

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45262500-6 Roboty murarskie i murowe  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45442100-8 Roboty malarskie  
45443000-4 Roboty elewacyjne  
45453100-8 Roboty renowacyjne  
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej  
45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne  
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne  
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań

NAZWA INWESTYCJI : Prace remontowe elewacji i pomieszczeń budynku nr 5  
ADRES INWESTYCJI : ul. Kwidzyńska 4, Wrocław  
INWESTOR : 2 Wojskowy Oddział Gospodarczy  
ADRES INWESTORA : ul. Obornicka 100-102, 50-984 Wrocław

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : Krzysztof Łanocha  
DATA OPRACOWANIA : 28.05.2021 r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
28.05.2021 r.

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest wycena prac związanych z pracami remontowymi elewacji i pomieszczeń budynku nr 5 przy ul. Kwidzyńskiej 4 we Wrocławiu.

Przewidywany zakres prac:

### I. ELEWACJA

#### 1. Rozbiórki

- prace zabezpieczające niedemontowane elementy na elewacji np. klimatyzatory, przewody itp.
- wykucie z muru krat wentylacyjnych, krat okiennych, podokienników stalowych
- wykucie z muru krat okiennych do powtórnego wbudowania
- rozebranie naświetle z luksferów
- demontaż kanałów wentylacyjnych na elewacji bocznej

#### 2. Prace elewacyjne

- czyszczenie strumieniowe wodne wysokociśnieniowe powierzchni elewacji - miękkie piaskowanie
- oczyszczenie spoin w murach gładkich z cegły ceramicznej (przyjęto 75% pow. muru)
- naprawienie uszkodzonych w murze poprzez wymianę na materiał o analogicznych parametrach jak istniejący
- zamurowanie okna balkonowego ceglami klinkierowymi
- spoinowanie ścian zaprawą cementową, barwioną z trusem
- uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach pod parapety z blachy
- obsadzenie podokienników stalowych (blacha powlekana)
- wymiana obróbki portalu wejścia bocznego
- wymiana uchwytów do rur spustowych i rur spustowych
- uszczelnienie pomiędzy ramą okienną a węgarciem taśmą poliuretanową i uszczelniaczem silikonowym
- przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją
- patynowanie - punktowe scalenie kolorystyczne farbą laserunkową na wtórnych zamurowaniach
- impregnacja elewacji - hydrofobizacja powierzchniowa roztworem żywicy krzemoorganicznej
- montaż kraty po demontażu dla prac elewacyjnych po wykonaniu prac konserwacyjnych (czyszczenie, malowanie zestawem farb anty-korozyjnych)
- obsadzenie krat wentylacyjnych i czerpni w ścianach z cegieł
- montaż nowych kanałów wentylacyjnych na elewacji tylnej na wzór istniejących
- wykonanie napisu "do schronu OPL"
- przygotowanie starego podłoża - dwukrotne malowanie mur przy budynku
- dwukrotne malowanie farbą rury żeliwnych
- dwukrotne malowanie farbą drabiny
- dwukrotne malowanie farbami akrylowymi - mur

#### 2. Stolarka okienna

- wymiana okien drewnianych na okna z kształtowników pcv na wzór istniejących z obróbką obsadzenia od zewnątrz i wewnątrz, naprawą ościeży okiennych zewnętrznych i wewnętrznych z uzupełnieniem/naprawą tynków, odtworzeniem powłok
- montaż naświetla z kształtowników pcv z kwaterami uchylnymi na klatce schodowej
- montaż nawietrzaków (1 szt na okno)
- obsadzenie podokienników drewnianych z obróbką obsadzenia o odtworzeniem powłok malarskich

#### 3. Zadaszenie nad wejściem, balkon

- rozebranie balustrady i konstrukcji zadaszenia balkonu
- rozbiórka pokrycia z papy i obróbek blacharskich
- zerwanie posadzki cementowej
- oczyszczenie powierzchni i uzupełnienie szlichty cementowej
- obróbki z blachy stalowej cynkowo-tytanowa z uszczelnienie uszczelniaczem dekarskim
- pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwową
- oczyszczenie i impregnacja powierzchni betonowych środkiem do impregnacji i hydrofobizacji

#### 4. Schody granitowe

- demontaż stopni kamiennych blokowych do powtórnego wbudowania
- przemurowanie podstawy schodów z cegieł
- rozbiórka podbudowy schodów wejściowych i ułożenie nowego betonu pod bloki kamienne schodów wejściowych
- montaż odzyskanych stopni i roboty renowacyjne stopni odzyskanych (oczyszczenie, impregnacja, wymiana kratki)

#### 5. Schody z okładziną ceramiczną

- rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej
- skucie nierówności betonu dla wyrównania podłoża
- naprawa i wyrównanie powierzchni schodów zaprawą naprawczą do betonów
- odtworzenie tynków na policzkach
- okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i okładzina policzka i słupa
- montaż listw narożnikowych okapowych
- dwukrotne malowanie farbą balustrady z prętów prostych
- oczyszczenie, przygotowanie starego podłoża i dwukrotne malowanie farbami akrylowymi

### II. PRACE W BUDYNKU

#### 1. Malowanie pomieszczeń II piętro

- prace zabezpieczające, demontaż i powtórny montaż grzejników
- wymiana zniszczonego sufitu z płyt gk
- wymiana belek stropowych o przekroju ponad 300 cm<sup>2</sup>
- przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby z mostkowaniem pęknięć
- gruntowanie podłoża preparatami powierzchni wewnętrznych sufitów i ścian
- skasowanie wykwitów (zacieków)
- dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów
- dwukrotne malowanie farbą uprzednio malowanej stolarki drzwiowej,
- dwukrotne malowanie farbą podokienników
- dwukrotne malowanie farbą rur c.o.

#### 2. Wymiana posadzek II piętro

- rozebranie posadzek z paneli
- izolacje z folii gr. min 0,3 mm na suchu pozioma - jedna warstwa
- podkład pod panele gr. min 4 mm

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

- posadzki z paneli podłogowych klasy AC4
- wymiana listew przyściennych - systemowe listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile
- 3. Klatka schodowa
  - wymiana okładzin schodów i spoczników (posadzki pvc)
  - wymiana antypoślizgowych listew krawędziowych na stopniach
  - podwyższenie balustrady poprzez dodanie dodatkowego pochwyty
  - opalenie farby olejnej z powierzchni balustrady, belek policzkowych i dwukrotne lakierowanie do stopnia niepalności elementów drewnianych schodów i balustrady
  - prace malarskie klatki schodowej
  - ułożenie wyprawa z mozaikowych tynków do wysokości 1,50 m
- 4. Prace malarskie pomieszczeń na parterze nr 4 - 8
  - ługowanie farby olejnej z tynków ścian
  - zeszkobanie i zmycie starej farby
  - przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami z poszpachlowaniem nierówności
  - dwukrotne malowanie farbami ftalowymi ścian bez szpachlowania (lamperia)
  - dwukrotne malowanie farbami lateksowymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów
- 5. Poddasze
  - wymiana zdegradowanych białych podłóg z desek podłogowych
  - wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy
  - wymiana zniszczonego sufitu z płyt gk
  - ułożenie podłogi z płyt wiórowych OSB3 gr. 22 mm
  - wykonanie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie
  - dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych
- 6. Sanitariat II piętro
  - zeszkobanie i zmycie starej farby
  - rozebranie posadzki, okładziny ściiennej z płytek
  - wymiana zniszczonego sufitu z płyt gk
  - wykucie bruzd dla instalacji z ich zabudową i odtworzeniem tynków
  - wykonanie tynków po skutych płytkach
  - wykonanie gładzi jednowarstwowych na stropach i ścianach powyżej płytek
  - licowanie ścian płytkami na klej z ułożeniem silikonów
  - dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych
  - obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł
  - ułożenie poziomej izolacja podpłytkowej z folii w płynie
  - ułożenie posadzki z płytek, ułożeniem silikonów, z zachowaniem odpowiedniej klasy antypoślizgowości
  - wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej
  - wymiana armatury i ceramiki sanitarnej
  - montaż przepływowego podgrzewacza wody
  - wymiana instalacji elektrycznej i oświetleniowej
- 7. Instalacja elektryczna dla II piętra, poddasza i klatki schodowej
  - wykonanie projektu wykonawczego rozdzielnic, zasilających, instalacji oświetlenia, oświetlenia awaryjnego bezpieczeństwa, gniazd wtyczkowych również dla sanitariatu
  - demontaż istniejących instalacji elektrycznych na II piętrze, poddaszu i klatce schodowej
  - montaż/wymiana rozdzielnic parteru, I piętra, II piętra z wpięciem istniejących obwodów
  - montaż/wymiana rozdzielnic dla poddasza
  - montaż przycisku wyzwalającego, wyłącznik główny
  - wykonanie nowej instalacji oświetleniowej klatki schodowej, II piętra i poddasza w tym oświetlenia awaryjnego bezpieczeństwa
  - wykonanie nowej instalacji gniazd dla II piętra i poddasza
  - badania i pomiary
- 8. Piwnica
  - wymiana okien piwnicznych na wzór istniejących uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia
  - wykonanie w pomieszczeniach rowka odwodniającego z wyrównaniem dna zaprawami w systemie pcc dla uzyskania równej płaszczyzny

W kosztorysie niektóre obmiary przyjęto szacunkowo. Dokładna ilość określona zostanie powykonawczo i potwierdzona przez Zamawiającego.

Przed wykonaniem oferty Wykonawca może przeprowadzić wizję lokalną. Zakres prac i rozwiązania techniczne należy zatwierdzić u Zamawiającego.

Materiały z rozbiórki należy przekazać na wysypisko i przedstawić Zamawiającemu dokument przejęcia odpadu, zdemontowane elementy po uzgodnieniu z kierownikiem SOI co do ich przydatności przekazać Zamawiającemu lub nieprzydatne elementy przekazać jako odpad do utylizacji.

Koszt wywozu i utylizacji odpadów budowlanych powstałych w wyniku prowadzenia robót nie podlega odrębnej zapłacie i przyjmuje się, że jest włączony w cenę umowną (ujęte w kosztach ogólnych).

Postawa opracowania Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. 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.

ZAKRES PRAC UZGODNIONO Z UŻYTKOWNIKIEM

.....  
(podpis użytkownika)

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>			<b>Elewacja</b>			
<b>1.1</b>			<b>Rozbiórki</b>			
1	SST-d.1. B-01 1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krat wentylacyjnych	szt.		
			8	szt.	8.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
2	SST-d.1. B-01 1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	SST-d.1. B-01 1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
			1.45*1.80*19	m <sup>2</sup>	49.590	
			1.95*1.50*1	m <sup>2</sup>	2.925	
					<b>RAZEM</b>	<b>52.515</b>
4	SST-d.1. B-01 1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 do powtórniego wbudowania	m <sup>2</sup>		
			1.45*1.80*2	m <sup>2</sup>	5.220	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.220</b>
5	SST-d.1. B-01 1	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników stalowych	m		
			poz. 10D/(0.10+0.20)	m	88.100	
					<b>RAZEM</b>	<b>88.100</b>
6	SST-d.1. B-01 1	KNR 4-01 0348-04	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowej - naświetle z luksferów	m <sup>2</sup>		
			1.00*6.75	m <sup>2</sup>	6.750	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.750</b>
7	SST-d.1. B-01 1	KNR-W 4-02 40201-01	Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej o przekroju prostokątnym lub okrągłym i obwodzie do 1000 mm - kanały wentylacyjne na elewacji bocznej	m		
			5.00	m	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
<b>1.2</b>			<b>Prace elewacyjne</b>			
8	SST-d.1. B-03 2	kalk. własna	Prace zabezpieczające niedemontowanych elementów na elewacji np. klimatyzatory, przewody itp.	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	SST-d.1. B-03 2	kalk. własna	Demontaż i powtórny montaż z podłączeniem do instalacji elementów na elewacji typu tablice, godło, nr itp	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	SST-d.1. B-03 2	KNR BC-02 0204-02 analogia	Czyszczenie strumieniowe wodne wysokociśnieniowe powierzchni elewacji - miękkie piaskowanie	m <sup>2</sup>		
			Elewacja	m <sup>2</sup>	790.880	
			(18.60*8.65+13.15*10.70)*2+13.70*10.70+13.70*3.00	m <sup>2</sup>	6.825	
			(0.12+1.33+0.38+1.33)*2.00+0.38*1.33<mur przy furtce>		-----	
			A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	797.705	
			Rolka cokołowa	m <sup>2</sup>	87.264	
			(31.75*2+13.70*2)*(0.12+0.10*2)*3<rolka cokołowa>	m <sup>2</sup>	87.264	
			B (suma częściowa)		-----	
			Ościeża	m <sup>2</sup>	16.152	
			((1.45+2*1.80)*(8+3+10+2)+(1.30+2*2.15)*2+(0.80+2*0.80)*2+0.85+2*0.80)*0.12	m <sup>2</sup>	15.378	
			((2.20+2*1.50)*(2+2)+(1.45+2*1.80)*(6+2+5)+(1.45+2*3.65)*1+(1.30+2*1.80)*1+(0.95+2*1.80)*3+(1.00+2*6.70)*1)*0.12	m <sup>2</sup>	4.878	
			((2.25+2*1.50)*(2+2)+(1.95+2*1.50)*2+(0.85+2*1.20)*3)*0.12	m <sup>2</sup>	36.408	
			C (suma częściowa)		-----	
			Podokienniki	m <sup>2</sup>	11.520	
			(1.45*(8+3+10+2)+1.30*2+0.80*2+0.85*1)*(0.20+0.10)	m <sup>2</sup>	10.275	
			(2.20*(2+2)+1.45*(6+2+5)+1.45*1+1.30*1+0.95*3+1.00)*(0.20+0.10)	m <sup>2</sup>		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			$(2.25*(2+2)+1.95*2+0.85*3)*(0.20+0.10)$ D (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	4.635	
			Otwory	m <sup>2</sup>	26.430	
			$-(1.45*1.80*(8+3+10+2)+1.20*2.15*2+1.00*2.00)$	m <sup>2</sup>	-67.190	
			$-(2.20*1.50*(2+2)+1.45*1.80*(6+2+5)+1.45*3.65*1+1.30*1.80*1+0.95*1.80*3+1.00*6.70)$	m <sup>2</sup>	-66.593	
			$-(2.25*1.50*(2+2)+1.95*1.50*2+0.85*1.20*3)$ E (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	-22.410	
			Zadaszenie, balkon	m <sup>2</sup>	-156.193	
			7.50*1.50	m <sup>2</sup>	11.250	
			4.00*1.50	m <sup>2</sup>	6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>808.864</b>
11	SST-d.1. B-03 2	KNNR-W 3 1201-03	Oczyszczenie spoin w murach gładkich z cegły ceramicznej (przyjęto 75% pow. muru)  poz.10*65%	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	525.762	
					<b>RAZEM</b>	<b>525.762</b>
12	SST-d.1. B-02 2	KNR 4-01 0308-04	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2 poprzez wymianę na materiał o analogicznych parametrach jak istniejący  20	szt.		
				szt.	20.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
13	SST-d.1. B-02 2	KNR 4-01 0308-05 analogia	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2 poprzez wymianę na materiał o analogicznych parametrach jak istniejący  10	szt.		
				szt.	10.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
14	SST-d.1. B-02 2	KNR 4-01 0308-02	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt. poprzez wymianę na materiał o analogicznych parametrach jak istniejący  50	szt.		
				szt.	50.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
15	SST-d.1. B-02 2	KNR 4-01 0308-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt. poprzez wymianę na materiał o analogicznych parametrach jak istniejący  100	szt.		
				szt.	100.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
16	SST-d.1. B-02 2	KNR 4-01 0311-12	Uzupełnienie rolek z cegieł na zaprawie cementowej o szerokości 1 ceg. pochyło - naprawa podokienników ceglanych  poz.10D*10%	m		
				m	2.643	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.643</b>
17	SST-d.1. B-02 2	KNR 4-01 0311-09	Uzupełnienie rolek z cegieł na zaprawie cementowej o szerokości 1 ceg. poziomo - naprawa rolki cokółowej  poz.10B*10%	m		
				m	8.726	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.726</b>
18	SST-d.1. B-02 2	KNR 4-01 0305-05	Uzupełnienie cegłami klinkierowymi ścian lub ścianek o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach i ściankach na zaprawie cementowej - okno balkonowe 1.30*2.50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	3.250	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.250</b>
19	SST-d.1. B-02 2	KNR 2-02 0923-02	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, barwiona z trassem  poz.11	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	525.762	
					<b>RAZEM</b>	<b>525.762</b>
20	SST-d.1. B-02 2	KNR 4-01 0312-04	Uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach z cegieł o szerokości 1 ceg. pochyłych pod parapety z blachy  poz.10D	m		
				m	26.430	
					<b>RAZEM</b>	<b>26.430</b>
21	SST-d.1. B-02 2	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł  26+19+4	szt.		
				szt.	49.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>49.000</b>
22	SST-d.1. B-02 2	KNR 4-01 0321-02	Obsadzenie podokienników stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			4+6	szt.	10.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
23	SST-d.1. B-13 2	KNR 4-01 0533-02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy cynkowo-tytanowej - obróbka portalu wejścia bocznego 1.50*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.375	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.375</b>
24	SST-d.1. B-13 2	KNR 4-01 0529-10	Wymiana uchwytów do rur spustowych  20	szt. szt.	 20.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
25	SST-d.1. B-13 2	KNR 4-01 0529-09 analiza indywidualna	Naprawa rur spustowych przez wycięcie i wstawienie nowych odcinków o długości do 1.0 m z blachy ocynkowanej - wymiana rur spustowych  40	m m	 40.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
26	SST-d.1. B-03 2	KNR-W 2-02 0616-07	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW szerokości 115 mm - uszczelnienie pomiędzy ramą okienną a węgarciem taśmą poliuretanową poz.10C/0.12 poz.10D/(0.10+0.20)	m m m	 303.400 88.100	
					<b>RAZEM</b>	<b>391.500</b>
27	SST-d.1. B-03 2	KNR-W 2-02 0616-12	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych kitem - uszczelniaczem silikonowym  poz.26	m m	 391.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>391.500</b>
28	SST-d.1. B-03 2	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją  poz.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 808.864	
					<b>RAZEM</b>	<b>808.864</b>
29	SST-d.1. B-03 2	KNR-W 4-01 0738-02	Patynowanie - punktowe scalenie kolorystyczne farbą laserunkową murów z cegły o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> - na wtórnych zamurowaniach  poz.10*20%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 161.773	
					<b>RAZEM</b>	<b>161.773</b>
30	SST-d.1. B-03 2	KNR 0-26 0640-06	Impregnacja elewacji - hydrofobizacja powierzchniowa roztworem żywicy krzemooorganicznej  poz.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 808.864	
					<b>RAZEM</b>	<b>808.864</b>
31	SST-d.1. B-03 2	KNR 2-02 1210-03	Kraty ponad 2 m <sup>2</sup> - montaż kraty po demontażu dla prac elewacyjnych po wykonaniu prac konserwacyjnych (czyszczenie, malowanie zestawem farb antykorozyjnych) 1.50*1.85*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.550	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.550</b>
32	SST-d.1. B-03 2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych i czerpni w ścianach z cegieł  poz.1	szt. szt.	 8.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
33	SST-d.1. B-03 2	KNR 2-17 0101-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 600 mm - udział kształtek do 35 % - montaż nowych kanałów wentylacyjnych na elewacji tylnej na wzór istniejących 5.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
34	SST-d.1. B-03 2	kalk. własna	Wykonanie napisu "Do schronu OPL"  1	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
35	SST-d.1. B-06 2	KNR 0-23 2611-01 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie z usunięciem zabrudzeń biologicznych i farby mur przy budynku  (2.80+3.80)*1.40*2+0.20*4*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.080	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.080</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	SST-d.1. B-03 2	KNR 4-01 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 1 m2 w 1 miejscu )  poz.35*15%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.012	 3.012
					<b>RAZEM</b>	<b>3.012</b>
37	SST-d.1. B-06 2	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją  poz.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.080	 20.080
					<b>RAZEM</b>	<b>20.080</b>
38	SST-d.1. B-10 2	KNR 4-01 1212-34	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 100 do 200 mm - rury żeliwne  10.00	m m	 10.000	 10.000
					<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
39	SST-d.1. B-10 2	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych - drabina  7.00*0.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.200	 4.200
					<b>RAZEM</b>	<b>4.200</b>
40	SST-d.1. B-10 2	KNR 4-01 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi - mur  poz.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.080	 20.080
					<b>RAZEM</b>	<b>20.080</b>
<b>1.3</b>			<b>Stolarka okienna</b>			
41	SST-d.1. B-01 3	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych  1.20*15+1.10*2+2.40*6	m m	 34.600	 34.600
					<b>RAZEM</b>	<b>34.600</b>
42	d.1. B-03 3	KNR-W 4-01 0353-06	Wykucie z muru ościeżnic krat okiennych o powierzchni do 1 m2 na klatce schodowej  3	szt. szt.	 3.000	 3.000
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
43	SST-d.1. B-04 3	KNR-W 2-02 1018-01 analogia	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 0,60 m2 na wzór istniejących Zakres prac obejmuje: - montaż okna - obróbkę osadzenia od zewnątrz i wewnątrz - naprawa ościeży okiennych zewnętrznych i wewnętrznych z uzupełnieniem/naprawą tynków - odtworzeniem powłok malarskich - inne prace niezbędne do prawidłowego wykonania zadania - montaż nawietrzaków (1 szt na okno) 0.60*0.75<II piętro>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.450	 0.450
					<b>RAZEM</b>	<b>0.450</b>
44	SST-d.1. B-04 3	KNR-W 2-02 1018-03 analogia	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1,0-1,5 m2 na wzór istniejących Zakres prac obejmuje: - montaż okna - obróbkę osadzenia od zewnątrz i wewnątrz - naprawa ościeży okiennych zewnętrznych i wewnętrznych z uzupełnieniem/naprawą tynków - odtworzeniem powłok malarskich - inne prace niezbędne do prawidłowego wykonania zadania - montaż nawietrzaków (1 szt na okno) 1.00*1.20*14<poddasze>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.800	 16.800
					<b>RAZEM</b>	<b>16.800</b>
45	SST-d.1. B-04 3	KNR-W 2-02 1018-04 analogia	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 na wzór istniejących Zakres prac obejmuje: - montaż okna - obróbkę osadzenia od zewnątrz i wewnątrz - naprawa ościeży okiennych zewnętrznych i wewnętrznych z uzupełnieniem/naprawą tynków - odtworzeniem powłok malarskich - inne prace niezbędne do prawidłowego wykonania zadania - montaż nawietrzaków (1 szt na okno) 1.00*1.55*2<I piętro> 2.30*1.55*6<II piętro>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.100 21.390	 3.100 21.390

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			1.00*7.00	m <sup>2</sup>	7.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>31.490</b>
46	SST-d.1. B-04	KNR-W 4-01 0323-02	Obsadzenie podokienników drewnianych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł z obróbka obsadzenia o odtworzeniem powłok malarskich	szt.		
			6	szt.	6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
47	SST-d.1. B-04	KNR-W 4-01 0323-01	Obsadzenie podokienników drewnianych do 1.5 m w ścianach z cegieł z obróbka obsadzenia o odtworzeniem powłok malarskich	szt.		
			14+2	szt.	16.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
<b>1.4</b>			<b>Zadaszenie nad wejściem, balkon</b>			
48	SST-d.1. B-01	KNR 4-04 0801-01	Rozebranie konstrukcji balkonów z elementów stalowych w poziomie II kondygnacji- balustrady i konstrukcji zadaszenia balkonu	m <sup>2</sup>		
			3.50*1.50	m <sup>2</sup>	5.250	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.250</b>
49	SST-d.1. B-01	KNR 4-01 0519-06 z.sz. 2.3. 9909-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa - powierzchnia do 10 m2	m <sup>2</sup>		
			7.50*1.50	m <sup>2</sup>	11.250	
			4.00*1.50	m <sup>2</sup>	6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.250</b>
50	SST-d.1. B-01	KNR 4-01 0519-07 z.sz. 2.3. 9909-03	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa - powierzchnia do 10 m2 Krotność = 3	m <sup>2</sup>		
			poz.49	m <sup>2</sup>	17.250	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.250</b>
51	SST-d.1. B-01	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m <sup>2</sup>		
			4.00*1.50	m <sup>2</sup>	6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
52	SST-d.1. B-01	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ognioowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
			(7.50*2+1.50*2)*0.30	m <sup>2</sup>	5.400	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
53	SST-d.1. B-13	analiza indywidualna	Oczyszczenie ręczne powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>		
			poz.49	m <sup>2</sup>	17.250	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.250</b>
54	SST-d.1. B-13	KNR 4-01 0803-01 analogia	Uzupełnienie szlichty cementowej na dachu o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro założono wymianę na 100% powierzchni	m <sup>2</sup>		
			poz.49	m <sup>2</sup>	17.250	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.250</b>
55	SST-d.1. B-13	KNR 4-01 0518-03	Gruntowanie powierzchni dachu lepikiem asfaltowym	m <sup>2</sup>		
			poz.53	m <sup>2</sup>	17.250	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.250</b>
56	SST-d.1. B-13	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej cynkowo-tytanowa z uszczelnienie uszczelniaczem dekarским	m <sup>2</sup>		
			poz.52	m <sup>2</sup>	5.400	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
57	SST-d.1. B-13	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		
			poz.55	m <sup>2</sup>	17.250	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.250</b>
58	SST-d.1. B-03	KNR K-01 0102-02	Czyszczenie strumieniowo-ścierne na mokro powierzchni betonowych pokrytych powłokami malarskimi	m <sup>2</sup>		
			7.50*1.50	m <sup>2</sup>	11.250	
			4.00*1.50	m <sup>2</sup>	6.000	



Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>17.250</b>
59	SST-d.1. B-03 4	KNR-W 4-01 0206-03 analogia	Miejscowe naprawy elementów betonowych systemowymi zaprawami (faktura jak istniejąca) (przyjęto 20 miejsc) 5	szt. szt.	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
60	SST-d.1. B-03 4	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją poz.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17.250	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.250</b>
61	SST-d.1. B-03 4	KNR 0-26 0640-06	Impregnacja elewacji - smarowanie dwukrotne powierzchnie betonów porowatych (powłoki ochronne na powierzchniach betonowych) poz.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17.250	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.250</b>
<b>1.5</b>			<b>Schody granitowe</b>			
62	SST-d.1. B-01 5	kalk. własna	Demontaż stopni kamiennych blokowych do powtórniego wbudowania  schody główne 1.80+2*0.60 2.40+2*0.95 3.00+2*1.30 3.60+2*1.60 schody boczne 1.65+2*0.60 2.20+2*0.95	mb mb mb mb mb mb	3.000 4.300 5.600 6.800 2.850 4.100	
					<b>RAZEM</b>	<b>26.650</b>
63	SST-d.1. B-02 5	KNR 4-01 0310-01 analogia	Przemuiowanie podstawy schodów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 1.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
64	SST-d.1. B-01 5	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - podbudowa schodów wejściowych 3.60*1.60*0.35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.016	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.016</b>
65	SST-d.1. B-08 5	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu pod bloki kamienne schodów wejściowych poz.64	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.016	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.016</b>
66	SST-d.1. B-08 5	KNR-W 2-02 2113-07 z.sz. 5.3.	Stopnie zewnętrzne blokowe obsadzone dwustronnie - biegi proste o przekroju stopnia do 0.06 m2 - skały wybuchowe i przeobrażeniowe - montaż odzyskanych stopni i roboty renowacyjne stopni odzyskanych (oczyszczenie, impregnacja, wymiana kratki) poz.62	m m	26.650	
					<b>RAZEM</b>	<b>26.650</b>
<b>1.6</b>			<b>Schody z okładziną ceramiczną</b>			
67	SST-d.1. B-01 6	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.30*(0.15+0.30)*5+1.30*1.50+(1.30+1.50+1.70)*0.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.550	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.550</b>
68	SST-d.1. B-01 6	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - wyrównanie podłoża 1.30*(0.15+0.30)*5+1.30*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.875	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.875</b>
69	SST-d.1. B-08 6	KNR 4-01 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko - naprawa i wyrównanie powierzchni schodów zaprawą naprawczą do betonów poz.68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.875	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.875</b>
70	SST-d.1. B-06 6	KNR 4-01 0708-05	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na ościeżach szerokości do 25 cm - odtworzenie tynków na policzkach (1.30+1.50+1.70)	m m	4.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71	SST-d.1. B-03 6	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami powierzchni ścian i sufitów poz.67	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.550	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.550</b>
72	SST-d.1. B-08 6	KNR 0-12 1120-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą poz.71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.550	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.550</b>
73	SST-d.1. B-08 6	KNR 0-12 1119-05	Cokoliki, na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm wysokości cokolika równej 15 cm - okładzina policzka i słupa poz.70+2*1.00	m m	6.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.500</b>
74	SST-d.1. B-08 6	KNR-W 2-02 0840-08	Licowanie płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe okapowa (0.15+0.30)*5+1.30+1.50	m m	5.050	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.050</b>
75	SST-d.1. B-10 6	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych (1.30+1.50+1.70)*1.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.400	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
76	SST-d.1. B-03 6	KNR 0-23 2611-01 analogia	Przygotowanie starego podłóży - oczyszczenie mechaniczne i zmycie z usunięciem zabrudzeń biologicznych i farby 5.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
77	SST-d.1. B-03 6	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłóży - dwukrotne gruntowanie emulsją poz.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
78	SST-d.1. B-03 6	KNR 4-01 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi poz.77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
<b>1.7</b>			<b>Rusztowania, zabezpieczenia</b>			
79	SST-d.1. B-03 7	KNR-W 2-02 0923-01 analogia	Ostony okien i drzwi folią polietylenową -poz.10E	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	156.193	
					<b>RAZEM</b>	<b>156.193</b>
80	SST-d.1. B-14 7	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 10 m poz.10A	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	797.705	
					<b>RAZEM</b>	<b>797.705</b>
81	SST-d.1. B-14 7	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Ostony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	797.705	
					<b>RAZEM</b>	<b>797.705</b>
82	SST-d.1. B-14 7	KNR 2-02 1613-03 z.sz. 5.4. 9920	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m Wykonanie uziomu sztucznego poz.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	797.705	
					<b>RAZEM</b>	<b>797.705</b>
83	SST-d.1. B-14 7	KNR 2-02r.16z.sz. 5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,5,7,10,11,12,13,14,15,16,17,18,20,21,22,26,27,28,29,30,31)			
<b>2</b>			<b>Prace w budynku</b>			
<b>2.1</b>			<b>Malowanie pomieszczeń II piętro</b>			
84	SST-d.2. B-10 1	KNR-W 2-02 0923-01	Ostony drzwi i okien folią polietylenową Pokój 201	m <sup>2</sup>		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			(2.44*1.43+0.80*2.00) Pokój 202	m <sup>2</sup>	5.089	
			(1.00*1.00+0.80*2.00) Pokój 203	m <sup>2</sup>	2.600	
			(1.97*1.43+1.64*1.44+0.80*2.00) Pokój kierowców	m <sup>2</sup>	6.779	
			(1.97*1.43+0.80*2.00*3) Pokój 205-208	m <sup>2</sup>	7.617	
			(2.00*1.55*2+0.90*1.25*2+0.80*2.00*5)	m <sup>2</sup>	16.450	
					<b>RAZEM</b>	<b>38.535</b>
85	SST-d.2. B-10 1	KNR 4-02 0516-03 analogia	Demontaż i powtórny montaż grzejnika stalowego	kpl.		
			9	kpl.	9.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
86	SST-d.2. B-05 1	KNR 4-01 0429-06	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z płyt pilśniowych - sufit z płyt gk	m <sup>2</sup>		
			1.40*2.00<202>	m <sup>2</sup>	2.800	
			1.20*8.10<203>	m <sup>2</sup>	9.720	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.520</b>
87	SST-d.2. B-13 1	KNR 4-01 0408-01	Wymiana drewnianych belek stropowych	m		
			8.10	m	8.100	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.100</b>
88	SST-d.2. B-05 1	KNR-W 2-02 2008-04 z.sz.5.2. 9930-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach - powierzchnia pomieszczenia mniejsza niż 5 m <sup>2</sup> - odtworzenie sufitów z płyt gk	m <sup>2</sup>		
			poz.86	m <sup>2</sup>	12.520	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.520</b>
89	SST-d.2. B-10 1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach z mostkowaniem pęknięć	m <sup>2</sup>		
			Pokój 201			
			(3.25*2+4.72*2)*2.56<ściany>	m <sup>2</sup>	40.806	
			(2.44+2*1.43)*0.15<ościeża>	m <sup>2</sup>	0.795	
			-(2.44*1.43+0.80*2.00)<otwory>	m <sup>2</sup>	-5.089	
			Pokój 203			
			(4.75*2+8.10*2)*2.56<ściany>	m <sup>2</sup>	65.792	
			(1.97+2*1.43+1.64+2*1.44)*0.15<ościeża>	m <sup>2</sup>	1.403	
			-(1.97*1.43+1.64*1.44+0.80*2.00)<otwory>	m <sup>2</sup>	-6.779	
			Pokój kierowców			
			(3.70*2+7.00*2+1.63*2+0.75*2)*2.56<ściany>	m <sup>2</sup>	66.970	
			(1.97+2*1.43)*0.15<ościeża>	m <sup>2</sup>	0.725	
			-(1.97*1.43+0.80*2.00*3)<otwory>	m <sup>2</sup>	-7.617	
			Pokój 205-208			
			(3.76*2+3.70*2+3.95*2+3.13*2+2.61*2+1.70*2+4.75*2+3.82*2+2.02*2+1.67*2)*2.60<ściany>	m <sup>2</sup>	161.772	
			(3.76*3.70+3.95*3.13+2.61*1.70+4.75*3.82+2.02*1.67)<sufit>	m <sup>2</sup>	52.231	
			(2.00+2*1.55)*0.25*2+(0.90+2*1.25)*0.25*2<ościeża>	m <sup>2</sup>	4.250	
			-(2.00*1.55*2+0.90*1.25*2+0.80*2.00*5)<otwory>	m <sup>2</sup>	-16.450	
					<b>RAZEM</b>	<b>358.809</b>
90	SST-d.2. B-10 1	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m <sup>2</sup>		
			Pokój 201			
			3.25*4.72<sufit>	m <sup>2</sup>	15.340	
			Pokój 203			
			4.75*8.10<sufit>	m <sup>2</sup>	38.475	
			Pokój kierowców			
			3.70*7.00+1.63*0.75<sufit>	m <sup>2</sup>	27.123	
			Pokój 205-208			
			(3.76*3.70+3.95*3.13+2.61*1.70+4.75*3.82+2.02*1.67)<sufit>	m <sup>2</sup>	52.231	
					<b>RAZEM</b>	<b>133.169</b>
91	SST-d.2. B-10 1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami powierzchni wewnętrznych sufitów i ścian	m <sup>2</sup>		
			poz.89+poz.90	m <sup>2</sup>	491.978	
					<b>RAZEM</b>	<b>491.978</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
92	SST-d.2. B-10 1	KNR-W 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) 10.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
93	SST-d.2. B-10 1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 133.169	
					<b>RAZEM</b>	<b>133.169</b>
94	SST-d.2. B-10 1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 358.809	
					<b>RAZEM</b>	<b>358.809</b>
95	SST-d.2. B-10 1	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 0.80*2.00*10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
96	SST-d.2. B-10 1	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą ftalową podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> 9	szt. szt.	 9.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
97	SST-d.2. B-10 1	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur c.o. o średnicy do 50 mm 8*2*2.50	m m	 40.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
<b>2.2</b>			<b>Wymiana posadzek II piętro</b>			
98	SST-d.2. B-01 2	KNR-W 4-01 0819-05	Rozebranie posadzek z paneli Pokój 201 3.25*4.72 Pokój 203 4.75*8.10 Pokój kierowców 3.70*7.00+1.63*0.75 Pokój 205-208 (3.76*3.70+3.95*3.13+2.61*1.70+4.75*3.82+2.02*1.67)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.340 38.475 27.123 52.231	
					<b>RAZEM</b>	<b>133.169</b>
99	SST-d.2. B-08 2	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii gr. min 0,3 mm na sucho pozioma - jedna warstwa poz.98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 133.169	
					<b>RAZEM</b>	<b>133.169</b>
100	SST-d.2. B-08 2	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Podkład pod panele gr. min 4 mm poz.99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 133.169	
					<b>RAZEM</b>	<b>133.169</b>
101	SST-d.2. B-08 2	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych klasy AC5 poz.100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 133.169	
					<b>RAZEM</b>	<b>133.169</b>
102	SST-d.2. B-08 2	KNR-W 4-01 0815-08	Wymiana listew przyściennych - systemowe listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile Pokój 201 3.25*2+4.72*2-0.80 Pokój 203 4.75*2+8.10*2-0.80 Pokój kierowców 3.70*2+7.00*2+1.63*2+0.75*2-0.80*3 Pokój 205-208 (3.76*2+3.70*2+3.95*2+3.13*2+2.61*2+1.70*2+4.75*2+3.82*2+2.02*2+1.67*2)	m m m m m	 15.140 24.900 23.760 62.220	
					<b>RAZEM</b>	<b>126.020</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
103	SST-d.2. B-08 2	KNR 4-01 0411-08 analogia	Systemowe aluminiowe listwy progowe na połączeniu pomieszczeń 8	szt. szt.	 8.000	 8.000
					<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>2.3</b>			<b>Klatka schodowa</b>			
104	SST-d.2. B-01 3	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych (0.18+0.30)*0.90*(13+9+8+8+8)<stopnie> 2.25*1.30*3<spoczniki> 2.15*3.60+2.25*2.00+2.25*2.00<spoczniki piętrowe>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.872 8.775 16.740	   
					<b>RAZEM</b>	<b>45.387</b>
105	SST-d.2. B-04 3	KNR 4-01 0914-02 analogia	Wymiana odcinków prostych ponad 1.0 m poręczy schodowych z drewna twardego - podwyższenie balustrady poprzez dodanie dodatkowego pochwyty 1.30+2.83+2.30+2.50+2.40+2.20+3.00	m m	 16.530	 
					<b>RAZEM</b>	<b>16.530</b>
106	SST-d.2. B-04 3	KNR 4-01 0914-04	Wymiana skrętów 90-180 stopni poręczy schodowych z drewna twardego - podwyższenie balustrady poprzez dodanie dodatkowego pochwyty 5	szt. szt.	 5.000	 
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
107	SST-d.2. B-10 3	KNR 4-01 1211-02 analogia	Opalenie farby olejnej z powierzchni balustrady, belek policzkowych (1.30+2.83+2.30+2.50+2.40+2.20+3.00+0.40*5)*1.00<balustrada> (1.30+2.83+2.30+2.50+2.40+2.20+3.00+0.40+0.80+1.50)*0.35*2<belki policzkowe> (0.18+0.30)*0.90*(13+9+8+8+8)<stopnie> 2.25*1.30*3<spoczniki>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.530 13.461 19.872 8.775	   
					<b>RAZEM</b>	<b>60.638</b>
108	SST-d.2. B-09 3	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne lakierowanie do stopnia niepalności elementów drewnianych schodów i balustrady poz.107	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 60.638	 
					<b>RAZEM</b>	<b>60.638</b>
109	SST-d.2. B-08 3	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe poz.104	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45.387	 
					<b>RAZEM</b>	<b>45.387</b>
110	SST-d.2. B-08 3	KNR 13-23 0701-06	Wymiana antypoślizgowych listew krawędziowych na stopniach 0.90*(13+9+8+8+8)	m m	 41.400	 
					<b>RAZEM</b>	<b>41.400</b>
<b>2.4</b>			<b>Prace malarskie klatki schodowej</b>			
111	SST-d.2. B-10 4	KNR-W 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian (5.61*6+4.30*2+2.25*8-0.90*10)*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 76.890	 
					<b>RAZEM</b>	<b>76.890</b>
112	SST-d.2. B-10 4	KNR-W 4-01 1202-09 z.sz.2.3.	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - klatki schodowe (5.61*6+4.30*2+2.25*8-0.90*7)*3.00 5.61*2.25*3+4.30*2.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 161.880 47.543	  
					<b>RAZEM</b>	<b>209.423</b>
113	SST-d.2. B-06 4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.112	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 209.423	 
					<b>RAZEM</b>	<b>209.423</b>
114	SST-d.2. B-06 4	KNR 4-01 0713-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach (5.61*6+4.30*2+2.25*8-0.90*7)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 161.880	 
					<b>RAZEM</b>	<b>161.880</b>
115	SST-d.2. B-06 4	KNR 4-01 0713-04	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach, biegach i spocznikach	m <sup>2</sup>		



Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			Korytarz (8.11*2+2.25*2+2.02*2+1.15*2)*2.35<ściany> 8.11*2.25+2.02*1.15<sufit> -0.80*2.00*6 -poz.121	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	63.591 20.571 -9.600 -100.800	
					<b>RAZEM</b>	<b>284.272</b>
123	SST-d.2. B-06 5	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.122	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
					284.272	
					<b>RAZEM</b>	<b>284.272</b>
124	SST-d.2. B-10 5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchni poz.122	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
					284.272	
					<b>RAZEM</b>	<b>284.272</b>
125	SST-d.2. B-10 5	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania poz.121	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
					100.800	
					<b>RAZEM</b>	<b>100.800</b>
126	SST-d.2. B-10 5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian (kolor do ustalenia z Zamawiającym na etapie wykonawstwa prac) poz.122-poz.127	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
					192.421	
					<b>RAZEM</b>	<b>192.421</b>
127	SST-d.2. B-10 5	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów Pom nr. 4 2.80*4.75<sufit> Pom nr. 5 2.80*2.85<sufit> Pom nr. 6 3.00*4.75<sufit> Pom nr. 7 3.60*4.75<sufit> Pom nr. 8 3.00*4.70<sufit> Pom nr. 9 2.60*1.75<sufit> Korytarz 8.11*2.25+2.02*1.15<sufit>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.300 7.980 14.250 17.100 14.100 4.550 20.571	
					<b>RAZEM</b>	<b>91.851</b>
<b>2.6</b>			<b>Poddasze</b>			
128	SST-d.2. B-08 6	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm 2.32*1.70+3.50*0.80+2.00*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
					10.744	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.744</b>
129	SST-d.2. B-13 6	KNR 4-01 0412-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy 2.00	m m		
					2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
130	SST-d.2. B-01 6	KNR 4-01 0429-06	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z płyt pilśniowych - sufit z płyt gk 2.32*1.70+2.00*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
					7.944	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.944</b>
131	SST-d.2. B-05 6	KNR-W 2-02 2008-04 z.sz.5.2. 9930-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach - powierzchnia pomieszczenia mniejsza niż 5 m <sup>2</sup> - odtworzenie sufitów z płyt gk poz.130	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
					7.944	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.944</b>
132	SST-d.2. B-08/ 6 09	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych OSB3 gr. 22 mm 8.00+30.00+19.00+18.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
					75.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
133	SST-d.2. B-05 6	KNR-W 2-02 2008-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków  (1.45*2+3.77*2+7.70*2+5.40*2+5.40*2+5.00*5+4.20*2+6.45*2+4.21*2)*2.32 -(0.90*1.20*14+0.80*2.00*4)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 237.011 -21.520	
					<b>RAZEM</b>	<b>215.491</b>
134	SST-d.2. B-10 6	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem  poz.133	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 215.491	
					<b>RAZEM</b>	<b>215.491</b>
135	SST-d.2. B-10 6	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności  poz.132	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
136	SST-d.2. B-10 6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchni  poz.135	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
137	SST-d.2. B-10 6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów  poz.136	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
<b>2.7</b>			<b>Sanitariat II piętro</b>			
<b>2.7.1</b>			<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
138	SST-d.2. B-01 7.1	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2  (3.20*2+1.40*2)*0.55<ściany> 3.20*1.40<sufit>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.060 4.480	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.540</b>
139	SST-d.2. B-01 7.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek  (3.20*2+1.40*2)*2.05<ściany>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.860	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.860</b>
140	SST-d.2. B-01 7.1	KNR 4-01 0429-06	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z płyt pilśniowych - sufit z płyt gk  1.40*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.800	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.800</b>
141	SST-d.2. B-01 7.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - po skutych płytkach poz.139	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.860	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.860</b>
142	SST-d.2. B-01 7.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej  3.20*1.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.480	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.480</b>
143	SST-d.2. B-01 7.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach  poz.142	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.480	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.480</b>
144	SST-d.2. B-01 7.1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla instalacji wodociągowej  1.00	m m	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
145	SST-d.2. B-01 7.1	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej  1.00	m m	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>



Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
146	SST-d.2. B-01 7.1	KNR 4-01 0210-02	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego  1.00	m m	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.7.2</b>			<b>Roboty mурowe, ścianki i zabudowy GK</b>			
147	SST-d.2. B-02 7.2	KNR-W 4-01 0327-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł  poz.144	m m	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
148	SST-d.2. B-02 7.2	KNR-W 4-01 0326-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł  poz.145	m m	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
149	SST-d.2. B-05 7.2	KNR 2-02 2004-01 analogia	Zabudowy instalacyjne płytami gipsowo-kartonowymi gkbi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01  2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
<b>2.7.3</b>			<b>Roboty tynkowe, malarskie i okładziny</b>			
150	SST-d.2. B-05 7.3	KNR-W 2-02 2008-04 z.sz.5.2. 9930-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach - powierzchnia pomieszczenia mniejsza niż 5 m2 - odtworzenie sufitów z płyt gk  poz.140	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.800	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.800</b>
151	SST-d.2. B-06 7.3	KNR 4-01 0705-04	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną poz.144+poz.145	m m	 2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
152	SST-d.2. B-06 7.3	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 poz.139	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.860	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.860</b>
153	SST-d.2. B-06 7.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami powierzchni pod gładzie  poz.155+poz.154	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.540	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.540</b>
154	SST-d.2. B-06 7.3	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku  3.20*1.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.480	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.480</b>
155	SST-d.2. B-06 7.3	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku  (3.20*2+1.40*2)*0.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.060	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.060</b>
156	SST-d.2. B-08 7.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami powierzchni pod izolację  121.225	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 121.225	
					<b>RAZEM</b>	<b>121.225</b>
157	SST-d.2. B-07 7.3	KNR 2-02 0829-11 analogia	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm (lub innych wskazanych przez Zamawiającego na etapie wykonawstwa) na klej metodą kombinowaną z ułożeniem silikonów poz.139	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.860	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.860</b>
158	SST-d.2. B-10 7.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem  poz.153	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.540	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.540</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
159	SST-d.2. B-07 7.3	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterk wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.7.4</b>			<b>Roboty posadzkowe</b>			
160	SST-d.2. B-08 7.4	KNR 4-01 0207-03	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłozach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań 1.00	m m	 1.000	 1.000
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
161	SST-d.2. B-08 7.4	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 10 mm zatarte na gładko zbrojonej włóknami 3.20*1.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.480	 4.480
					<b>RAZEM</b>	<b>4.480</b>
162	SST-d.2. B-08 7.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłozы preparatami powierzchni poz.161	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.480	 4.480
					<b>RAZEM</b>	<b>4.480</b>
163	SST-d.2. B-08 7.4	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z folii w płynie wykonywana ręcznie poz.162	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.480	 4.480
					<b>RAZEM</b>	<b>4.480</b>
164	SST-d.2. B-08 7.4	KNR AT-27 0401-05 analogia	Izolacja podpłytkowa folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej (3.20*2+1.40*2)	m m	 9.200	 9.200
					<b>RAZEM</b>	<b>9.200</b>
165	SST-d.2. B-08 7.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłozы preparatami powierzchni poz.161	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.480	 4.480
					<b>RAZEM</b>	<b>4.480</b>
166	SST-d.2. B-08 7.4	KNR 2-02 1118-11 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych z ułożeniem silikonów, z zachowaniem odpowiedniej klasy antypoślizgowości poz.161	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.480	 4.480
					<b>RAZEM</b>	<b>4.480</b>
167	SST-d.2. B-08 7.4	KNR 4-01 0411-08 analogia	Systemowe aluminiowe listwy progowe na połączeniu z korytarzem 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.7.5</b>			<b>Instalacja kłalizacji sanitarnej</b>			
168	SST-d.2. B-01 7.5	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
169	SST-d.2. B-01 7.5	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
170	SST-d.2. B-01 7.5	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kłalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku i poziomy 5.00	m m	 5.000	 5.000
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
171	SST-d.2. B-01 7.5	KNR 4-02 0230-05	Demontaż rurociągu żeliwnego kłalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku i poziomy 5.00	m m	 5.000	 5.000
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
172	SST-d.2. B-11 7.5	KNR 4-02 0202-09 analogia	Połączenie nowo budowanej kanalizacji sanitarnej z istniejącą wewnętrzną instalacją 1	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
173	SST-d.2. B-11 7.5	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 5.00	m m	 5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
174	SST-d.2. B-11 7.5	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 5.00	m m	 5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
175	SST-d.2. B-11 7.5	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
176	SST-d.2. B-11 7.5	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych poz.178	podej. podej.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
177	SST-d.2. B-11 7.5	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" poz.178	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
178	SST-d.2. B-11 7.5	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe (komplet z syfonem i zawieszami) 1	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
179	SST-d.2. B-11 7.5	KNR-W 2-15 0230-05	Półpostument porcelanowy do umywalk poz.178	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
180	SST-d.2. B-11 7.5	KNR-W 2-15 0127-02 analogia	Próba szczelności instalacji kanalizacyjnej z rur PVC w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 160 mm) Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 2 poz.173+poz.174	m prób. m	  10.000	  2.000
					<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>2.7.6</b>			<b>Instalacja wody zimnej i cwu. z cyrkulacją</b>			
181	SST-d.2. B-01 7.6	kalk. własna	Demontaż rurociągów, podejść, armatury itp. 1	kpl. kpl.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
182	SST-d.2. B-11 7.6	KNR 4-02 0111-03 analogia	Połączenie instalacji c.w.u. z istniejącą wewnętrzną instalacją wodociągową 1	szt. szt.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
183	SST-d.2. B-11 7.6	KNR 4-02 0111-03 analogia	Połączenie instalacji w.z. z istniejącą wewnętrzną instalacją wodociągową 1	szt. szt.	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
184	SST-d.2. B-11 7.6	KNR-W 2-15 0111-01 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP-R w systemie fusiotherm Stabi Glass SDR 7,4 o śr. 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 20.00	m m	 20.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
185	SST-d.2. B-11 7.6	KNR-W 2-15 0132-03	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
			3	szt.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
186	SST-d.2. B-11 7.6	KNR-W 2-15 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm; PP-R, 20/3,4 mm	szt.		
			3	szt.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
187	SST-d.2. B-11 7.6	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czerpalne ze złączką o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
188	SST-d.2. B-11 7.6	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
189	SST-d.2. B-11 7.6	KNR 0-31 0116-01	Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach mieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
190	SST-d.2. B-11 7.6	KNR 0-31 0116-02	Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach mieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa	m		
			poz.184	m	20.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
191	SST-d.2. B-11 7.6	KNR-W 2-18 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.20 0m		
			poz.190/200	odc.20 0m	0.100	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.100</b>
192	SST-d.2. B-11 7.6	KNR 0-34 0101-06	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowyymi gr.13 mm (J)	m		
			(poz.184)*0.6	m	12.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
193	SST-d.2. B-11 7.6	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowyymi gr. 20 mm (N)	m		
			(poz.184)*0.4	m	8.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
194	SST-d.2. B-11 7.6	kalk. własna	Przepływowo podgrzewacz wody	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.7.</b>			<b>Instalacja elektryczna i oświetleniowa</b>			
195	SST-d.2. B-01 7.7	analiza indywidualna	Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej i oświetleniowej (przewody, oprawy, gniazda, wyłączniki itp.)	kpl		
			1	kpl	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
196	SST-d.2. B-12 7.7	KSNR 5 0406-05 analogia	Wypust oświetleniowy podtynkowy z wykonaniem i zaprawieniem bruzd oraz odtworzeniem tynków i powłok malarskich i wpięciem do rozdzielnicy piętrowej wraz z projektem instalacji oświetleniowej wykonanej przez uprawnionego projektanta branży elektrycznej	wyp.		
			3	wyp.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
197	SST-d.2. B-12 7.7	KSNR 5 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych LED przykręcanych nad umywalkami odpowiedniej klasy szczelności	kpl.		
			nad umywalką	kpl.	1.000	
			1			
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
198	SST-d.2. B-12 7.7	KSNR 5 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych LED przykręcanych odpowiedniej klasie szczelności - węzły sanitarne poz.196-poz.197	kpl. kpl.	 2.000	 
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
199	SST-d.2. B-12 7.7	KSNR 5 0405-01 analogia	Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi w budynkach administracyjnych na wyłącznik, przełącznik świecznikowy podłoże z cegły w puszcze instalacyjnej z podłączeniem. Włączniki pojedyncze opraw nad umywalkowych poz.197	wyp. wyp.	 1.000	 
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
200	SST-d.2. B-12 7.7	KSNR 5 0406-07 analogia	Wypusty zasilające podgrzewacz elektryczny 230V podtynkowo z wykonaniem i zaprawieniem bruzd oraz odtworzeniem tynków i powłok malarskich i wpięciem do rozdzielnic piętrowej - gniazdo pojedyncze 1	wyp. wyp.	 1.000	 
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
201	SST-d.2. B-12 7.7	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegowniczych z ziemieniem w puszkach podwójnych z podłączeniem 1	szt. szt.	 1.000	 
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
202	SST-d.2. B-12 7.7	KNR 4-03 1205-05 analogia	Pomiar skuteczności zerowania 1	kpl pomiar. kpl pomiar.	 1.000	 
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
203	SST-d.2. B-12 7.7	KNR 4-03 1202-01 analogia	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	kpl pomiar. kpl pomiar.	 1.000	 
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
204	SST-d.2. B-12 7.7	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia 1	pom. pom.	 1.000	 
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.8</b>			<b>Instalacja elektryczna</b>			
<b>2.8.1</b>			<b>Projekt wykonawczy</b>			
205	SST-d.2. B-12 8.1	kalk. własna	Wykonanie projektu wykonawczego rozdzielnic, zasilania, instalacji oświetlenia, oświetlenia awaryjnego bezpieczeństwa, gniazd wtyczkowych również dla sanitariatu oraz pozostałych opracowań projektowych zatwierdzonych przez Zamawiającego. Projekt do przekazania w 3 egz. wersji papierowej i 1xplyta CD 1	kpl. kpl.	 1.000	 
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.8.2</b>			<b>Demontaże</b>			
206	SST-d.2. B-01 8.2	analiza indywidualna	Demontaż istniejących instalacji elektrycznych na II piętrze, poddaszu i klatce schodowej 1	kpl. kpl.	 1.000	 
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
207	SST-d.2. B-01 8.2	analiza indywidualna	Bruzdowanie pod przewody elektryczne 1	kpl. kpl.	 1.000	 
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
208	SST-d.2. B-01 8.2	analiza indywidualna	Tynkowanie bruzd z przewodami elektrycznymi 1	kpl. kpl.	 1.000	 
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.8.3</b>			<b>Rozdzielnice piętrowe</b>			
209	SST-d.2. B-12 8.3	KNR 4-03 1010-09	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 0.50 dm3 w podłożu ceglany 3	szt. szt.	 3.000	 
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
210	SST-d.2. B-12 8.3	KNNR 5 0405-06	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - TP rozdzielnica parter przy wejściu z wpięciem istniejących obwodów	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
211	SST-d.2. B-12 8.3	KNNR 5 0405-06	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - T2 rozdzielnica wnekowa I piętro z wpięciem istniejących obwodów	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
212	SST-d.2. B-12 8.3	KNNR 5 0405-06	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - T2 rozdzielnica wnekowa II piętro	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
213	SST-d.2. B-12 8.3	KNNR 5 0405-06	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - T3 rozdzielnica poddasze	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
214	SST-d.2. B-12 8.3	KNR 4-03 1011-17	Ręczne wykucie wneki o objętości do 1.00 dm <sup>3</sup> w podłożu betonowym	szt.		
			5	szt.	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
215	SST-d.2. B-12 8.3	KNR 4-03 1011-18	Ręczne wykucie wneki - dodatek za każdy następny 1 dm <sup>3</sup> w podłożu betonowym (do 5 dm <sup>3</sup> )	szt.		
			poz.214	szt.	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
216	SST-d.2. B-12 8.3	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
			20.00	m	20.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
217	SST-d.2. B-12 8.3	KNNR 5 0716-03	Układanie kabli o masie do 1.5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych wzdłuż do rozdzielnic	m		
			10.0	m	10.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
218	SST-d.2. B-12 8.3	KNNR 5 0208-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w ciągach wielokrotnych na betonie, cegle, gazobetonie, gipsie	m		
			5	m	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
219	SST-d.2. B-12 8.3	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - przycisk wyzwalający, wyłącznik główny	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
220	SST-d.2. B-12 8.3	KNNR 5 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce	szt.żył		
			20	szt.żył	20.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
221	SST-d.2. B-12 8.3	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
			3	odc.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
222	SST-d.2. B-12 8.3	KNR 4-01 0705-05	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną	m		
			poz.216	m	20.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
<b>2.8.4</b>			<b>Oświetlenie</b>			
223	SST-d.2. B-12 8.4	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe LED do sufitów podwieszanych (zwykłe) - zamiennik dla oprawy świetlówkowej 2x40 W dla uzyskania normatywnego poziomu natężenia oświetlenia	kpl.		
			8<klatka schodowa>	kpl.	8.000	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			3+6+3+3+3+1+1+4< II piętro>	kpl.	24.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
224	SST-d.2. B-12 8.4	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) świetlówkowe 2x40 W	kpl.		
			2+5+4+4<poddasze>	kpl.	15.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
225	SST-d.2. B-12 8.4	KNNR 5 1209-0701	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
			5	otw.	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
226	SST-d.2. B-12 8.4	KNNR 5 0204-02	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w tynku innym niż betonowy	m		
			100	m	100.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
227	SST-d.2. B-12 8.4	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
			200	m	200.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
228	SST-d.2. B-12 8.4	KNNR 5 0206-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane n.t. na podłożu innym niż betonowe w rurkach instalacyjnych na poddaszu	m		
			150	m	150.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
229	SST-d.2. B-12 8.4	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce	szt.żył		
			180	szt.żył	180.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>180.000</b>
230	SST-d.2. B-12 8.4	KNR 4-03 1205-05 analogia	Pomiar skuteczności zerowania	kpl pomiar.		
			1	kpl pomiar.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
231	SST-d.2. B-12 8.4	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
			20	pomiar	20.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
232	SST-d.2. B-12 8.4	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.pom.		
			8+4+4	kpl.pom.	16.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
<b>2.8.5</b>			<b>Gniazda ogólne</b>			
233	SST-d.2. B-12 8.5	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
			2+4+3+2+2+1+2	szt.	16.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
234	SST-d.2. B-12 8.5	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
			poz.233	szt.	16.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
235	SST-d.2. B-12 8.5	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
			poz.233	szt.	16.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
236	SST-d.2. B-12 8.5	KNNR 5 0204-02	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w tynku innym niż betonowy	m		
			150	m	150.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
237	SST-d.2. B-12 8.5	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
			3	pomiar	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
238	SST-d.2. B-12 8.5	KNR 13-21 0402-03	Badanie wyłącznika przeciwporażeniowego różnicowo-prądowego	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
239	SST-d.2. B-12 8.5	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
			10	prób.	10.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
240	SST-d.2. B-12 8.5	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.9</b>			<b>Piwnica</b>			
241	SST-d.2. B-01 9	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			4<1.45x0.80>	szt.	4.000	
			5<1.55x1.25>	szt.	5.000	
			2<1.05x1.05>	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
242	SST-d.2. B-04 9	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m2	m <sup>2</sup>		
			1.45*0.80*4	m <sup>2</sup>	4.640	
			1.55*1.25*5	m <sup>2</sup>	9.688	
			1.05*1.05*2	m <sup>2</sup>	2.205	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.533</b>
243	SST-d.2. B-01 9	KNR 4-01 0333-16	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowej dla rowka odprowadzającego wodę	szt.		
			3	szt.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
244	SST-d.2. B-01 9	KNR 4-01 0210-02	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego dla rowka odprowadzającego wodę o wymiarach 10x15 cm z nacięciem z dwóch stron krawędzi do pełnej głębokości rowka równej 15 cm	m		
			12.60	m	12.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.600</b>
245	SST-d.2. B-08 9	KNR 4-01 0207-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłozach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań - wyrównanie dna rowka zaprawami w systemie pcc dla uzyskania płaskiego dna	m		
			12.60	m	12.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.600</b>