
PRZEDMIAR ROBÓT BUDOWLANYCH

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45262700-8 Przebudowa budynków
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i termomodernizacja budynku oświaty - Przebudowa
ADRES INWESTYCJI : Bystrzyca Dolna nr 55
ADRES INWESTORA : 58-100 Świnica, ul. Głowackiego 4

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Robert Kryśpiak (ogólnobudowlana)
DATA OPRACOWANIA : 10.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.2017

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem niniejszego kosztorysu są roboty budowlane związane z inwestycją pn.: " Przebudowa i termomodernizacja budynku oświaty w Bystrzycy Dolnej nr 55.

Niniejszy kosztorys obejmuje roboty budowlane związane z przebudową budynku.

DANE TECHNICZNO-UŻYTKOWE OBIEKTU:

Zgodnie z projektem budowlanym

PRZEZNACZENIE

Obiekt w całości przeznaczony jest na cele publiczne - oświatowe.

Metodologia sporządzania kosztorysu inwestorskiego.

Kosztorys inwestorski został sporządzony na podstawie "ROZPORZĄDZENIA MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 18 maja 2004 roku w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym; (DZ. U. Nr 130, poz. 1389)", w szczególności Rozdziału nr 2 - "Metody i podstawy sporządzenia kosztorysu inwestorskiego" paragraf 2-7.

Użyte w Dokumentacji Projektowej (DP) i Specyfikacjach Technicznych (ST) nazwy marek (firm), wyrobów budowlanych czy technologii, należy traktować w myśl art. 29 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, jako informację na temat oczekiwanego standardu i poziomu jakości, a nie jako wskazanie wyrobów konieczny do użycia. Możliwe jest zastosowanie innych równoważnych wyrobów budowlanych i technologii, których zastosowanie zagwarantuje spełnienie warunków podstawowych, o których mowa w art. 5 ust. Prawo budowlane, warunków ustawy O wyrobach budowlanych oraz pozwole na zachowanie standardu i poziomu jakości równoważnego lub nie gorszego od określonego w DP i ST.

Uwaga:

Przedmiotowy kontrakt rozliczany będzie ryczałtem na podstawie decyzji o pozwoleniu na budowę, umowy pomiędzy stronami, zweryfikowanej przez przyszłego wykonawcę dokumentacji projektowej, zweryfikowanych kosztorysów, obowiązkowej wizji lokalnej na obiekcie i przyszłym terenie budowy oraz na podstawie oświadczenia przyszłego wykonawcy o tym, że zapoznał się szczegółowo z dokumentacją projektową i nie wnosi do niej żadnych uwag, poprawek i uzupełnień.

Ilości robót w kontraktach rozliczanych ryczałtem

W przypadku kontraktów rozliczanych ryczałtowo ilości robót ujęte w Przedmiarze w poszczególnych kategoriach robót zgodnych ze Wspólnym Słownikiem Zamówień (CPV) obejmują roboty budowlane, które musi wykonać Wykonawca, aby przedmiot umowy był zgodny z ustawą Prawo budowlane, ustawą O wyrobach budowlanych, przepisami techniczno-budowlanymi, Dokumentacją Projektową, Specyfikacją Techniczną, normami i aprobatami technicznymi, gwarantujący spełnienie wymagań określonych w art. 5 ustawy Prawo budowlane.

Zamieszczone ilości w Przedmiarze należy traktować wyłącznie orientacyjnie. Wykonawca zobowiązany jest do samodzielnego ustalenia zakresu ilościowego w oparciu o dostępne materiały przetargowe obejmujące między innymi: Dokumentację Projektową, Przedmiar Robót, Specyfikacje Techniczne i wizję lokalną na terenie przyszłej budowy. Niezgodność ilościowa robót pomiędzy wartościami orientacyjnymi zamieszczonymi w Przedmiarze, a faktycznie koniecznymi do wykonania nie będzie podstawą domagania się przez Wykonawcę uwzględnienia robót dodatkowych.

W trakcie trwania budowy dodatkowe roboty budowlane zgłaszane przez przyszłego Wykonawcę nie będą uwzględniane przez Zamawiającego oraz przez osoby przez niego powołane do nadzorowania budowy.

Cena ryczałtowa za realizację przedmiotu zamówienia będzie uwzględniać wszystkie czynności, wymagania i badania składające się na jej wykonanie, określone dla tego zamówienia w dokumentacji projektowej, kosztorysach oraz ustawie Prawo budowlane, Ustawie o wyrobach budowlanych i przepisach techniczno-budowlanych.

Cena ryczałtowa obejmować będzie między innymi:

- robocizną bezpośrednią,
- wartość zużytych materiałów wraz z kosztami zaopatrzenia i transportu,
- wartość pracy sprzętu wraz z kosztami jednorazowymi, (sprowadzenie sprzętu na Teren Budowy i z powrotem, montaż i demontaż na stanowisku pracy, koszty najmu, wypożyczenia, odbiorów technicznych, kosztów badań okresowych, legalizacji i innych),
- koszty pośrednie, w skład których wchodzi: płace personelu i kierownictwa budowy, pracowników nadzoru i laboratorium, koszty urządzenia i eksploatacji zaplecza budowy (w tym energii elektrycznej i wody, budowy dróg dojazdowych, zabezpieczenia sieci, instalacji i urządzeń infrastruktury technicznej, ochrony drzewostanu, zapewnienia niezbędnych warunków bhp na terenie budowy oraz w całym obszarze związanym z funkcjonowaniem budowy itp.), wydatki dotyczące bhp, usługi obce na rzecz budowy, opłaty za dzierżawę placów i bocznic, ekspertyzy dotyczące wykonanych Robót, ubezpieczenia oraz koszty zarządu przedsiębiorstwa Wykonawcy; uzyskanie i pozyskanie terenu na zaplecze budowy leży w gestii Wykonawcy; opłaty za wykonanie tablic informacyjnych; ubezpieczenia, opłaty drogowe, organizacja oznakowania i zabezpieczenia robót, opłaty za zajęcie pasa drogowego, organizację oraz likwidację ruchu zastępczego, ustawienie, utrzymanie i demontaż tablic informacyjnych i ostrzegawczych przez okres wykonania robót, inne prace przygotowawcze oraz prace pomiarowe, ogrodzenie i oznakowanie terenu budowy oraz miejsc prowadzenia robót, koszty związane z zabezpieczeniem, odłączeniem na czas wykonywania robót i ponownym przyłączeniem urządzeń, instalacji, sieci i infrastruktury technicznej, zabezpieczenie innych obiektów i elementów budynku przed zniszczeniem lub uszkodzeniem, zabezpieczenie urządzeń (znaki drogowe) oraz zieleni (drzewa), wykonanie niezbędnych zabezpieczeń dla osób trzecich, odtworzenie istniejących oznakowań dróg i chodników oraz zniszczonych w czasie robót urządzeń, sieci i innych elementów zagospodarowania terenu, składowanie materiałów z rozbiórki, segregowanie, układanie w stosy, kompletny zakres robót związany z realizacją przedmiotu zamówienia, uporządkowanie miejsca prowadzenia robót, przywrócenie terenu do stanu pierwotnego i uporządkowanie miejsc prowadzonych robót, zakup materiałów niezbędnych do wykonania robót oraz transport na miejsce wbudowania, wykonanie wszystkich koniecznych pomiarów i badań potwierdzonych protokołami zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, koszty odbiorów, obsługi geodezyjnej i obsługi technicznej budowy, wykonanie protokołów pomiarów, odbiorów, wykonanie dokumentacji powykonawczej, przygotowanie kompletnego wniosku o wydanie pozwolenia na użytkowanie obiektu, opracowanie niezbędnych instrukcji dla użytkownika obiektu koniecznych do uzyskania pozwolenia na użytkowanie i do prawidłowej eksploatacji obiektu, wykonywanie nie wymienionych w dokumentacji projektowej robót o charakterze pomocniczym i towarzyszącym, niezbędnych do wykonania w celu poprawnej realizacji zasadniczych elementów, obsługa sprzętu nie posiadającego obsługi etatowej, usuwanie wad i usterek zawnionych przez Wykonawcę w trakcie trwania robót, usuwanie wad i usterek zawnionych przez Wykonawcę powstałych w okresie trwania gwarancji i rękojmi, udział w prowadzeniu czynności odbiorowych i kontrolnych, montaż, demontaż i przestawianie rusztowań oraz dokonywanie jego odbiorów technicznych, bieżąca kontrola jakości materiałów i sprzętu, transport technologiczny sprzętu, materiałów, narzędzi w obrębie placu budowy i poza jego granicami, nakłady na wykonanie zabezpieczeń bhp i p.poż., koszty związane z załadunkiem, wywozem i składowaniem (opłaty składowe) gruzu, koszty związane z załadunkiem, wywozem, składowaniem (opłaty składowe) i utylizacją odpadów, w tym również odpadów niebezpiecznych, koszty załadunku i wywozu złomu (przychód ze sprzedaży złomu jest przychodem strony kontraktu, która przedmiotowego wywozu dokonała), wszystkie inne roboty budowlane niezbędne do wykonania w zakresie robót opisanego w pkt 1.3 ST, których konieczność może się pojawić w celu spełnienia wymagań podstawowych, o których mowa w art.

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

5 ustawy Prawo budowlane.

-zysk kalkulacyjny zawierający ewentualne ryzyko Wykonawcy z tytułu innych wydatków mogących wystąpić w czasie realizacji Robót i w okresie gwarancyjnym,

-podatki obliczane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

UWAGA:

1. Dokumentację projektową stanowią wszystkie jej składniki łącznie, tzn: pełnobrażowy projekt budowlany i wykonawczy obiektu, przedmiar robót, kosztorys, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót oraz inne dokumenty określające i wyjaśniające specyfikę projektowanego obiektu budowlanego. Informację zawartą choćby w jednym z tych dokumentów należy traktować jakby występowała w całym projekcie.
2. W przypadku występowania informacji rozbieżnych zamieszczonych w poszczególnych składnikach dokumentacji projektowej należy o zaistniałych rozbieżnościach poinformować inspektora nadzoru oraz projektanta celem dokonania stosownych wyjaśnień. W przypadku występowania rozbieżności w zakresie nieistotnych informacji, które nie mają wpływu na warunki podstawowe, o których mowa w art. 5 ustawy Prawo budowlane, należy kierować się zasadą wyboru technologii, rozwiązań materiałowych o wyższych parametrach zapewniających wyższą jakość usługi.
3. Ujawnione w projekcie ewentualne pomyłki i błędy, wykryte w trakcie realizacji robót budowlanych, należy bezwzględnie zgłaszać projektantowi w celu dokonania odpowiedniej weryfikacji oraz naniesienia stosownych zmian. Ujawnione błędy nie mogą być wykorzystane przez uczestników procesu budowlanego oraz wykonawcę robót budowlanych do nieprawidłowego ich wykonania, w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi oraz wiedzą techniczną.
4. Prace wszystkie roboty budowlane, w tym wykończeniowe powinny być realizowane zgodnie z reżimem technologicznym, wynikającym z wiedzy technicznej, określonym przez producentów i dostawców poszczególnych wyrobów budowlanych, systemów technologicznych, elementów, produktów i urządzeń. Wszystkie roboty budowlane należy wykonywać pod ścisłym nadzorem osób uprawnionych do wykonywania tych prac i robót.
5. W trakcie realizacji zadania inwestycyjnego, może pojawić się konieczność wykonania robót budowlanych nie przewidzianych w zakresie dokumentacji projektowej, których pominięcie będzie miało istotny wpływ na trwałość i poprawność wykonania robót w kontekście spełnienia warunków podstawowych, o których mowa w art. 5 ustawy Prawo budowlane. W takiej sytuacji kierownik budowy zobowiązany jest do natychmiastowego poinformowania inwestora, inspektora nadzoru i projektanta w celu ustalenia sposobu postępowania, technologii i określenia niezbędnego zakresu robót budowlanych.
6. Wszystkie wyroby budowlane, wyroby indywidualne, elementy i urządzenia zastosowane przy budowie, przebudowie i remoncie obiektu powinny posiadać odpowiednie dokumenty wymagane przepisami prawa, wynikające z ustawy O wyrobach budowlanych, zezwalające na stosowanie ich w budownictwie na terenie Polski. Obowiązek sprawdzania, czy wszystkie zastosowane i wbudowane wyroby budowlane, wyroby indywidualne i urządzenia posiadają stosowne dokumenty zezwalające na ich użycie spoczywa na inspektorach nadzoru inwestorskiego.
7. Przy zamówieniach wyrobów budowlanych i urządzeń przewidywanych do wbudowania w przedmiotowy obiekt, Wykonawca realizujący powierzony zakres robót budowlanych i kierownik budowy, zobowiązani są do weryfikacji zamówienia na podstawie niezbędnych pomiarów z natury bezpośrednio na budowie, w miejscu, w którym mają te wyroby budowlane być zastosowane lub wbudowane.
8. Wykonawca zobowiązany jest do szczegółowej analizy całej dokumentacji projektowej. W przypadku pojawienia się wątpliwości w stosunku do zaproponowanych rozwiązań, w tym: rozwiązań projektowych, technicznych, technologicznych i organizacyjnych, Wykonawca zobowiązany jest w ramach postępowania przetargowego do niezwłocznego zwrócenia się do Zamawiającego o złożenie stosownych wyjaśnień. Brak uwag zgłoszonych przez Wykonawcę do dokumentacji przetargowej, w toku postępowania przetargowego, uznany zostanie jako brak zastrzeżeń ze strony Wykonawcy oraz posiadanie przez niego wystarczającej wiedzy umożliwiającej wycenę i realizację całości kontraktu.

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość
Przebudowa i termomodernizacja budynku oświaty w Bystrzycy Dolnej Nr 55 - Przebudowa				
1		Przebudowa budynku CPV 4545300-7		
1.1		Parter		
1 d.1.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2 z rozbieganych ścian	m ²	247.509
2 d.1.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	11.611
3 d.1.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	48.822
4 d.1.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	118.703
5 d.1.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m ²	71.815
6 d.1.1	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokolika cementowego	m	47.580
7 d.1.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm w pomieszczeniu technicznym	m ³	0.825
8 d.1.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	185.031
9 d.1.1	kalkulacja własna	Demontaż obudowy grzejnika	szt	3.000
10 d.1.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2. Obwodowe odbicie zawilgoconych tynków wewnętrznych na ścianach zewnętrznych i ścianach wewnętrznych oraz na ściankach działowych w pasie o średniej wysokości równej h _{sr} =1,20 m powyżej posadzki oraz zbiecie w całości tynków pomieszczenia pod schodami	m ²	303.615
11 d.1.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.	20.000
12 d.1.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ³	9.225
13 d.1.1	KNR 4-01 0354-01	Wykucie z muru belek stalowych- drzwi wejściowe i drzwi pom. 1.12 i 1.4	m	15.600
14 d.1.1	KNR 4-01 0347-09 analogia	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - skucie ościeży obustronnie celem poszerzenia otworu drzwiowego	m ²	4.800
15 d.1.1	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.	92.000
16 d.1.1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieganych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³	42.750
17 d.1.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieganych konstrukcji - za kady nast. 1 km Krotność = 9	m ³	42.750
18 d.1.1	kalkulacja własna	Koszt składowania gruzu ceglanego na wysypisku	t	76.950
19 d.1.1	kalkulacja własna	Wywóz i utylizacja wykładziny podłogowej	t	1.258
20 d.1.1	TZKNBK VII -233	Oczyszczanie ścian szczotkami stalowymi w miejscach łatwo dostępnych - powierzchnia ponad 5 m2	m ²	303.615
21 d.1.1	TZKNBK VII -242	Oczyszczanie spoin ścian ceglanych z grzybni i skruszałej zaprawy na głębokość do 2 cm w miejscach łatwo dostępnych - powierzchnia ponad 5 m2	m ²	303.615
22 d.1.1	KNR 4-01 1215-08 analogia	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych - mycie ścian środkiem dezynfekującym (0,3 dm3/m2)	m ²	303.615
23 d.1.1	KNR 0-29 0635-01 analogia	Przygotowanie powierzchni - ręczne gruntowanie środkiem gruntującym (0,2 dm3/m2)	m ²	303.615
24 d.1.1	KNR 0-26 0633-01 analogia	Renowacja murów fundamentowych o gr. do 1 m z cegieł przez usunięcie wody kapilarnej metodą iniekcji grawitacyjnej; wykonanie otworów w jednym poziomie. Wykonanie przeciwwilgociowej izolacji poziomej ścian wewnętrznych parteru metodą iniekcji	m ²	21.080
25 d.1.1	KNR 0-39 0111-01 analogia	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie jednowarstwowe gr. 1 cm - obrzutka 4 kg/m2	m ²	303.615
26 d.1.1	KNR 0-39 0111-01 analogia	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie jednowarstwowe gr. 1 cm - szerokoporowa zaprawa magazynująca - tynk podkładowy (10 kg/m2)	m ²	303.615
27 d.1.1	KNR 0-39 0111-01 analogia	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie jednowarstwowe gr. 1 cm - szerokoporowa zaprawa magazynująca, tynk hydrofobowy (10 kg/m2)	m ²	303.615
28 d.1.1	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych NP 120 mm - belki stalowe zabezpieczone antykorozyjnie	m	58.600
29 d.1.1	KNR 2-02 1513-06	Dwukrotne malowanie ochronne farbami poliwinylowymi elementów metalowych o powierzchni 0.25-0.5 m2. Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni nadproży stalowych	szt.	29.300
30 d.1.1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m	58.600
31 d.1.1	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²	11.720
32 d.1.1	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpaldowanie) belek ceglami gr. 1/4ceg.	m ²	4.118
33 d.1.1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³	5.984

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość
34 d.1.1	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	1.600
35 d.1.1	KNR 4-01 0308-05 analogia	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2 - zamurowanie wnęk	szt.	3.000
36 d.1.1	KNR 4-01 0330-07	Wyrobienie wnęk o głębok.do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, w zamurowanych otworach drzwiowych pod hydrant i tablicę	m ²	1.300
37 d.1.1	KNR 4-01 0331-05	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej. Wykucie strzępi w istniejących ścianach pod projektowane ścianki działowe	m	30.900
38 d.1.1	KNR 4-01 0331-06	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej. Wycucie strzępi pod projektowany pilaster p.poż.	m	12.000
39 d.1.1	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm	m ²	30.838
40 d.1.1	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm. Obudowa Tablicy TL	m ²	2.461
41 d.1.1	KNR 4-01 0339-06	Wykucie bruzd pionowych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla przymurowania filarków ościeża otworu komunikacyjnego pomiędzy pomieszczeniem 1.9 i 1.10	m	6.180
42 d.1.1	KNR 2-02 0118-01	Słupy i filarki międzyokien.prostokąt.na zapr.wap.lub cem.-wap.1x1ceg. Filarki ościeża otworu komunikacyjnego jw.	m	6.180
43 d.1.1	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi,drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojedynczych i pustaków	szt	10.000
44 d.1.1	KNR 4-01 0708-03	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.30- 50 cm	m	46.471
45 d.1.1	KNR-W 2-02 1029-01 analogia	Ścianki i przegrody płycinowe i płytowe pełne z płyt MDF	m ²	3.399
46 d.1.1	KNR-W 2-02 1029-01 analogia + KNR 2-02 2007-03	Ścianki i przegrody płycinowe i płytowe pełne z HPL z drzwiami lub równoważne wydzielające kabiny w.c na konstrukcji aluminiowej	m ²	6.000
47 d.1.1	KNR-W 2-02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych pokryciem obustronnym dwuwarstwo 100-02 (2xGKB +1xGKBI+1x GKF gr 12,5 mm	m ²	12.609
48 d.1.1	KNR-W 2-02 2003-11	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych pokryciem jednostronnym dwuwarstwo 75-02 płytą GKF 12,5 mm. Zabudowa szachtów instalacyjnych z izolacją z wełny mineralnej gr. 7 cm	m ²	20.858
49 d.1.1	KNR 2-02 0616-04 analogia	Izolacje z papy asfalt.na sucho pionowa - jedna warstwa - folia paroizolacyjna	m ²	33.467
50 d.1.1	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej przebicia dla wentylacji	szt.	3.000
51 d.1.1	KNR 4-01 0333-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej przebicia dla wentylacji	szt.	1.000
52 d.1.1	KNR 2-17 0122-01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kolowe,typ S(Spiro) o śr.do 100 mm - udział kształtek do 35 %	m ²	3.768
53 d.1.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	13.000
54 d.1.1	KNR 2-02 1217-03 analogia	Narożniki z kątownika 40x40x5 mm - nadproża drzwi w ściankach działowych murowany z kątownika 2x 45x45x4 pomalowanego antykorozyjnie	m	10.400
55 d.1.1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m	10.400
56 d.1.1	KNR-W 2-02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7	szt.	12.000
57 d.1.1	KNR-W 2-02 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne o powierzchni do 2 m2 - drzwi stalowe jasnoszare D1 -90/200 EI30 (1 szt.); D2-80/200 EI30 (1szt.); drzwi dwuskrzydłowe 46+46/200 EI60 (1szt.) wraz z systemowymi ościeżnicami	m ²	6.201
58 d.1.1	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²	4.800
59 d.1.1	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 brycznie wykończone	m ²	16.200
60 d.1.1	KNR 0-19 1024-06 analogia	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie. Drzwi D7-120/220 (szt. 1) wewnętrzne jednoskrzydłowe, otwierane w kierunku ewakuacji, wykonane ze zwykłego aluminium w kolorze jasnoszarym, w całości przeszklone z obustronną szybą bezpieczną i samozamykaczem.	m ²	3.037
61 d.1.1	KNR 0-19 1024-06 analogia	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie. Drzwi Dz1-120/220 (szt. 2) zewnętrzne jednoskrzydłowe, otwierane w kierunku ewakuacji, wykonane ze ciepłego aluminium w kolorze jasnoszarym, w całości przeszklone z szybą antywłamaniową od strony zewnętrznej i szybą bezpieczną od strony wewnętrznej oraz z samozamykaczem.	m ²	6.074
62 d.1.1	KNR 2-02 0210-05 analogia	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 16 - podlewka betonowa pod nadproża	m ³	0.236
63 d.1.1	KNR 2-02 0122-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych. Wykonanie trzech przewodów z pustaków ceramicznych P19 pod przewód wentylacyjny, obudowę przewodu spalinowego z blachy kwasoodpornej i obudowę pionu kanalizacji sanitarnej K9,	m	10.200
64 d.1.1	KNR 2-15 0205-04 analogia	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową - montaż wkładu z blachy kwasoodpornej , w materiale tylko rura z blachy kwasoodpornej	m	3.400
65 d.1.1	KNR 4-01 0208-04	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm	szt.	12.000
66 d.1.1	KNR 4-01 0323-05	Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych	szt.	12.000

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość
67 d.1.1	KNR 4-01 0306-02	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian. Obmurowanie szachtu z przewodów ceramicznych P19	m ²	2.945
68 d.1.1	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²	218.224
69 d.1.1	KNR 4-01 0711-02	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m ² w 1 miej.). Uzupelnienie tynków na zamurowanych powierzchniach otworów	m ²	31.920
70 d.1.1	KNR 2-02 0806-01	Tynki wewn.zwykłe kat.IV wykon.ręcznie na ścianach i pilastrach. Wykonanie tynków na nowomuruowanych ściankach wewnętrznych	m ²	76.807
71 d.1.1	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach - obmiar zgodnie z zestawieniem pomieszczeń	m ²	260.246
72 d.1.1	KNR 4-01 0717-06	Filcowanie istniejących tynków wewnętrznych na stropach płaskich, biegach i spocznikach (ponad 5 m ²)	m ²	260.246
73 d.1.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	585.941
74 d.1.1	KNR 4-01 0717-03	Filcowanie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach płaskich (ponad 5 m ²)	m ²	585.941
75 d.1.1	KNR 4-01 0708-02 analogia	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 25 cm - przecierka 50 % M	m	76.780
76 d.1.1	KNR 2-02 2009-02 analogia	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręczn.na ścianach na podłożu z tynku - szpachlowanie, szlifowanie ścian pod tynk kamyczkowy lamperii	m ²	95.910
77 d.1.1	KNR 0-33 0124-05 analogia	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o w.łorach tynku zmywalnego - o uziarnieniu 1,5 mm - wykonywane ręcznie - tynk wewnętrzny kamyczkowy -mozaikowy na lamperii	m ²	95.910
78 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome sufitów	m ²	260.246
79 d.1.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża - tynkowane i przecierane powierzchnie pionowe ścian	m ²	697.083
80 d.1.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie pionowe ścianek GK	m ²	36.400
81 d.1.1	KNR 2-02 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną do wysokości 2,2 m	m ²	94.882
82 d.1.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami krzemianowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	879.717
83 d.1.1	KNR 4-01 0807-03	Naprawa stopni obłożonych masą lastryko o pow.naprawianej w jednym miejscu do 7.0 dm ²	miejsc.	8.000
84 d.1.1	KNR 2-01 0307-02 307-06	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 30 m (kat.gr.III). Wykop pod studzienkę odwadniającą w pomieszczeniu technicznym	m ³	0.700
85 d.1.1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²	1.000
86 d.1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	0.100
87 d.1.1	KNR-W 2-02 0101-06	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - gr. 25 cm	m ³	0.390
88 d.1.1	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa. Izolacja powłokowa powierzchni poziomych	m ²	1.000
89 d.1.1	KNR 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa - izolacja powierzchni jw.	m ²	1.000
90 d.1.1	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa, izolacja powłokowa powierzchni pionowych ścian studzienki	m ²	3.120
91 d.1.1	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa - izolacja powierzchni jw.	m ²	3.120
92 d.1.1	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²	1.000
93 d.1.1	KNR 2-01 0502-02	Ręczne zasypywanie wnek za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wys.nasypu o grub. 4 m - kat.gr.III - ręczne zasypywanie wnek za ścianami studzienki odwadniającej	m ³	0.210
94 d.1.1	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m ³	0.490
95 d.1.1	kalkulacja własna	Koszt składowania ziemi na wysypisku	t	0.882
96 d.1.1	KNR 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²	0.960
97 d.1.1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m ²	0.160
98 d.1.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmniejszenie grub.o 10mm w poieszczeniu sali - jastrych zbrojony siatką przeciwskurczową fi 2,7 mm, oczko 10/10 cm. Z uwagi na zbrojenie siatką zastosowano wsp. do 1.2 do R Krotność = 4	m ²	0.160
99 d.1.1	KNR 2-02 1219-03 analogia	Wycieraczki do obuwia ocynkowana z osadnikiem na błoto. Krata stalowa 40x40 cm, ocynkowana studzienki odwadniającej	szt.	1.000
100 d.1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	5.500
101 d.1.1	KNR 2-02 0602-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa - masa asf.-kaucz. izolacyjna stosowana na zimno	m ²	5.500
102 d.1.1	KNR 2-02 0602-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- druga i nast.warstwa - masa asf.-kaucz. izolacyjna stosowana na zimno	m ²	5.500

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość
103 d.1.1	NNRNKB 202 0618-02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2	m ²	5.500
104 d.1.1	KNR 2-02 0616-01 analogia	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - jedna warstwa (folia budowlana gr. 0,2 mm na zakład 0,2 m-czarna)	m ²	5.500
105 d.1.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.n	m ²	5.500
106 d.1.1	KNR 2-02 0616-01 analogia	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - jedna warstwa poślizgowa (folia budowlana gr. 2 mm na zakład 0,2 m-czarna)	m ²	5.500
107 d.1.1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m ²	5.500
108 d.1.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmi	m ²	5.500
109 d.1.1	KNR 0-29 0640-05	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - dwuwarstwowa izolacja	m ²	5.500
110 d.1.1	KNR 0-29 0638-01 analogia	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami. Izolacja styków ścian i posadzki taś-	m	11.500
111 d.1.1	KNR-W 4-01 0816-05 analogia	Mechaniczne szlifowanie starych parkietów mozaikowych o pow. ponad 8 m2 - szlifowan	m ²	255.580
112 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01 analogia	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome warstwa szczepna	m ²	255.580
113 d.1.1	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wyk	m ²	255.580
114 d.1.1	KNR-W 4-01 0816-05 analogia	Mechaniczne szlifowanie starych parkietów mozaikowych o pow. ponad 8 m2 - przeszlifc	m ²	255.580
115 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²	255.580
116 d.1.1	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną - płytki an	m ²	98.400
117 d.1.1	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki, z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m	71.870
118 d.1.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzi	m ²	157.180
119 d.1.1	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²	157.180
120 d.1.1	KNNR 2 1206-05 analogia	Listwy do posadzek przyścienne z polichloru winylu zgrzewane - cokoliki z wykładziny,	m	188.616
121 d.1.1	KNR 4-01 0506-05 analogia	Uszczelnienie silikonem styków - w materiale tylko silikon	m	188.616
122 d.1.1	KNR 2-02 1208-03	Pochwyt stalowy na wspornikach	m	2.000
123 d.1.1	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów prostych	m ²	5.940
Razem dział: Parter				
1.2		I piętro		
124 d.1.2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o	m ²	122.155
125 d.1.2	kalk. własna	Demontaż skrzydeł drzwiowych z usunięciem ich z budynku	szt.	20.000
126 d.1.2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej	m ²	38.996
127 d.1.2	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian,filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	1.033
128 d.1.2	KNR 4-01 0348-03 analogia	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej. Rozebr	m ²	3.069
129 d.1.2	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	65.962
130 d.1.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m ²	25.000
131 d.1.2	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokolika cementowego. Skucie cokolików ceramicznych	m	50.830
132 d.1.2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	226.741
133 d.1.2	kalkulacja własna	Demontaż obudowy grzejnika	szt.	4.000
134 d.1.2	KNR-W 4-01 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³	0.529
135 d.1.2	KNR 4-01 0429-02	Ręczna rozbiórka posadzki betonowej w pom. 2.5 w strefie planowanej rozbiórki stropu	m ²	8.820

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość
136 d.1.2	KNR 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, balkonach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2. Odbicie tynku na powierzchni stropu nad parterem w obrębie zaplanowanej rozbiórki stropu WPS	m ²	3.536
137 d.1.2	KNR-W 4-01 0212-06 analogia	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - rozbiórka fragmentu stropu WPS nad parterem w pomieszczeniu 2.5	m ³	0.354
138 d.1.2	KNR 4-01 0354-01	Wykucie z muru belek stalowych w stropie WPS	m	1.000
139 d.1.2	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.	20.000
140 d.1.2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²	4.000
141 d.1.2	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ³	1.010
142 d.1.2	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ²	2.244
143 d.1.2	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.	10.000
144 d.1.2	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³	17.458
145 d.1.2	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m ³	17.458
146 d.1.2		Koszt składowania gruzu ceglanego na wysypisku	t	31.424
147 d.1.2	kalkulacja własna	Utylizacja wykładziny podłogowej	t	2.041
148 d.1.2	KNR 4-01 0203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego. Uzupełnienie płyty stropowej w miejscu uprzednio rozebranego fragmentu stropu nad parterem w pom. 2.5	m ³	0.424
149 d.1.2	KNR 2-02 1101-06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie jw.	m ³	0.636
150 d.1.2	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²	3.536
151 d.1.2	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4	m ²	3.536
152 d.1.2	KNR 4-01 0711-15	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na strop.,belk.,podciąg.,biegach i spocznikach, podł.z cegły i pust. (do 5m2 w 1 miej.)	m ²	3.536
153 d.1.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych NP 120 mm - belki stalowe zabezpieczone antykorozyjnie	m	30.250
154 d.1.2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek	m	30.250
155 d.1.2	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²	6.050
156 d.1.2	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpaldowanie) belek ceglami gr.1/4ceg.	m ²	2.608
157 d.1.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³	5.418
158 d.1.2	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	3.740
159 d.1.2	KNR 4-01 0330-07	Wyrobienie wnęk o głębok.do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej -w zamurowanych otworach drzwiowych pod hydrant i tablicę	m ²	1.400
160 d.1.2	KNR 4-01 0331-05	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m	25.760
161 d.1.2	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm	m ²	31.749
162 d.1.2	KNR-W 2-02 2003-11	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych pokryciem jednostronnym dwuwarstw 75-02 płytą GKF 12,5 mm. Zabudowa szachtów instalacyjnych z izolacją z wełny mineralnej gr. 7 cm	m ²	16.905
163 d.1.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	10.000
164 d.1.2	KNR 2-02 0210-05 analogia	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 16 - podlewka betonowa pod nadproża	m ³	0.113
165 d.1.2	KNR 2-02 1217-03 analogia	Narożniki z kątownika 40x40x5 mm - nadproża drzwi w ściankach działowych murowany wykonane z kątownika 2x 45x45x4 zabezpieczonego antykorozyjnie powłokami malarskimi	m	13.000
166 d.1.2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek	m	13.000
167 d.1.2	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej pod osadzenie belek stalowych żeber pod ścianki działowe	gniazd.	4.000
168 d.1.2	KNR 2-02 0210-05 analogia	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 16 - podlewka betonowa pod żebra stalowe	m ³	0.100
169 d.1.2	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem - żebra konstrukcyjne pod ścianki działowe i ściankę szachtu kominowego zabezpieczone antykorozyjnie przez cynkowanie - 2x [140 mm)	kg	198.400
170 d.1.2	KNR 4-01 1304-04	Spawanie stali profilowej do kształtowników	m spoiny	12.400

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość
171 d.1.2	KNR 2-02 0410-01 analogia	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej. Uszczelnienie szczelin w posadzce płytą OSB gr 25 mm obustronnie	m ²	1.088
172 d.1.2	KNR 2-02 1101-06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie - zasypka z keramzytu po ułożeniu żeb stalowych	m ³	0.196
173 d.1.2	KNR-W 2-02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7	szt.	11.000
174 d.1.2	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²	4.800
175 d.1.2	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 brycznie wykończone	m ²	14.400
176 d.1.2	KNR 0-19 1024-10	Montaż ścianki aluminiowej oszklonej na budowie wraz z drzwiami D8. Montaż ścianki aluminiowej z drzwiami dwuskrzydłowymi D8-100+45/220 oraz naświetlem wys. 95 cm, malowanej proszkowo w kolorze jasnoszarym, wykonanej w klasie EI30 z obustronną szybą bezpieczną oraz samozamykaczem. Drzwi wyposażone w obustronny pochwyt oraz dwa zamki zabezpieczeniowe	m ²	5.168
177 d.1.2	kalk. własna	Dostawa ślusarki drzwiowej z aluminium: ścianka aluminiowa (1 szt.) z drzwiami dwuskrzydłowymi D8-100+45/220 oraz naświetlem wys. 95 cm, malowana proszkowo w kolorze jasnoszarym, wydzielająca klatkę schodową oraz wykonana w klasie EI30 z obustronną szybą bezpieczną oraz samozamykaczem. Drzwi wyposażone w obustronny pochwyt oraz dwa zamki zabezpieczeniowe, skrzydła otwierane na zewnątrz w kierunku ewakuacji	kpl.	1.000
178 d.1.2	KNR 4-01 0208-03	Przebiecie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 30 cm w stropie	szt.	17.000
179 d.1.2	KNR 4-01 0323-05	Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych	szt.	17.000
180 d.1.2	KNR 2-02 0122-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych. Wykonanie przewodów z pustaków ceramicznych P19 pod przewody wentylacyjne, obudowę przewodów spalinowych z blachy kwasoodpornej i obudowę pionu kanalizacji sanitarnej K9	m	39.600
181 d.1.2	KNR 2-15 0205-04 analogia	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową - montaż wkładu z blachy kwasoodpornej. W materiałach M uwzględniona tylko rura z blachy kwasoodpornej	m	7.200
182 d.1.2	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²	262.152
183 d.1.2	KNR 4-01 0711-02	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.). Uzupełnienie tynków na zamurowanych powierzchniach otworów	m ²	32.294
184 d.1.2	KNR 2-02 0806-01	Tynki wewn.zwykłe kat.IV wykon. ręcznie na ścianach i pilastrach. Wykonanie tynków na nowowymurowanych ściankach wewnętrznych i sachtach kominowych	m ²	52.550
185 d.1.2	KNR 4-03 1013-04	Tynkowanie wnęk o pow.powyżej 1.0 m2	m ²	3.100
186 d.1.2	KNR 4-01 0708-03	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.30- 50 cm	m	10.440
187 d.1.2	KNR 4-01 0708-02 analogia	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 25 cm	m	5.200
188 d.1.2	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeskrób.farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach -	m ²	267.940
189 d.1.2	KNR 4-01 0717-06	Filcowanie istniejących tynków wewnętrznych na stropach płaskich,biegach i spocznikach (ponad 5 m2)	m ²	267.940
190 d.1.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeskrób.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	651.295
191 d.1.2	KNR 4-01 0717-03	Filcowanie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach płaskich (ponad 5 m2)	m ²	651.295
192 d.1.2	KNR 2-02 2009-02 analogia	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku - szpachlowanie,szlifowanie ścian pod tynk kamyczkowy lamperii	m ²	114.468
193 d.1.2	KNR 0-33 0124-05 analogia	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o w lorach tynku zmywalnego - o uziarnieniu 1,5 mm - wykonywane ręcznie - tynk wewnętrzny kamyczkowy -mozaikowy na lamperii	m ²	114.468
194 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome sufity	m ²	267.940
195 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - tynkowane i przecierane powierzchnie pionowe ścian	m ²	703.845
196 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie obudowy pionów z płyt GK	m ²	16.905
197 d.1.2	KNR 2-02 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną do wysokości 2,2 m	m ²	63.292
198 d.1.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami krzemianowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	814.062
199 d.1.2	KNR 4-01 0807-03	Naprawa stopni obłożonych masą lastryko o pow.naprawianej w jednym miejscu do 7.0 dm2	miejsc.	4.000
200 d.1.2	KNR-W 4-01 0816-05 analogia	Mechaniczne szlifowanie starych parkietów mozaikowych o pow. ponad 8 m2 - szlifowanie mechaniczne posadzek z pozostałości wcześniejszych warstw wykończeniowych posadzek	m ²	259.820
201 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01 analogia	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome warstwa szczepna	m ²	259.820
202 d.1.2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²	259.820

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość
203 d.1.2	KNR-W 4-01 0816-05 analogia	Mechaniczne szlifowanie starych parkietów mozaikowych o pow. ponad 8 m ² - przeszlifowanie posadzek z mlecza cementowego i odpylenie współczynnik do R+S 60%	m ²	259.820
204 d.1.2	KNR 0-29 0640-05	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - dwuwarstwowa izolacja	m ²	25.820
205 d.1.2	KNR 0-29 0638-01 analogia	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami. Izolacja styków ścian i posadzki taśmami izolacyjnymi	m	52.200
206 d.1.2	NNRNBK 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²	259.820
207 d.1.2	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną - antypoślizgowe R 10 ,klej i fuga elastyczne	m ²	25.820
208 d.1.2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe PCW z wywinieciem cokolika na ścianę na wys. 10 cm. Wykładzina obiektowa pcv dedykowana do obiektów użyteczności publicznej, intensywnie eksploatowanych, gr. min. 2,00 mm.Gwarancja min. 10 lat (z M usunąć pastę podłogową)	m ²	234.000
209 d.1.2	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²	234.000
210 d.1.2	KNNR 2 1206-05 analogia	Listwy do posadzek przyścienne z polichloru winylu zgrzewane - cokoliki z wykładziny, zgrzewane wysokości 10 cm	m	280.800
211 d.1.2	KNR 4-01 0506-05 analogia	Uszczelnienie silikonem styków - w materiale tylko silikon	m	280.800
Razem dział: I piętro				
1.3		II piętro		
212 d.1.3	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m ² z rozbieranych ścian	m ²	148.122
213 d.1.3	kalk. własna	Demontaż skrzydeł drzwiowych z usunięciem ich z budynku	szt.	18.000
214 d.1.3	KNR 4-01 0348-03 analogia	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej. Rozebranie ścianki z luksferów	m ²	7.893
215 d.1.3	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	74.061
216 d.1.3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m ²	25.037
217 d.1.3	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokolika cementowego	m	61.300
218 d.1.3	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	226.741
219 d.1.3	kalkulacja własna	Demontaż obudowy grzejnika	szt.	3.000
220 d.1.3	KNR-W 4-01 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm Ręczna rozbiórka posadzki betonowej w pom. 3.5 w strefie planowanej rozbiórki stropu WPS w związku z budową szachtu instalacyjnego oraz w miejscach projektowanych ścianek poprzecznych	m ³	0.277
221 d.1.3	KNR 4-01 0429-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek. Rozebranie i usunięcie na zewnątrz zasypki stropowej do poziomu płyt stropu WPS w pom. 3.5 oraz w miejscach projektowanych ścianek poprzecznych	m ²	4.624
222 d.1.3	KNR 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, balkonach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ² . Odbicie tynku na powierzchni stropu nad I piętrem w obrębie zaplanowanej rozbiórki stropu WPS	m ²	3.536
223 d.1.3	KNR-W 4-01 0212-06 analogia	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - rozbiórka fragmentu stropu WPS nad parterem w pomieszczeniu 3.5	m ³	0.354
224 d.1.3	KNR 4-01 0354-01	Wykucie z muru belek stalowych w stropie WPS	m	1.000
225 d.1.3	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.	18.000
226 d.1.3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ²	m ²	4.000
227 d.1.3	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ³	0.689
228 d.1.3	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ²	2.295
229 d.1.3	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.	4.000
230 d.1.3	KNR 4-01 0354-03 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m ² - wykucie wyłazu dachowego drewnianego	szt.	1.000
231 d.1.3	KNR-W 4-01 0212-06	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych poszerzenie otworu wyłazu dachowym oraz pod kłapy dymne	m ³	1.896
232 d.1.3	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³	14.942
233 d.1.3	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m ³	14.942
234 d.1.3		Koszt składowania gruzu ceglanego na wysypisku	t	26.896
235 d.1.3	kalkulacja własna	Utylizacja wykładziny podłogowej	t	2.041

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość
236 d.1.3	KNR 4-01 0203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego. Uzupełnienie płyty stropowej w miejscu uprzednio rozebranego fragmentu stropu nad parterem w pom. 3.12	m ³	0.424
237 d.1.3	KNR 2-02 1101-06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie	m ³	0.636
238 d.1.3	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²	3.536
239 d.1.3	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4	m ²	3.536
240 d.1.3	KNR 4-01 0711-15	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na strop.,belk.,podciąg.,biegach i spocznik.r podł.z cegły i pust. (do 5m2 w 1 miej.)	m ²	3.536
241 d.1.3	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych NP 120 mm - belki stalowe zabezpieczone antykorozyjnie	m	10.560
242 d.1.3	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek	m	10.560
243 d.1.3	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²	2.112
244 d.1.3	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpaldowanie) belek ceglami gr.1/4ceg.	m ²	0.520
245 d.1.3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³	3.771
246 d.1.3	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	2.100
247 d.1.3	KNR 4-01 0331-05	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m	12.600
248 d.1.3	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm	m ²	17.136
249 d.1.3	KNR-W 2-02 1029-01 analogia + KNR 2-02 2007-03	Ścianki i przegrody płycinowe i płytowe pełne z HPL z drzwiami lub równoważne wydzielające kabiny w.c na konstrukcji aluminiowej oraz osłony pisuarów	m ²	16.795
250 d.1.3	KNR-W 2-02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych pokryciem obustronnym dwuwarstwo 100-02 (2xGKB +2xGKBI gr 12,5 mm	m ²	19.656
251 d.1.3	KNR-W 2-02 2003-11	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych pokryciem jednostronnym dwuwarstwo 75-02 płytą GKF 12,5 mm. Zabudowa szachtów instalacyjnych z izolacją z wełny mineralnej gr. 7 cm	m ²	16.538
252 d.1.3	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	12.000
253 d.1.3	KNR 2-02 0210-05 analogia	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 16 - podlewka betonowa pod nadproża	m ³	0.084
254 d.1.3	KNR 2-02 1217-03 analogia	Narożniki z kątownika 40x40x5 mm - nadproża drzwi w ściankach działowych murowany z kątownika 2x 45x45x4 pomalowanego antykorozyjnie	m	5.600
255 d.1.3	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek	m	5.600
256 d.1.3	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej pod osadzenie belek stalowych żeber pod ścianki działowe	gniazd.	4.000
257 d.1.3	KNR 2-02 0210-05 analogia	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 16 - podlewka betonowa pod żebra stalowe	m ³	0.100
258 d.1.3	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem - żebra konstrukcyjne pod ścianki działowe i ściankę szachtu kominowego - 2[140 mm zabezpieczone antykorozyjnie przez cynkowanie	kg	195.200
259 d.1.3	KNR 4-01 1304-04	Spawanie stali profilowej do kształtowników	m spoiny	12.200
260 d.1.3	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej. Uszczelnienie szczelin w posadzce płytą OSB gr 25 mm obustronnie	m ²	1.220
261 d.1.3	KNR 2-02 1101-06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie - zasyпка z keramzytu po ułożeniu żeber stalowych	m ³	0.098
262 d.1.3	KNR-W 2-02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7	szt.	9.000
263 d.1.3	KNR 2-02 1017-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone. Systemowe drzwi w technologii lekkiej zabudowy szkieletowej z płyty HPL	m ²	6.400
264 d.1.3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 brycznie wykończone	m ²	16.200
265 d.1.3	KNR 0-19 1024-10	Montaż ścianki aluminiowej oszklonej na budowie wraz z drzwiami D8. Montaż dwóch ścianek aluminiowych z drzwiami dwuskrzydłowymi D8-100+45/220 oraz naświetlem wys. 93 cm, malowanej proszkowo w kolorze jasnoszarym, wykonanej w klasie EI30 z obustronną szybą bezpieczną oraz samozamykaczem. Drzwi wyposażone w obustronny pochwyt oraz dwa zamki zabezpieczeniowe	m ²	5.168
266 d.1.3	kalk. własna	Dostawa ślusarki drzwiowej z aluminium: ścianka aluminiowa (1 szt.) z drzwiami dwuskrzydłowymi D8-100+45/220 oraz naświetlem wys. 93 cm, malowana proszkowo w kolorze jasnoszarym, wydzielająca klatkę schodową oraz wykonana w klasie EI30 z obustronną szybą bezpieczną oraz samozamykaczem. Drzwi wyposażone w obustronny pochwyt oraz dwa zamki zabezpieczeniowe, skrzydła otwierane na zewnątrz w kierunku ewakuacji	kpl.	1.000
267 d.1.3	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 30 cm w stropie	szt.	10.000

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość
268 d.1.3	KNR 4-01 0323-05	Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych	szt.	10.000
269 d.1.3	KNR 2-02 0122-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych. Wykonanie przewodów z pustaków ceramicznych P19 pod przewody wentylacyjne, obudowę przewodów spalinowych z blachy kwasoodpornej i obudowę pionu kanalizacji sanitarnej K9	m	55.000
270 d.1.3	KNR 2-15 0205-04 analogia	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową - montaż wkładu z blachy kwasoodpornej. W materiale M uwzględnić tylko rurę z blachy kwasoodpornej	m	16.500
271 d.1.3	KNR 0-15II 0526-01 analogia	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej dla wyłazu dachowego	m	3.200
272 d.1.3	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 80x80 EI 15 z zamkiem antywłamaniowym	szt.	1.000
273 d.1.3	KNR 2-02 1219-04	Klamry włazowe typowe	szt.	7.000
274 d.1.3	KNR-W 2-02 1017-02	Kłapy dymowe o pow. 1.0-1.5 m ² . Kłapa oddymiająca 100x100 cm z owiewkami oraz dyszą kierującą. Czynna powierzchnia oddymiania równa 0,96 m ² dla każdej kłapy	kpl	2.000
275 d.1.3	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²	296.848
276 d.1.3	KNR 4-01 0711-02	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m ² w 1 miej.). Uzupelnienie tynków na zamurowanych powierzchniach otworów	m ²	15.330
277 d.1.3	KNR 2-02 0806-01	Tynki wewn.zwykłe kat.IV wykon.ręcznie na ścianach i pilastrach. Wykonanie tynków na nowomurowanych ściankach wewnątrznych i sachtach kominowych	m ²	34.272
278 d.1.3	KNR 4-01 0708-03	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.30- 50 cm	m	5.120
279 d.1.3	KNR 4-01 0708-02 analogia	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 25 cm	m	5.100
280 d.1.3	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach - obmiar zgodnie z zestawieniem pomieszczeń	m ²	268.440
281 d.1.3	KNR 4-01 0717-06	Filcowanie istniejących tynków wewnętrznych na stropach płaskich,biegach i spocznikach (ponad 5 m ²)	m ²	268.440
282 d.1.3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	537.849
283 d.1.3	KNR 4-01 0717-03	Filcowanie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach płaskich (ponad 5 m ²)	m ²	537.849
284 d.1.3	KNR 2-02 2009-02 analogia	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręczn.na ścianach na podłożu z tynku - szpachlowanie,szlifowanie ścian pod tynk kamyczkowy lamperii	m ²	169.752
285 d.1.3	KNR 0-33 0124-05 analogia	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o w. lorach tynku zmywalnego - o uziarnieniu 1,5 mm - wykonywane ręcznie - tynk wewnętrzny kamyczkowy -mozaikowy na lamperii	m ²	169.752
286 d.1.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome sufity	m ²	268.440
287 d.1.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - tynkowane i przecierane powierzchnie pionowe ścian	m ²	611.433
288 d.1.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie obudowy z płyt GK	m ²	72.388
289 d.1.3	KNR 2-02 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną do wysokości 2,2 m	m ²	101.616
290 d.1.3	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami krzemianowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	682.429
291 d.1.3	KNR 4-01 0807-03	Naprawa stopni obłożonych masą lastryko o pow.naprawianej w jednym miejscu do 7.0 dm ²	miejsc.	3.000
292 d.1.3	KNR-W 4-01 0816-05 analogia	Mechaniczne szlifowanie starych parkietów mozaikowych o pow. ponad 8 m ² - szlifowanie mechaniczne posadzek z pozostałości wcześniejszych warstw wykończeniowych posadzek	m ²	260.540
293 d.1.3	NNRNKB 202 1134-01 analogia	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome warstwa szczepna	m ²	260.540
294 d.1.3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²	260.540
295 d.1.3	KNR-W 4-01 0816-05 analogia	Mechaniczne szlifowanie starych parkietów mozaikowych o pow. ponad 8 m ² - przeszlifowanie posadzek z młeczka cementowego i odpylenie współczynnik do R+S 60%	m ²	260.540
296 d.1.3	KNR 0-29 0640-05	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - dwuwarstwowa izolacja	m ²	29.390
297 d.1.3	KNR 0-29 0638-01 analogia	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami. Izolacja styków ścian i posadzki taśmami izolacyjnymi	m	51.780
298 d.1.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²	260.540
299 d.1.3	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną - antypoślizgowe R 10 ,klej i fugą elastyczne	m ²	29.390
300 d.1.3	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe, PCW z winieniem cokolika na ścianę na wys. 10 cm. Wykładzina obiektowa pcv dedykowana do obiektów użyteczności publicznej, intensywnie eksploatowanych, gr. min. 2,00 mm.Gwarancja min. 10 lat (z M usunąć pastę podłogową)	m ²	231.150
301 d.1.3	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²	231.150

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość
302 d.1.3	KNNR 2 1206-05 analogia	Listwy do posadzek przyścienne z polichloroku winylu zgrzewane - cokoliki z wykładziny, zgrzewane wysokości 10 cm	m	277.380
303 d.1.3	KNR 4-01 0506-05 analogia	Uszczelnienie silikonem styków - w materiale tylko silikon	m	277.380
Razem dział: II piętro				
Razem dział: Przebudowa budynku CPV 4545300-7				
Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu				