczna piętro	(1.20+1.20*2)*0.20	m ²	0.720	
	ość.				
		C (suma częściowa)		-----	
			m ²	73.269	
	el. boczna	(11.32+1.13)*6.25	m ²	77.813	
	otwory parter	-(1.76*1.60+1.20*1.35+1.20*1.35)	m ²	-6.056	
	el. boczna parter	(1.76+1.60+1.20+1.35*2+1.20+1.35*2)*0.20	m ²	2.232	
	ość.				
	otwory piętro	-(1.20*1.20)	m ²	-1.440	
	el. boczna piętro	(1.20+1.20*2)*0.20	m ²	0.720	
	ość.				
		D (suma częściowa)		-----	
			m ²	73.269	
				RAZEM	322.599
463	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gładkiego - wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu -	m ²		
d.1.12.2	0931-02	ściany płaskie i powierzchnie poziome			
	analogia	(4.13+8.74+4.13)*6.25	m ²	106.250	
	el. frontowa	-(0.80*1.35+1.00*2.25+1.43*2.25+1.20*2.15+1.00*2.25+0.90*	m ²	-14.258	
	otwory parter	2.00+0.80*1.35)			
	otwory piętro	-(1.20*1.20+1.80*1.20+2.20*1.20+2.20*1.20+1.80*1.20+1.20*	m ²	-12.480	
		1.20)			
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	79.512	
	el. tylna	17*6.25	m ²	106.250	
	otwory parter	-(2.41*1.60+0.90*2.25+1.80*2.25+3.60*2.25+2.41*1.60)	m ²	-21.887	
	otwory piętro	-(1.80*1.20)*4	m ²	-8.640	
		B (suma częściowa)		-----	
			m ²	75.723	
	el. boczna	(11.32+1.13)*6.25	m ²	77.813	
	otwory parter	-(1.76*1.60+1.20*1.35+1.20*1.35)	m ²	-6.056	
	otwory piętro	-(1.20*1.20)	m ²	-1.440	
		C (suma częściowa)		-----	
			m ²	70.317	
	el. boczna	(11.32+1.13)*6.25	m ²	77.813	
	otwory parter	-(1.76*1.60+1.20*1.35+1.20*1.35)	m ²	-6.056	
	otwory piętro	-(1.20*1.20)	m ²	-1.440	
		D (suma częściowa)		-----	
			m ²	70.317	
				RAZEM	295.869
464	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gładkiego - wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu -	m ²		
d.1.12.2	0931-04	ościeża			
	analogia	(0.80+1.35*2+1.00+2.25*2+1.43+2.73+2.15+1.20+2.15*2+1.00+	m ²	6.942	
	el. frontowa	2.25*2+0.90+2.00*2+0.80+1.35*2)*0.20			
	parter	(1.20+1.20*2+1.80+1.20*2+2.20+1.20*2+2.20+1.20*2+1.80+1.20*	m ²	4.960	
	el. frontowa	2+1.20+1.20*2)*0.20			
	piętro	(2.41+1.60+0.90+2.25*2+1.80+2.25*2+3.60+2.25*2+2.41+1.60)*	m ²	5.564	
	el. tylna parter	0.20			
	el. tylna piętro	(1.80+1.20*2)*4*0.20	m ²	3.360	
	el. boczna parter	(1.76+1.60+1.20+1.35*2+1.20+1.35*2)*0.20	m ²	2.232	
	el. boczna piętro	(1.20+1.20*2)*0.20	m ²	0.720	
	el. boczna parter	(1.76+1.60+1.20+1.35*2+1.20+1.35*2)*0.20	m ²	2.232	
	el. boczna piętro	(1.20+1.20*2)*0.20	m ²	0.720	
				RAZEM	26.730
465	KNR 0-28	Ocieplenie ścian - tynk cienkowarstwowy malowanie farbą elewacyjną	m ²		
d.1.12.2	2630-05				
	el. frontowa	(4.13+8.74+4.13)*6.25	m ²	106.250	
	otwory parter	-(0.80*1.35+1.00*2.25+1.43*2.25+1.20*2.15+1.00*2.25+0.90*	m ²	-14.258	
		2.00+0.80*1.35)			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	el. frontowa parter ość.	$(0.80+1.35*2+1.00+2.25*2+1.43+2.73+2.15+1.20+2.15*2+1.00+2.25*2+0.90+2.00*2+0.80+1.35*2)*0.20$	m ²	6.942	
	otwory piętro	$-(1.20*1.20+1.80*1.20+2.20*1.20+2.20*1.20+1.80*1.20+1.20*1.20)$	m ²	-12.480	
	el. frontowa piętro ość.	$(1.20+1.20*2+1.80+1.20*2+2.20+1.20*2+2.20+1.20*2+1.80+1.20*2+1.20+1.20*2)*0.20$	m ²	4.960	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	91.414	
	el. tylna	17*6.25	m ²	106.250	
	otwory parter	$-(2.41*1.60+0.90+2.25+1.80*2.25+3.60*2.25+2.41*1.60)$	m ²	-21.887	
	el. tylna parter ość.	$(2.41+1.60+0.90+2.25*2+1.80+2.25*2+3.60+2.25*2+2.41+1.60)*0.20$	m ²	5.564	
	otwory piętro	$-(1.80*1.20)*4$	m ²	-8.640	
	el. tylna piętro ość.	$(1.80+1.20*2)*4*0.20$	m ²	3.360	
		B (suma częściowa)		-----	
			m ²	84.647	
	el. boczna	$(11.32+1.13)*6.25$	m ²	77.813	
	otwory parter	$-(1.76*1.60+1.20*1.35+1.20*1.35)$	m ²	-6.056	
	el. boczna parter	$(1.76+1.60+1.20+1.35*2+1.20+1.35*2)*0.20$	m ²	2.232	
	otwory piętro	$-(1.20*1.20)$	m ²	-1.440	
	el. boczna piętro ość.	$(1.20+1.20*2)*0.20$	m ²	0.720	
		C (suma częściowa)		-----	
			m ²	73.269	
	el. boczna	$(11.32+1.13)*6.25$	m ²	77.813	
	otwory parter	$-(1.76*1.60+1.20*1.35+1.20*1.35)$	m ²	-6.056	
	el. boczna parter ość.	$(1.76+1.60+1.20+1.35*2+1.20+1.35*2)*0.20$	m ²	2.232	
	otwory piętro	$-(1.20*1.20)$	m ²	-1.440	
	el. boczna piętro ość.	$(1.20+1.20*2)*0.20$	m ²	0.720	
		D (suma częściowa)		-----	
			m ²	73.269	
				RAZEM	322.599
466 d.1.12.2	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy stalowej ocynkowanej - montaż parapetów zewnętrznych	m ²		
	el. frontowa parapety parter	$(0.84+1.04+1.47+1.04+0.84)*0.30$	m ²	1.569	
	parapety piętro	$(1.24+1.84+2.24+2.24+1.84+1.24)*0.30$	m ²	3.192	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	4.761	
	el. tylna parapety parter	$(2.45+0.94+2.45)*0.30$	m ²	1.752	
	parapety piętro	$(1.80*4)*0.30$	m ²	2.160	
		B (suma częściowa)		-----	
			m ²	3.912	
	el. boczna parapety parter	$(1.60+1.24+1.24)*0.30$	m ²	1.224	
	parapety piętro	$(1.24)*0.30$	m ²	0.372	
		C (suma częściowa)		-----	
			m ²	1.596	
	el. boczna parapety parter	$(1.60+1.24+1.24)*0.30$	m ²	1.224	
	parapety piętro	$(1.24)*0.30$	m ²	0.372	
		D (suma częściowa)		-----	
			m ²	1.596	
				RAZEM	11.865
467 d.1.12.2	KNR 2-05 0904-06 analogia	Zadaszenie systemowe ze stali nierdzewnej i szkła akrylowego 1, 50x0,95m w kolorze bezbarwnym	m ²		
		1.50*0.95	m ²	1.425	
				RAZEM	1.425
468 d.1.12.2	KNR 2-02 1219-03 analogia	Wycieraczki zewnętrzna systemowa do obuwia wpuszczana w podest wym. 0,5x1,10m	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
469 d.1.12.2	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
		$(17.00+11.32+4.13+1.13+8.74+1.13+4.13+11.32)*6$	m ²	353.400	
				RAZEM	353.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
470 d.1.12.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:456,457,458,459,460,461,462,463,464,465,466,467)			
1.13		STOLARKA			
1.13.1		DRZWIOWA I OKIENNA			
471 d.1.13.1	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - Drzwi D1 (0.90+0.30)*2.15	m ² m ²	 2.580	 2.580
472 d.1.13.1	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - D-2 0.90*2.00	m ² m ²	 1.800	 1.800
473 d.1.13.1	KNR 2-02 1015-04	Skrzydła drzwiowe pełne wraz z ościeżnicą - Drzwi D3 1.00*2.00	m ² m ²	 2.000	 2.000
474 d.1.13.1	KNR 2-02 1015-04	Skrzydła drzwiowe pełne wraz z ościeżnicą - Drzwi D4 1.00*2.00	m ² m ²	 2.000	 2.000
475 d.1.13.1	KNR-W 2-02 1040-01 analogia	Drzwi EI30 wraz z ościeżnicą - Drzwi D5 0.90*2.00*4	m ² m ²	 7.200	 7.200
476 d.1.13.1	KNR 2-02 1015-04	Skrzydła drzwiowe pełne wraz z ościeżnicą - Drzwi D6 0.80*2.00*(3+7)	m ² m ²	 16.000	 16.000
477 d.1.13.1	KNR 2-02 1015-04	Skrzydła drzwiowe pełne wraz z ościeżnicą - Drzwi D7 0.90*2.00*5	m ² m ²	 9.000	 9.000
478 d.1.13.1	KNR 2-02 1015-04	Skrzydła drzwiowe pełne wraz z ościeżnicą - Drzwi D8 0.80*2.00*3	m ² m ²	 4.800	 4.800
479 d.1.13.1	NNRNKB 202 1016-04	Okna o powierzchni ponad 1.5 m2 - Okno PCV 100/225 1.00*2.25*2	m ² m ²	 4.500	 4.500
480 d.1.13.1	NNRNKB 202 1016-04	Okna o powierzchni ponad 1.5 m2 - Okno PCV 90/225 0.90*2.25	m ² m ²	 2.025	 2.025
481 d.1.13.1	NNRNKB 202 1016-04	Okna o powierzchni ponad 1.5 m2 - Okno PCV 180/120 1.80*1.20*6	m ² m ²	 12.960	 12.960
482 d.1.13.1	NNRNKB 202 1016-04 analogia	Okna o powierzchni ponad 1.5 m2 - Okno PCV 143/225 1.43*2.25	m ² m ²	 3.218	 3.218
483 d.1.13.1	NNRNKB 202 1016-03	Okna o powierzchni do 1.5 m2 - Okno PCV 80/135 0.80*1.35*2	m ² m ²	 2.160	 2.160
484 d.1.13.1	NNRNKB 202 1016-03	Okna o powierzchni do 1.5 m2 - Okno PCV 120/120 1.20*1.20*4	m ² m ²	 5.760	 5.760
485 d.1.13.1	NNRNKB 202 1016-04	Okna o powierzchni ponad 1.5 m2 - Okno PCV 120/135 1.20*1.35*4	m ² m ²	 6.480	 6.480
486 d.1.13.1	NNRNKB 202 1016-04	Okna o powierzchni ponad 1.5 m2 - Okno PCV 220/120 2.20*1.20*2	m ² m ²	 5.280	 5.280
487 d.1.13.1	NNRNKB 202 1016-05	Drzwi balkonowe PCV 180/225 1.80*2.25	m ² m ²	 4.050	 4.050
488 d.1.13.1	NNRNKB 202 1016-05	Drzwi balkonowe PCV 360/225 3.60*2.25	m ² m ²	 8.100	 8.100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
489 d.1.13.1	NNRNKB 202 1016-04	Okna o powierzchni ponad 1.5 m ² - Okno Z1 (1.56+2.21)*1.60	m ² m ²	RAZEM 6.032	8.100 6.032
490 d.1.13.1	NNRNKB 202 1016-04	Okna o powierzchni ponad 1.5 m ² - Okno Z2 (2.21+1.56)*1.60	m ² m ²	RAZEM 6.032	6.032 6.032
491 d.1.13.1	KNR 4-01 0920-20 analogia parter piętro	Montaż nawiewników 14 15	szt. szt. szt.	 14.000 15.000	 29.000
2		ALTANA GRILLOWA			
2.1		ROBOTY ZIEMNE			
492 d.2.1	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek (5.00+2.00)*(5.95+2.00)	m ² m ²	 55.650	 55.650
493 d.2.1	KNR 2-01 0217-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat. III ((5.00+2.00)*(5.95+2.00))*0.85	m ³ m ³	 47.303	 47.303
494 d.2.1	KNR 2-01 0217-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat. III - zasypianie wykopu ((5.00+2.00)*(5.95+2.00))*0.85	m ³ m ³	 47.303	 47.303
2.2		ROBOTY FUNDAMENTOWE			
495 d.2.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym (0.60*0.25+0.60*0.25+(5.00-2.30)*0.25+4.475*0.25)*0.10 (3.14*1.15*1.15)*0.1	m ³ m ³ m ³	 0.209 0.415	 0.624
496 d.2.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (0.60*0.25+0.60*0.25+(5.00-2.30)*0.25+4.475*0.25)*0.10 (3.14*1.15*1.15)*0.1	m ³ m ³ m ³	 0.209 0.415	 0.624
497 d.2.2	KNR 2-02 0204-04 analogia	Stopy fundamentowe żelbetowe, o objętości ponad 2,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu 3.14*1.15*1.15*1.00	m ³ m ³	 4.153	 4.153
498 d.2.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8 mm 1/0.15*0.000395*2*(3.14*1.15*1.15)	t t	 0.022	 0.022
499 d.2.2	KNR 2-02 0207-01 0207-07 analogia	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ściana fundamentowa (0.60+0.60+5.00-2.30+4.725)*1.00	m ² m ²	 8.625	 8.625
500 d.2.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8 mm 1/0.15*0.000395*2*(0.60+0.60+5.00-2.30+4.725)*1.00	t t	 0.045	 0.045
501 d.2.2	KNR 2-13 1009-02	Obsadzenie kotew 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
502 d.2.2	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 3.14*1.15*1.15*1.00 (0.60+0.60+5.00-2.30+4.725)*0.25	m ² m ² m ²	 4.153 2.156	 6.309
503 d.2.2	NNRNKB 202 0618-01 analogia	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej - izolacja ścian parteru 3.14*1.15*1.15*1.00 (0.60+0.60+5.00-2.30+4.725)*0.25	m ² m ² m ²	 4.153 2.156	 6.309
2.3		ŚCIANY NADZIEMIA MUROWANE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
504 d.2.3	KNR 2-02 0103-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. (0.40+0.78+0.56+0.655+0.525)*2.50-0.78*2.40 (2*3.14*1.00)*2.40-1.25*2.40-2.04*0.70 (0.80+4.475)*0.80	m ² m ² m ²	 5.428 10.644 4.220	
				RAZEM	20.292
505 d.2.3	KNR 2-02 0122-02 analogia	Jednoprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 0.53*0.44*5.05	m ³ m ³	 1.178	
				RAZEM	1.178
506 d.2.3	KNR 2-02 0210-03	Belki i podciąg żelbetonowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu 0.25*0.25*(1.25+0.48+2.04+0.48)	m ³ m ³	 0.266	
				RAZEM	0.266
507 d.2.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zębowane o śr. 12 mm (1.25+0.48+2.04+0.48)*4*0.000888	t t	 0.015	
				RAZEM	0.015
508 d.2.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zębowane o śr. 8 mm (1.25+0.48+2.04+0.48)/0.15*0.83*0.000395	t t	 0.009	
				RAZEM	0.009
2.4		KONSTRUKCJA DREWNIANA ŚCIAN I DACHU			
509 d.2.4	KNR 2-02 0407-04	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.16*0.16*1.90*3 0.16*0.16*2.60*3	m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew.	 0.146 0.200	
				RAZEM	0.346
510 d.2.4	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.08*0.16*3.70*16	m ³ m ³	 0.758	
				RAZEM	0.758
511 d.2.4	KNR 2-02 0408-02 analogia	Jętki przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.08*0.016*5.40*10	m ³ m ³	 0.069	
				RAZEM	0.069
512 d.2.4	KNR 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.16*0.16*6.80*2	m ³ drew. m ³ drew.	 0.348	
				RAZEM	0.348
513 d.2.4	KNR 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.16*0.16*0.90*10 0.16*0.16*1.35*4	m ³ m ³ m ³	 0.230 0.138	
				RAZEM	0.368
514 d.2.4	KNR 2-02 0409-04 analogia	Wieszak przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.08*0.16*1.50	m ³ m ³	 0.019	
				RAZEM	0.019
2.5		POKRYCIE DACHU			
515 d.2.5	KNR-W 3 0511-01 analogia	Deska czołowa okapu do mocowania uchwyty rynien 6.76*2	m m	 13.520	
				RAZEM	13.520
516 d.2.5	KNR 2-02 0410-04 analogia	Ołączenie połaci dachowych łątami 50x25 mm z tarcicy nasyczonej - kontrłaty 50	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
517 d.2.5	KNR 2-02 0410-04 analogia	Ołączenie połaci dachowych łątami 50x50 mm z tarcicy nasyczonej - łąty 50	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
518 d.2.5	NNRNKB 202 0539-02 analogia	Montaż pasów nadrynnowych - okapów 6.76*2	m m	 13.520	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
519 d.2.5	KNR 2-02 0524-01 analogia	Pokrycie dachów nieglazurowaną i nieangobowaną dachówką holenderską w kolorze ceglastej czerwieni. 50	m ² m ²	RAZEM 50.000	13.520 50.000
520 d.2.5	KNR-W 2-02 0522-02 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 125mm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej 6.76*2	m m	RAZEM 13.520	13.520
521 d.2.5	KNR-W 2-02 0529-01 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 110mm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej (2.30+0.70)*2	m m	RAZEM 6.000	13.520 6.000
2.6		PODŁOGA W ALTANIE		RAZEM	6.000
522 d.2.6	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - podsypka piaskowo-żwirowa 16.20*0.30	m ³ m ³	4.860	4.860
523 d.2.6	KNR 0-11 0317-05 analogia	Nawierzchnie z kostki betonowej gr. 6cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm 16.2	m ² m ²	RAZEM 16.200	16.200
524 d.2.6	KNR 0-11 0317-08 analogia	Nawierzchnie z kostki betonowej gr. 6cm - dodatek za 1 cm różnicy Krotność = -1 16.2	m ² m ²	RAZEM 16.200	16.200
525 d.2.6	KNR 2-31 0407-03 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 4.59+4.40	m m	RAZEM 8.990	8.990
2.7		INSTALACJA ELEKTRYCZNA			
2.7.1		INSTALACJA W ALTANIE			
526 d.2.7.1	KNR 5-08 0218-01 analogia	Przewód kabelkowy w powłoce polwinitowej układany w osłonie z rur winidurkowych o śr. do 28 mm mocowanych na gotowych uchwytach 15	m m	15.000	15.000
527 d.2.7.1	KNR 5-08 0308-05	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa sztucznego świecznikowych mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem 2	szt. szt.	2.000	2.000
528 d.2.7.1	KNR 5-08 0309-07	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem klejonych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem 4	szt. szt.	4.000	4.000
529 d.2.7.1	KNR 5-08 0504-05 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych zawieszanych, końcowych 2	szt. szt.	2.000	2.000
530 d.2.7.1	KNNR 005- 1304-0500	Badania i pomiary skuteczności zerowania: - pierwszy pomiar 1	szt szt	1.000	1.000
2.7.2		WLZ			
531 d.2.7.2	KNNR 005- 1304-0600	Badania i pomiary skuteczności zerowania: - każdy następny pomiar 5	szt szt	5.000	5.000
532 d.2.7.2	KNNR 5-0701 02	Ręczne kopanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. III 31.00*0.4*0.8	m ³ m ³	9.920	9.920
533 d.2.7.2	KNNR 5-0702 02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. III 31.00*0.4*0.8	m ³ m ³	9.920	9.920
534 d.2.7.2	KNNR 5 0705- 01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		31	m	31.000	
				RAZEM	31.000
535 d.2.7.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m 2*31	m		
			m	62.000	
				RAZEM	62.000
536 d.2.7.2	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach	m		
		31	m	31.000	
				RAZEM	31.000
537 d.2.7.2	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej nn - kabel 3-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
3.1		OGRODZENIE			
538 d.3.1	KNR-W 2-02 1803-01 analogia	Ogrodzenie panelowe systemowe	m		
		(10.30+12.05+6.20+18.73+52.50+2*1.70+3.70)-(3*1.00+5.00)	m	98.880	
				RAZEM	98.880
539 d.3.1	KNR 2-31 0401-02 analogia	Rowki pod prefabrykowaną podmurówkę ogrodzenia wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		(10.30+12.05+6.20+18.73+52.50+2*1.70+3.70)-(3*1.00+5.00)	m	98.880	
				RAZEM	98.880
540 d.3.1	KNR 2-31 0403-05	Podmurówka prefabrykowana	m		
		(10.30+12.05+6.20+18.73+52.50+2*1.70+3.70)-(3*1.00+5.00)	m	98.880	
				RAZEM	98.880
3.2		ZAGOSOPDAROWANIE TERENU			
3.2.1		Kostka			
541 d.3.2.1	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek 680.07-202.32	m ²		
			m ²	477.750	
				RAZEM	477.750
542 d.3.2.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm 680.07-202.32	m ²		
			m ²	477.750	
				RAZEM	477.750
543 d.3.2.1	KNR 2-01 0207-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (680.07-202.32)*0.30	m ³		
			m ³	143.325	
				RAZEM	143.325
544 d.3.2.1	KNR 2-31 0114-01 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 477.75	m ²		
			m ²	477.750	
				RAZEM	477.750
545 d.3.2.1	KNR 2-31 0114-02 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -10 477.75	m ²		
			m ²	477.750	
				RAZEM	477.750
546 d.3.2.1	KNR 2-31 0402-04 analogia prosta	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (6.14+8.56+0.85+21.60+21.45+19.50+13.77+9.77+8.60+5.00+1.71+1.70+2.08+1.50+4.76+9.08+1.66+0.88+5.87)*(0.35*0.10+0.20*0.15) (1.57+4.77)*(0.35*0.10+0.20*0.15)	m ³		
			m ³	9.391	
			m ³	0.412	
				RAZEM	9.803
547 d.3.2.1	KNR 2-31 0403-05 analogia prosta	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej (6.14+8.56+0.85+21.60+21.45+19.50+13.77+9.77+8.60+5.00+1.71+1.70+2.08+1.50+4.76+9.08+1.66+0.88+5.87) (1.57+4.77)	m		
			m	144.480	
			m	6.340	
				RAZEM	150.820
548 d.3.2.1	KNR 2-31 0403-07 analogia łuk	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m (1.57+4.77)	m		
			m	6.340	
				RAZEM	6.340

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
549 d.3.2.1	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 680.07-202.32	m ²		
	prosta	-(6.14+8.56+0.85+21.60+21.45+19.50+13.77+9.77+8.60+5.00+1.71+1.70+2.08+1.50+4.76+9.08+1.66+0.88+5.87)*0.15	m ²	477.750	
	łuk	-(1.57+4.77)*0.15	m ²	-21.672	
				-0.951	
				RAZEM	455.127
550 d.3.2.1	KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 8 680.07-202.32	m ²		
	prosta	-(6.14+8.56+0.85+21.60+21.45+19.50+13.77+9.77+8.60+5.00+1.71+1.70+2.08+1.50+4.76+9.08+1.66+0.88+5.87)*0.15	m ²	477.750	
	łuk	-(1.57+4.77)*0.15	m ²	-21.672	
				-0.951	
				RAZEM	455.127
551 d.3.2.1	KNR 0-11 0317-05 analogia	Nawierzchnie z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm 680.07-202.32	m ²		
	prosta	-(6.14+8.56+0.85+21.60+21.45+19.50+13.77+9.77+8.60+5.00+1.71+1.70+2.08+1.50+4.76+9.08+1.66+0.88+5.87)*0.15	m ²	477.750	
	łuk	-(1.57+4.77)*0.15	m ²	-21.672	
		-8.30*4.45	m ²	-0.951	
				-36.935	
				RAZEM	418.192
552 d.3.2.1	KNR 0-11 0317-08 analogia	Nawierzchnie z kostki betonowej gr. 8cm - dodatek za 1 cm różnicy Krotność = -2 680.07-202.32	m ²		
	prosta	-(6.14+8.56+0.85+21.60+21.45+19.50+13.77+9.77+8.60+5.00+1.71+1.70+2.08+1.50+4.76+9.08+1.66+0.88+5.87)*0.15	m ²	477.750	
	łuk	-(1.57+4.77)*0.15	m ²	-21.672	
		-8.30*4.45	m ²	-0.951	
				-36.935	
				RAZEM	418.192
553 d.3.2.1	KNR 2-01 0129-03 analogia	Wykonanie miejsc postojowych z płyt żelbetowych ażurowych 8.30*4.45	m ²		
			m ²	36.935	
				RAZEM	36.935
3.2.2		Trawnik			
554 d.3.2.2	KNR 2-23 0209-03 analogia	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej sieciem z przykryciem nasion po wysiewie humusem - nowe trawniki (humus pozyskany z terenu) 2331.71-(5.76*6.74)-16.2	m ²		
			m ²	2276.688	
				RAZEM	2276.688
555 d.3.2.2	KNR 2-21 0702-06	Mechaniczna pielęgnacja trawników dywanowych - wykonanie pierwszego pokosu 2331.71-(5.76*6.74)-16.2	m ²		
			m ²	2276.688	
				RAZEM	2276.688