

BIURO PROJEKTÓW
ZUI "REWALORYZACJA"
JOANNA PĘDRĄK
57-300 Kłodzko ul. Czeska 28
tel. 74 8672002 projekty@rewaloryzacja.pl
NIP: 8831123376 REGON: 891056364

TEMAT: PRZEDMIAR ROBÓT – CZĘŚĆ BUDOWLANA

"Adaptacja lokalu użytkowego mieszczącego się w budynkach przy Placu Wolności nr 3 i 4 w Bystrzycy Kłodzkiej na **biuro Wydziału Urbanistyki i Planowania Urzędu Miasta i Gminy Bystrzyca Kłodzka**"

OBIEKT: Budynki mieszkalno-usługowe; lokal w parterze dwóch budynków **Plac Wolności nr 3 i nr 4, 57-500 Bystrzyca Kłodzka**
dz. nr 709, dz. nr 714, obręb: 0002 Centrum
jednostka ewid.: 020806_4 Bystrzyca Kłodzka - miasto

INWESTOR: GMINA BYSTRZYCA KŁODZKA
ul. Henryka Sienkiewicza 6
57-500 Bystrzyca Kłodzka

AUTOR OPRACOWANIA:

mgr inż. Piotr Gazda

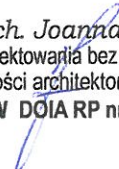
PIOTR GAZDA
mgr inż. budownictwa lądowego
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
Nr ewid. UANV/3/116/87
w specj. konstrukcji i inżyn. budowlanej
DOŚ/BO/1303/03



KIEROWNIK PRACOWNI:

mgr inż. Joanna Pędrak

mgr inż. arch. Joanna Pędrak
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
nr 241/01/DUW DOIA RP nr DS-0570



PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45410000-4	Tynkowanie
45443000-4	Roboty elewacyjne
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45453100-8	Roboty renowacyjne
45421100-5	Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45442000-7	Nakładanie powierzchni kryjących

NAZWA INWESTYCJI : ADAPTACJA LOKALU UŻYTKOWEGO MIESZCZĄCEGO SIĘ W BUDYN-
KACH PRZY PLACU WOLNOŚCI NR 3 I NR 4 W BYSTRZYCY KŁODZ-
KIEJ NA BIURO WYDZIAŁU URBANISTYKI I PLANOWANIA URZĘDU
MIASTA I GMINY BYSTRZYCA KŁODZKA
ADRES INWESTYCJI : BYSTRZYCA KŁODZKA UL. PLAC WOLNOŚCI NR3 I NR 4
INWESTOR : GMINA BYSTRZYCA KŁODZKA
ADRES INWESTORA : UL. SIENKIEWICZA 6 57-500 BYSTRZYCA KŁODZKA
WYKONAWCA ROBÓT : -
ADRES WYKONAWCY : -
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : PIOTR GAZDA
DATA OPRACOWANIA : 26.06.2017 R.

mgr inż. PIOTR GAZDA
Uprawniony z § 5 ust. 1 § 6 ust. 1 i 3
§ 7, § 13 ust. 1 pkt 2
Nr ewid. upr. UAN VI-f/3/116/87



WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.06.2017 R.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Budynki objęte opracowaniem położone są w zwartej zabudowie staromiejskiej w południowej pierzei rynku: Plac Wolności nr 3 – dz. nr 709 i nr 4 – dz. nr 714, AM - 6 obręb: 0002 (Centrum) jednostka ewid.: 020806_4 (Bystrzyca Kłodzka – miasto) – granice działek po obrysie budynków.

Granica działek ewidencyjnych biegnie pomiędzy budynkami i przecina na dwie części projektowany lokal, w którym na znacznej długości ściana została historycznie wyburzona, a lokal był użytkowany jako całość.

Budynki od północnego - wschodu / elewacje frontowe/ graniczą z działką nr 641 – Plac Wolności. Od strony południowo-zachodniej graniczą z niezabudowaną działką nr 710/3, obejmującą podwórkę kilku sąsiednich budynków, będącą własnością inwestora tj. Gminy Bystrzyca Kłodzka.

Boczne granice lokalu stanowią przejściowe sienie obu budynków, które stanowią dojścia do lokalu, mieszkań zlokalizowanych na piętrach, a także budynków w podwórzu - oficyny. Obiekt przy Placu Wolności 3 - budynek główny na rzucie prostokąta. Trzykondygnacyjny,

z użytkowym parterem, dwoma kondygnacjami mieszkalnymi i nieużytkowym poddaszem. Przykryty dwuspadowym dachem, pokrytym dachówką ceramiczną.

Budynek częściowo podpiwniczony – rzut piwnic nie pokrywa się z podziałami parteru.

Budynek zlokalizowane w śródmiejskiej pierzei. Posiada dwie proste elewacje tynkowane.

Od podwórza przylegają dwie przybudówki gospodarcze – parterowa i dwukondygnacyjna, obie przykryte dachami pulpitowymi krytymi papą, niepodpiwniczone.

Obiekt przy Placu Wolności 4 - budynek na rzucie prostokąta. Trzykondygnacyjny,

z użytkowym parterem, dwoma kondygnacjami i poddaszem mieszkalnymi.

Przykryty dwuspadowym dachem, pokrytym dachówką ceramiczną.

Budynek w niewielkiej części podpiwniczony.

Posiada proste elewacje tynkowane, parter od frontu w okładzinie kamiennej.

Lokal przeznaczony do adaptacji na biuro Wydziału Urbanistyki i Planowania Urzędu

Miasta i Gminy położony w parterach dwóch sąsiednich budynków.

Poza nim, objęta opracowaniem jest także sień wejściowa budynku przy Placu Wolności 4.

2.3 O cenie stanu technicznego istniejących budynków

Niniejszy projekt poprzedzono ekspertyzą techniczną przedstawioną w załączeniu.

Stan techniczny istniejących budynków oceniony jest jako dobry. Wszystkie elementy konstrukcji spełniają warunki stanu granicznego nośności (SGN) oraz stanu granicznego przydatności do użytkowania (SGU) i tym samym nadają się do dalszej eksploatacji w warunkach projektowanej przebudowy.

Nie projektuje się rozbudowy, nadbudowy ani zmian konstrukcyjnych istniejącego obiektu.

Zamierzone prace przyczynią się do poprawy funkcjonalności obiektu, podniosą jego standard i estetykę.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ELEWACJA FRONTOWA			
1.1		Usunięcie skorodowanych , odparzionych ,zasolonych tynków elewacji , powłok malarskich i nawarstwień , wykucie bruzd , naprawa i uzupełnienie murów			
1 d.1.1	KNR-W 2-02 1609-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokość do 16 m 13.80*12.60	m ² m ²	 173.880	
				RAZEM	173.880
2 d.1.1	NNRNKB 202 1621-03	(z.VI) Daszki ochronne wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi z desek) pokryte płytami pilśniowymi i folią polietylenową nad wejściami do budynków 2.0*2.0+3.0*2.0	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	 10.000	
				RAZEM	10.000
3 d.1.1	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 13.80*12.60	m ² m ²	 173.880	
				RAZEM	173.880
4 d.1.1	NNRNKB 202 1622-04	(z.VI) Daszki ochronne stałe wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi), wykonane wzdłuż budynków pokryte deskami na styk z ułożeniem i zamocowaniem płyt pilśniowych i folii polietylenowej 13.80*2.0	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	 27.600	
				RAZEM	27.600
5 d.1.1	NNRNKB 202 1613a-02	(z.V) Instalacje odgromowe. Wykonanie nowego uziomu sztucznego dla rusztowań zewnętrznych przyściennych o wys. do 15 m 173.88	m ² pow. m ² pow.	 173.880	
				RAZEM	173.880
6 d.1.1	KNNR-W 3 1301-01	Rozbiórka okładzin ścian na zaprawie cem.-wap. OKŁADZINA KAMIENNA COKOŁU I ŚCIANY (5.0*4.10-(1.8*1.8+2.6*1.25))*0.04	m ³ m ³	 0.560	
				RAZEM	0.560
7 d.1.1	KNNR-W 4-01 0820-08	Rozebrawie okładziny ściennej OKŁADZINA CERAMICZNA 0.60*0.50+2.0*0.60+1.20*1.0	m ² m ²	 2.700	
				RAZEM	2.700
8 d.1.1	KNNR-W 3 0601-01	Odbicie tynków elewacji 13.80*7.0+4.70*13.80-5.0*4.10-2.70-2.45*3.30-3.20*2.87 0.60*6.0+3.80*0.40	m ² m ² m ²	 120.991 5.120	
				RAZEM	126.111
9 d.1.1	KNNR-W 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm <skrzynka nad kroksztynami>13.80*2	m m	 27.600	
				RAZEM	27.600
10 d.1.1	KNNR-W 3 1201-04	Usunięcie zaprawy ze spoin na głębokość ok. 2 cm 13.80*4.70-1.8*1.8-2.65*1.0-2.45*3.40-3.20*2.80 6.0*0.6+3.80*0.4	m ² m ² m ²	 41.680 5.120	
				RAZEM	46.800
11 d.1.1	KNNR-W 4-01 0307-03	Przemurowanie pęknięć murów 2.0+3.0+3.0	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
12 d.1.1	KNNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami <bud nr 3> 0.50*0.90*1.0+<bud nr 4>0.60*3.40*0.80+0.40*0.50*0.80	m ³ m ³	 2.242	
				RAZEM	2.242
13 d.1.1	KNNR-W 4-01 0619-03	Oczyszczenie murów za pomocą szczotek stalowych 126.111	m ² m ²	 126.111	
				RAZEM	126.111
14 d.1.1	KNNR-W 3 1208-01	Czyszczenie elewacji myjką ciśnieniową 12.60*13.80	m ² m ²	 173.880	
				RAZEM	173.880
15 d.1.1	TZKNBK IX 5407-03	Oczyszczenie zębów i łezek ciągłych 8x10x15 cm - zdjęcie farby emulsyjnej 2.0	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
16 d.1.1	TZKNBK IX 5435-11	Oczyszczenie kroksztynów o rysunku złożonym i wymiarach 40x25x25 cm - zdjęcie farby emulsyjnej	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
17	TZKNBK IX	Oczyszczenie listew profilowanych 20-25 cm - zdjęcie farby emulsyjnej	m		
d.1.1	5401-23	<opaski wokół okien>(2.0*2+3.14*1.20*0.5)*5+<gzymy>(13.80+0.15*2)*2+<gzymy pod rynną i gzymy pod kroksztykami >(13.80+0.15*2)*2	m	85.820	
				RAZEM	85.820
18	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśw itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.1	0545-08	0.20*(13.80+0.15*2)	m ²	2.820	
				RAZEM	2.820
19	KNR-W 4-03	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym	m		
d.1.1	1139-08	12.0*2	m	24.000	
				RAZEM	24.000
20	KNR-W 4-03	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i przewodów wyrównawczych ze ściany nie betonowej	szt.		
d.1.1	1137-04	8+2	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
21	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km	m ³		
d.1.1	0109-11 + KNR-W 4-01 0109-12	0.56+126.111*0.03+46.80*0.005	m ³	4.577	
				RAZEM	4.577
1.2		Wykonanie na elewacji tynków			
22	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne	m ²		
d.1.2	0102-01	12.60*13.80	m ²	173.880	
				RAZEM	173.880
23	KNR AT-26	Impregnacja przeciwsolna ręczna	m ²		
d.1.2	0102-05	46.80	m ²	46.800	
				RAZEM	46.800
24	KNR AT-26	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
d.1.2	0103-02	<bud nr 3> 3.40*2.70+<bud nr 4>1.0*1.60*5+1.0*1.80*5+2.60*2.80+2.45*3.30+1.8*1.8+1.25*2.60	m ²	48.035	
				RAZEM	48.035
25	KNR AT-26	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka półkryjąca	m ²		
d.1.2	0201-01	46.80	m ²	46.800	
				RAZEM	46.800
26	KNR AT-26	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla wysokiego stopnia zasolenia	m ²		
d.1.2	0201-05	46.80	m ²	46.800	
				RAZEM	46.800
27	KNR 9-03	Nałożenie na powierzchnię ścian warstwy szpempnej	m ²		
d.1.2	0502-04	13.80*7.0	m ²	96.600	
				RAZEM	96.600
28	KNR AT-32	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, dwuwarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 20 mm	m ²		
d.1.2	0103-03	96.60	m ²	96.600	
				RAZEM	96.600
29	KNR 9-03	Zbrojenie siatką z tworzywa powierzchni ścian	m ²		
d.1.2	0502-01	96.60	m ²	96.600	
				RAZEM	96.600
30	KNR 19-01	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na belkach, słupach i pilastrach	m ²		
d.1.2	0811-02 analogia	pasy tynku nad kroksztykami 13.80*0.30*2	m ²	8.280	
				RAZEM	8.280
31	KNR 19-01	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 25 cm	m		
d.1.2	0819-04	uzupełnienie gzymśw 13.80*3*0.3	m	12.420	
				RAZEM	12.420
32	KNR AT-26	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - gruntowanie podłoża	m ²		
d.1.2	0301-01	<ściany>96.60+46.80 <listwy,gzymy>12.0*0.40+85.82*0.25+8.28	m ² m ²	143.400 34.535	
				RAZEM	177.935

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.1.2	KNR AT-26 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 SZPACHLA WYKAŃCZAJĄCA NADAJĄCA POWIERZCHNI WYMAGANĄ FAKTURĘ 177.935	m ² m ²	 177.935	
				RAZEM	177.935
34 d.1.2	KNR 19-01 0538-04	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer. 25-50 cm z blachy tytanowo-cynkowej (13.80*0.15*2)*0.30	m ² m ²	 1.242	
				RAZEM	1.242
35 d.1.2	KNR 19-01 0538-07	Wykonanie i montaż podokienników o szer. 25-50 cm z blachy tytanowo-cynkowej 1.10*0.35*10	m ² m ²	 3.850	
				RAZEM	3.850
36 d.1.2	KNR 19-01 0345-09 analogia	Osadzenie krutek wentylacyjnych, wsporników, haków OBSADZENIE UCHWYTU NA FLAGI 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
37 d.1.2	KNR-W 5-08 0607-03	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu mechanicznie - pręt o średnicy do 10 mm 12.0*2	m m	 24.000	
				RAZEM	24.000
38 d.1.2	KNR-W 5-08 0619-01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
39 d.1.2	KNR-W 5-08 0619-05	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-drut w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
40 d.1.2	KNR-W 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 2	pomiar. pomiar.	 2.000	
				RAZEM	2.000
41 d.1.2	KNR-W 4-03 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej 2	pomiar. pomiar.	 2.000	
				RAZEM	2.000
1.3		Malowanie farbami sylikatowymi elewacji i cokoły kamienne			
42 d.1.3	KNR 0-40 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie 177.935	m ² m ²	 177.935	
				RAZEM	177.935
43 d.1.3	KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne FARBA SILIKATOWA 177.935	m ² m ²	 177.935	
				RAZEM	177.935
44 d.1.3	TZKNBK XVIm 0101-02	Montaż okładziny, cokołów, ścian i pilastrów o obw.elem.do 6 m/m2 i grub. elem.do 6 cm płyty piaskowca grub 4 cm , szer min 30 cm 5.0*(0.35+0.45)*0.5+0.70*(0.50+0.85+0.15)*2+5.0*(0.50+0.55)*0.5+6.10*(0.45+0.60)*0.5+3.75*(0.20+0.25)*0.5	m ² m ²	 10.771	
				RAZEM	10.771
45 d.1.3	TZKNBK XVIm 0107-03	Balustrady okładzinowe - montaż nakrywy cokołu o pow.do 0.06 m2 5.0+1.50*2+5.0+6.10+3.75	m m	 22.850	
				RAZEM	22.850
46 d.1.3	KNR-W 4-01 1401-04 analogia	Rozbiórka ścian z kamienia - okładzina na zaprawie cementowej ROZBIÓRKA OKŁADZINY SCHODÓW WEJŚCIOWYCH DO LOKALU 1.20*0.40+1.20*0.30+0.90*0.30	m ² m ²	 1.110	
				RAZEM	1.110
47 d.1.3	KNR-W 4-01 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm 1.11*0.15	m ³ m ³	 0.167	
				RAZEM	0.167
48 d.1.3	TZKNBK XVIm 0110-03	Montaż stopni prostych blokowych obsadzonych jednostronnie o przekroju elementu do 0.06 m2 WEJŚCIE DO LOKALU 1.20	m m	 1.200	
				RAZEM	1.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49 d.1.3	KNR 0-40 0212-02 analogia	Wykończenie powierzchni - gruntowanie - HYDROFOBIZACJA TRZYKROT- NA preparatem krzemooorganicznym - posadzka z piaskowca COKÓŁ I SCHODY Krotność = 3 10.77+22.85*0.10+1.20*0.30+1.20*0.15	m ² m ²	 13.595	 13.595
1.4		Stolarka okienna i witryny , stolarka drzwiowa zewnętrzna		RAZEM	13.595
50 d.1.4	KNR 19-01 1310-07	Usunięcie starej farby olejnej - opalenie farby ze stolarki okiennej o pow. po- nad 1,0 m2 (1.0*1.60*2+1.0*1.80*4)*2	m ² m ²	 20.800	 20.800
51 d.1.4	KNR 19-01 1208-03	Uzupełnienie okitowania istniejących szyb w ramach drewnianych przy pow. szyby ponad 0,5 m2 20.80*0.20	m ² m ²	 4.160	 4.160
52 d.1.4	TZKNBK XV 0652-01	Szlifowanie na mokro lakierowanej powierzchni 20.80	m ² m ²	 20.800	 20.800
53 d.1.4	TZKNBK XV 0651-01	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz 20.80	m ² m ²	 20.800	 20.800
54 d.1.4	TZKNBK XV 0651-02	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - drugi raz 20.80	m ² m ²	 20.800	 20.800
55 d.1.4	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1.20*3.40+1.90*2.80+2.6*2.6+0.8*3.10+2.50*3.30	m ² m ²	 26.890	 26.890
56 d.1.4	KNR-W 2-02 1006-04	Okna jednoramowe użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierz- chni ponad 2.0 m2 OKNA NIEOTWIERANE -WITRYNY WG PROJEKTU 2.60*3.40+2.58*2.85+1.82*1.98	m ² m ²	 19.797	 19.797
57 d.1.4	KNR-W 2-02 1015-04 analogia	Naświetla stałe fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 1.0 m2 OBUDOWA DREWNIANA WITRYN I DRZWI ZEWNĘTRZNYCH 3.28*3.22+0.37*2.88+3.71*3.22	m ² m ²	 23.573	 23.573
58 d.1.4	KNR-W 2-02 1027-03	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe z naświetlem o powierz- chni ponad 1.5 m2 2.65*1.02	m ² m ²	 2.703	 2.703
59 d.1.4	KNR-W 2-02 1027-04	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2 2.48*3.30	m ² m ²	 8.184	 8.184
2		LOKAL USŁUGOWY			
2.1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
60 d.2.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
61 d.2.1	KNR 4-04 0801-01 analogia	Rozebranie konstrukcji balkonów z elementów stalowych w poziomie I kondyg- nacji ROZEBRANIE KONSTRUKCJI CHŁODNI 4.55*1.90	m ² m ²	 8.645	 8.645
62 d.2.1	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
63 d.2.1	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1.9*1.2	m ² m ²	 2.280	 2.280
64 d.2.1	KNR-W 4-01 0346-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie wapiennej o grubości 1/2 ceg. 4.00*(2.50+0.90+0.50*2+2.50+1.20+0.70+0.50+0.70+1.0+0.20+0.70+0.60)	m ² m ²	 50.000	 50.000
				RAZEM	50.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
65 d.2.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych WEJŚCIE DO POM GOSP 1.0*(2.10-1.20)*0.50	m ³ m ³	 0.450	
				RAZEM	0.450
66 d.2.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych <poszerzenie otworu>2.50*0.98*(1.50-0.86)+<wykucie otworu drzwiowego z sieni>2.20*0.60*1.50	m ³ m ³	 3.548	
				RAZEM	3.548
67 d.2.1	KNR-W 4-01 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 3.65*(5.98*2+6.22*2-4.41-1.56)-3.40*2.60+4.35*(2.10*2+2.52*2-1.56)-1.50*2.50+2.80*(1.15*2+1.0*2+2.05*2+1.89*2-0.9)+4.15*(2.22*2+2.52*2)-1.15*2.5+3.50*(3.10*2+1.30*2)-0.9*2.0*3+4.15*(3.10*2+2.95*2-2.55)-0.9*2.0+3.50*(2.90*2+4.25*2)-1.23*1.93-1.0*2.0-0.9*2.0+4.0*(5.10*2+2.12*2-4.41+4.24*2-2.80+3.28-2.80)-2.58*2.85-2.85*0.65+3.50*(6.80*2+3.40)-1.50*2.50-1.50*2.20+3.0*(4.0*2+1.65*2-2.55)	m ² m ²	 397.502	
				RAZEM	397.502
68 d.2.1	KNR-W 4-01 0701-10	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na stropach płaskich, bel-kach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2 <sklepienia>4.90*3.40*3.14*0.5+2.52*2.22*3.14*0.5+4.0*1.65	m ² m ²	 41.539	
				RAZEM	41.539
69 d.2.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 3.60+9.25+4.50+4.15+9.70+12.55	m ² m ²	 43.750	
				RAZEM	43.750
70 d.2.1	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej 37.25+28.0+23.90+4.0*1.65	m ² m ²	 95.750	
				RAZEM	95.750
71 d.2.1	KNR-W 4-01 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm (43.75+89.15+0.25*4.41+0.25*3.28+4.0*1.65)*0.15	m ³ m ³	 21.213	
				RAZEM	21.213
72 d.2.1	KNR-W 4-01 0440-06 analogia	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z płyt pilśniowych ROZBIORKA ZABUDOWY STROPU 37.25+28.0	m ² m ²	 65.250	
				RAZEM	65.250
73 d.2.1	KNR 4-01 0108-11 + KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na od-ległość do 1 km Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km 50.0*0.15+433.918*0.03+41.539*0.03+43.75*0.015+95.75*0.03+20.22+1.05	m ³ m ³	 46.562	
				RAZEM	46.562
2.2		Roboty murowe i konstrukcyjne			
74 d.2.2	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemen-towo-wapiennej 1.90*4+1.90*3	m m	 13.300	
				RAZEM	13.300
75 d.2.2	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokość 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemen-to-wapiennej dla belek stalowych 8+6	gniazd. gniazd.	 14.000	
				RAZEM	14.000
76 d.2.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa-dzenie belek stalowych do I NP 180 mm. Dwuteownik HEA 120 1.90*4+1.90*3	m m	 13.300	
				RAZEM	13.300
77 d.2.2	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota 7*2	szt. szt.	 14.000	
				RAZEM	14.000
78 d.2.2	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpałdowanie) belek ceglami grubości 1/4 ceg. 1.50*2*2	m ² m ²	 6.000	
				RAZEM	6.000
79 d.2.2	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-towo-wapiennej ceglami 0.25*0.9*2.10*2+0.25*2.55*3.0*2+0.25*4.41*3.0+0.25*3.28*4.0+0.25*(1.56*3.0-0.9*2.0)+1.05*0.12*1.50*2	m ³ m ³	 12.456	
				RAZEM	12.456

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.2.2	KNR-W 2-02 0608-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metalowej płyty XPS grubości 12 cm 0.9*2.10+2.55*3.0	m ² m ²	 9.540	
				RAZEM	9.540
81 d.2.2	KNR-W 4-01 0440-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z desek otynkowanych 7.05	m ² m ²	 7.050	
				RAZEM	7.050
82 d.2.2	KNR-W 4-01 0412-03	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych WZMOCNIENIE STROPU W POM. NR 10 4.50*3	m m	 13.500	
				RAZEM	13.500
83 d.2.2	KNR 9-07 0208-08	Kominy spalinowe dwuwarstwowe z kształtek keramzytobetonowych z izolacją o śr. przewod. 16-20 cm i dł. 12 m KOMIN SPALINOWO-WENTYLACYJNY 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
84 d.2.2	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu 3 STOPNIE WEWNĄTRZ LOKALU 0.70*1.80*(0.175+0.35)*0.5	m ³ m ³	 0.331	
				RAZEM	0.331
2.3		Roboty tynkarskie i okładzinowe			
85 d.2.3	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych- oczyszczenie mechaniczne i zmycie 397.50+41.51	m ² m ²	 439.010	
				RAZEM	439.010
86 d.2.3	KNR AT-26 0101-03	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmuszałych spoin w murach mieszanych 439.01	m ² m ²	 439.010	
				RAZEM	439.010
87 d.2.3	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru 439.01	m ² m ²	 439.010	
				RAZEM	439.010
88 d.2.3	KNR AT-26 0101-09	Przygotowanie i naprawa podłoża - zamocowanie siatki zbrojącej 439.01*0.20	m ² m ²	 87.802	
				RAZEM	87.802
89 d.2.3	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne 439.01	m ² m ²	 439.010	
				RAZEM	439.010
90 d.2.3	KNR AT-26 0102-05	Impregnacja przeciwsolna ręczna 439.01*0.5	m ² m ²	 219.505	
				RAZEM	219.505
91 d.2.3	KNR AT-26 0201-01	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka półkryjąca 433.92	m ² m ²	 433.920	
				RAZEM	433.920
92 d.2.3	KNR 9-03 0307-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem ręcznym dwuwarstwowe gr. 15 mm wapienne i cem.-wap. gładzone 41.51	m ² m ²	 41.510	
				RAZEM	41.510
93 d.2.3	KNR AT-26 0201-05	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla wysokiego stopnia zasolenia ZASTOSOWAĆ TYNKI RENOWACYJNE O WŁAŚCIWOŚCIACH TERMOIZOLACYJNYCH 1.0*(6.22*2+5.98*2-4.41-1.56+4.24*2+5.10*2-4.41-2.80+6.80*2+3.40+5.30*2+2.30-0.9+4.30*2+1.89*2+6.0*2+4.25*2-2.55-1.13)-0.57*(3.42+3.18)	m ² m ²	 84.338	
				RAZEM	84.338
94 d.2.3	KNR AT-32 0103-04	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, dwuwarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 30 mm TYNKI TERMOIZOLACYJNE (3.50-1.0)*(6.22+5.98+4.24+5.10+6.80+0.50+3.40+2.95+6.00+4.25+1.89+4.0)	m ² m ²	 128.325	
				RAZEM	128.325
95 d.2.3	KNR AT-32 0105-01	Ręczne przygotowanie podłoża , gruntowanie ścian pod tynk ŚCIANKI NOWE 3.0*4.41*2+4.0*3.28*2+2.85*(0.65+0.50)+0.9*2.10*2+2.55*3.0*2+0.5*2.50*2	m ² m ²	 77.558	
				RAZEM	77.558

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
96 d.2.3	KNR 9-03 0107-01	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym dwuwarstwowe gr. 15 mm wapienne i cem.-wap. zatarte 77.56 397.50-84.34-128.32	m ² m ² m ²	 77.560 184.840	
				RAZEM	262.400
97 d.2.3	KNR 9-03 0109-01	Dodatek za zmianę gr. tynku o 1 mm - wyprawa cem.-wap. i cem. wykonywana ręcznie Krotność = 15 262.40	m ² m ²	 262.400	
				RAZEM	262.400
98 d.2.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe 2.0*(2.05*2+1.89*2)-0.9*2+2.0*(3.10*2+2.95*2)-0.9*2.0	m ² m ²	 36.360	
				RAZEM	36.360
99 d.2.3	KNR 0-12II 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą kombinowaną . Płytki szlifowane w narożach wypukłych, wewnętrzne silikon. 36.36	m ² m ²	 36.360	
				RAZEM	36.360
100 d.2.3	KNR AT-12 0203-02 analogia	Okładziny poddasza z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej 60CD mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu lub stropu - odporność ogniowa F 1/EI 60, pokrycie dwuwarstwowe 12,5-02 ZASTOSOWAĆ PŁYTY GIPSOWO-WŁÓKNOWE 15 MM 37.25+28.0+1.90*3.40+12.55+4.15+9.70 7.05	m ² m ² m ²	 98.110 7.050	
				RAZEM	105.160
101 d.2.3	NNRNKB 202 2030-02	(z.XI) Sufity podwieszone dwuwarstwowe na ruszcie metalowym ZASTOSOWAĆ PŁYTY GIPSOWO-WŁÓKNOWE 10 MM 37.25+28.00+3.40*1.90+9.25+4.15+12.55+9.70	m ² m ²	 107.360	
				RAZEM	107.360
2.4	Roboty posadzkarskie				
102 d.2.4	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 37.25+9.25+3.60+4.50+4.15+12.55+9.70+7.05+23.90+28.0	m ² m ²	 139.950	
				RAZEM	139.950
103 d.2.4	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm 139.95	m ² m ²	 139.950	
				RAZEM	139.950
104 d.2.4	KNR-W 2-02 0608-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa IZOLACJA TERMICZNA PODPOSADZKOWA Z PŁYT Z POLISTYRENU ESTRUDOWANEGO XPS GRUBOŚCI 5 CM 139.95	m ² m ²	 139.950	
				RAZEM	139.950
105 d.2.4	NNRNKB 202 1128-01	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na ostro wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 3.60+4.50+7.05+4.15	m ² m ²	 19.300	
				RAZEM	19.300
106 d.2.4	NNRNKB 202 1128-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 2.5 19.30	m ² m ²	 19.300	
				RAZEM	19.300
107 d.2.4	NNRNKB 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 37.25+9.25+12.55+9.70+23.90+28.0	m ² m ²	 120.650	
				RAZEM	120.650
108 d.2.4	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 2.5 120.65	m ² m ²	 120.650	
				RAZEM	120.650
109 d.2.4	NNRNKB 202 2808-06 analogia	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 50x50 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 37.25+9.25+23.90+28.0-2.51	m ² m ²	 95.890	
				RAZEM	95.890
110 d.2.4	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 3.60+4.50+4.15+12.55+9.70+7.05	m ² m ²	 41.550	
				RAZEM	41.550

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
111 d.2.4	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm 1.50*0.54+3.40*0.50	m ² m ²	 2.510	
				RAZEM	2.510
2.5		Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna			
112 d.2.5	KNR-W 2-02 1006-04	Okna jednoramowe użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 OKNO PPOŻ EI60 1.23*1.93	m ² m ²	 2.374	
				RAZEM	2.374
113 d.2.5	KNR-W 2-02 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne o powierzchni do 2 m2 0.80*2.00	m ² m ²	 1.600	
				RAZEM	1.600
2.6		Roboty malarskie			
114 d.2.6	KNR 0-40 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie 433.91+41.51+98.110	m ² m ²	 573.530	
				RAZEM	573.530
115 d.2.6	KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne FARBA SILIKATOWA 573.53	m ² m ²	 573.530	
				RAZEM	573.530
2.7		Stolarka drzwiowa wewnętrzna			
116 d.2.7	KNR 2-02 1017-02 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone. Skrzydła drewniane pełne z ościeżnicą systemową. 0.9*2.0*6+0.8*2.0*2	m ² m ²	 14.000	
				RAZEM	14.000
117 d.2.7	KNR-W 2-02 1027-04	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2 DRZWI WEJŚCIOWE DO LOKALU Z SIENI EI60 1.40*2.0	m ² m ²	 2.800	
				RAZEM	2.800
2.8		Roboty wykończeniowe różne			
118 d.2.8	kalk. własna	Montaż listew progowych mosiężnych w przejściach drzwiowych i połączeniach różnych posadzek 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
119 d.2.8	kalk. własna	Montaż odboi drzwiowych 8	szt szt	 8.000	
				RAZEM	8.000
120 d.2.8	KNR-W 2-02 2119-07	Parapety, półki, ludy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 6 cm i szerokości do 75 cm - skały osadowe PŁYTY KAMIENNE SZLIFOWANE 3.40+3.50+2.70+1.30	m m	 10.900	
				RAZEM	10.900
2.9		Prace uzupełniające			
121 d.2.9	wycena indywidualna	Badania poziomu zawilgocenia oraz zawartości i składu soli w murach i kamieniu 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
122 d.2.9	TZKNC N-K/ VI 6/5-b	Opracowanie dokumentacji konserwatorskiej. Zły stopień trudności. 1	obiett. obiett.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3		SIENI			
3.1		Tynki renowacyjne i wapienne			
123 d.3.1	KNR AT-26 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków 18.16*3.0*2+4.60*3.50-2.48*3.30+5.1*3.50+2.30*3.0*2+1.3*3.0+3.14*1.2*1.2*0.5*7*2	m ² m ²	 184.077	
				RAZEM	184.077
124 d.3.1	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach SKLEPIENIA SIENI 1.57*(7.59*(4.80+4.60)*0.5+(18.16-7.59)*5.10+2.30*1.30)	m ² m ²	 145.335	
				RAZEM	145.335
125 d.3.1	KNR-W 4-01 0340-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
126 d.3.1	KNR-W 4-02 0210-05	Wymiana odcinka rury z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi lub za pomocą klejenia Przedmiar dodatkowy - łączna długość 4.5	szt. m szt.	 1.000	 4.500
		1		RAZEM	1.000
127 d.3.1	KNR-W 4-01 0328-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m m	 4.000	 4.000
		4		RAZEM	4.000
128 d.3.1	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru	m ² m ²	 184.077	 184.077
		184.077		RAZEM	184.077
129 d.3.1	KNR AT-26 0101-09	Przygotowanie i naprawa podłoża - zamocowanie siatki zbrojącej	m ² m ²	 55.223	 55.223
		184.077*0.30		RAZEM	55.223
130 d.3.1	KNR AT-26 0101-03	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurzałych spoin w murach mieszanych 2.0*(18.16*2+5.10+2.30*2+1.30+4.60-2.48)	m ² m ²	 98.880	 98.880
				RAZEM	98.880
131 d.3.1	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne	m ² m ²	 184.077	 184.077
		184.077		RAZEM	184.077
132 d.3.1	KNR AT-26 0102-05	Impregnacja przeciwsolna ręczna	m ² m ²	 98.880	 98.880
		98.88		RAZEM	98.880
133 d.3.1	KNR AT-26 0201-01	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka półkryjąca	m ² m ²	 98.880	 98.880
		98.88		RAZEM	98.880
134 d.3.1	KNR AT-26 0201-05	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla wysokiego stopnia zasolenia	m ² m ²	 98.880	 98.880
		98.88		RAZEM	98.880
135 d.3.1	KNR 19-01 0708-02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy wapiennej i cementowo-wapiennej na stropach ceramicznych o pow. do 5 m ² SKLEPIENIA SIENI 145.335*0.15	m ² m ²	 21.800	 21.800
				RAZEM	21.800
136 d.3.1	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne SKLEPIENIA SIENI 145.335	m ² m ²	 145.335	 145.335
				RAZEM	145.335
137 d.3.1	KNR 19-01 0707-02	Uzupełnienie i naprawa tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej zwykłych kat. III na ścianach ceramicznych o pow. do 5 m ² 184.077-98.88	m ² m ²	 85.197	 85.197
				RAZEM	85.197
138 d.3.1	KNR AT-26 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 SZPACHLA WYKAŃCZAJĄCA NADAJĄCA POWIERZCHNI WYMAGANĄ FAKTURĘ 184.077	m ² m ²	 184.077	 184.077
				RAZEM	184.077
3.2		Cokoły kamienne			
139 d.3.2	TZKNBK XVIm 0101-02	Montaż okładziny, cokołów, ścian i pilastrów o obw.elem.do 6 m/m2 i grub. elem.do 6 cm płyty piaskowca grub 4 cm , szer min 30 cm 7.57*(0.15+0.30)*0.5+2.48*0.58+2.62*0.58+1.0*0.30	m ² m ²	 4.961	 4.961
				RAZEM	4.961
140 d.3.2	TZKNBK XVIm 0107-03	Balustrady okładzinowe - montaż nakrywy cokołu o pow.do 0.06 m2 2.48+2.62	m m	 5.100	 5.100
				RAZEM	5.100
141 d.3.2	TZKNBK XVIm 0110-03	Montaż stopni prostych blokowych obsadzonych jednostronnie o przekroju elementu do 0.06 m2 WEJŚCIE DO KLATKI SCHODOWEJ 1.8	m m	 1.800	 1.800
				RAZEM	1.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
142 d.3.2	KNR 0-40 0212-02 analogia	Wykończenie powierzchni - gruntowanie - HYDROFOBIZACJA TRZYKROT- NA preparatem krzemooorganicznym - posadzka z piaskowca COKÓŁ I SCHODY Krotność = 3 4.96+5.10*0.06+1.80*0.45	m ² m ²	 6.076	 6.076
3.3		Posadzka z płyt kamiennych		RAZEM	6.076
143 d.3.3	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej 7.59*(4.80+4.60)*0.5+2.80*1.0+(18.16-7.59)*5.10+2.30*1.40	m ² m ²	 95.600	 95.600
144 d.3.3	KNR-W 4-01 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm PODKŁAD POD POSADZKĄ CEMENTOWĄ 95.60*0.15	m ³ m ³	 14.340	 14.340
145 d.3.3	KNR 19-01 0913-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 95.60*0.08	m ³ m ³	 7.648	 7.648
146 d.3.3	KNR-W 2-02 2127-15	Posadzki wewnętrzne - pasy wydzielone o szerokości do 50 cm - skały osado- we POSADZKA Z PŁYT Z PIASKOWCA CIĘTEGO GRUB. 6 CM SZER.40 CM 0.40*(18.16+4.60+5.10+1.20-1.8+2.0*2+3.0+2.48)	m ² m ²	 14.696	 14.696
147 d.3.3	KNR 2-31 0302-04 analogia	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej KOSTKA PIASKOWIEC 4-6 CM 95.60-14.70-1.0*1.20	m ² m ²	 79.700	 79.700
148 d.3.3	KNR 0-40 0212-02 analogia	Wykończenie powierzchni - gruntowanie - HYDROFOBIZACJA TRZYKROT- NA preparatem krzemooorganicznym POSADZKA Z KOSTKI I PŁYT KAMIENNYCH Krotność = 3 95.60-1.0*1.2	m ² m ²	 94.400	 94.400
149 d.3.3	KNR-W 2-02 1216-03 analogia	Nakrywy-ruszt do studzienek piwnicznych ze stali płaskiej o powierzchni ele- mentu ponad 1 m2 NAKRYWA STUDZIENKI WODOMIERZOWEJ Z BLACHY PŁASKIEJ O WYM. 1,0X1,20 M 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
3.4		Restauracja detali kamiennych		RAZEM	1.000
150 d.3.4	KNR 0-40 0208-02 analogia	Usuwanie zanieczyszczeń i nawarstwień z kamienia preparatem (0.40*3.14*0.40*0.5*2+1.40*3.14*0.2*0.5*2)+(0.40*2.20*2+0.10*2.20*2+1.0* 0.2+0.10*1.0)	m ² m ²	 3.882	 3.882
151 d.3.4	TZKNC N-K/ VI 1/2-b	Mycie powierzchni roztworami detergentów bez względu na ilość powtórzeń - kamień porowaty - piaskowiec 3.88*100	dm ² dm ²	 388.000	 388.000
152 d.3.4	KNR 0-40 0208-01 analogia	Dezynfekcja ścian - wykonanie jednego cyklu naniesienia preparatu biobój- czego 3.88	m ² m ²	 3.880	 3.880
153 d.3.4	TZKNC N-K/ VI 3/6-a	Uzupełnianie ubytków za pomocą kitów na bazie roztworów żywic sztucznych (kity podbarwione w masie na kolor otoczenia) - 5% powierzchni 388*0.05	dm ² dm ²	 19.400	 19.400
154 d.3.4	TZKNC N-K/ VI 3/7-a	Scalanie kolorystyczne kitów (patynowanie) 10% powierzchni np technika ła- serunkową 388*0.1	dm ² dm ²	 38.800	 38.800
155 d.3.4	TZKNC N-K/ VI 2/3-a	Wzmocnianie lub hydrofobizacja powierzchniowa kamienia. WZMOCNIENIE 20% POW 388*0.2	dm ² dm ²	 77.600	 77.600
156 d.3.4	KNR 0-40 0212-02 analogia	Wykończenie powierzchni - gruntowanie - HYDROFOBIZACJA TRZYKROT- NA preparatem krzemooorganicznym Krotność = 3 3.88	m ² m ²	 3.880	 3.880

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3.880
3.5		Roboty stolarskie			
157 d.3.5	KNR 19-01 1310-07	Usunięcie starej farby olejnej - opalenie farby ze stolarki okiennej o pow. ponad 1,0 m ² 1.0*2.0*2	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
158 d.3.5	KNR 19-01 1012-08	Wstawienie listew profilowanych lub z wrębami o dł. ponad 1,0 m w krawędziach elementów stolarki 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
159 d.3.5	KNR 19-01 1024-30	Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - zawiasy drzwiowe przelotowe 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
160 d.3.5	TZKNBK XV 0652-01	Szlifowanie na mokro lakierowanej powierzchni 4.0	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
161 d.3.5	TZKNBK XV 0651-01	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz 4.0	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
162 d.3.5	TZKNBK XV 0651-02	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - drugi raz 4.0	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
163 d.3.5	KNR 19-01 1005-02	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych półskrzynkowych, skrzynkowych i zespolonych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3.6		Roboty malarskie			
164 d.3.6	KNR 0-40 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie 329.41-4.96	m ² m ²	 324.450	
				RAZEM	324.450
165 d.3.6	KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne FARBA SILIKATOWA 324.45	m ² m ²	 324.450	
				RAZEM	324.450