

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ELEWACJI FRONTOWEJ, REMONT I DOCIEPLENIE ELEWACJI TYLNEJ, WYKONANIE IZO-
LACJI PRZECIWWILGOCIOWYCH ŚCIAN PIWNICZNYCH, REMONT PIWNIC I STROPU NAD PIWNI-
CAMI, REMONT STROPODACHU ORAZ REMONT KLATKI SCHODOWEJ BUDYNKU MIESZKALNEGO
WIELORODZINNEGO
ADRES INWESTYCJI : 50-306 Wrocław, ul. Karola Miarki 1
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa nieruchomości przy ulicy Karola Miarki 1 we Wrocławiu
ADRES INWESTORA : 50-306 Wrocław, ul. Karola Miarki 1
BRANŻA : Budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Krzysztof Lisiński
DATA OPRACOWANIA : 15 listopada 2024

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień :

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15 listopada 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		WYKONANIE IZOLACJI PRZECIWWILGOCIOWYCH POZIOMYCH I PIONOWYCH W OBRĘBIE ŚCIAN PIWNICZNYCH BUDYNKU			
1.1		WYKONANIE IZOLACJI PRZECIWWILGOCIOWYCH - POZIOMEJ I PIONOWEJ - ŚCIANY ZEWN. PIWNICZNEJ BUDYNKU OD STRONY ULICY			
d.1.1	Wycena indywidualna	Koszt opracowania projektu organizacji ruchu zastępczego w ul. Karola Miarki (na wysokości budynku nr 1) na czas wykonania izolacji p-wilgoc. ściany zewn. piwnicznej od strony ulicy oraz wykonania remontu elewacji frontowej	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1.1	Wycena indywidualna	Koszt wdrożenia organizacji ruchu zastępczego w ul. Karola Miarki 1 na czas prac remontowych - wykonania izolacji p-wilgoc. ściany zewn. piwnicznej budynku od strony ulicy oraz remontu elewacji frontowej budynku	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1.1	Wycena indywidualna	Opłata do ZDiUM za zajęcie chodnika na czas wykonywania wykonywania izolacji p-wilgoc. w ścianie piwnicznej-frontowej oraz prac remontowych elewacji frontowej budynku	m ²		
		20.00*1.65	m ²	33.00	
				RAZEM	33.00
d.1.1	KNR 4-01 0701-05 analogia	Odbicie zachowanych fragmentów tynków zewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m ² - odbicie/skucie zawilgoconych fragmentów tynków zewnętrznych - na cokole elewacji frontowej - do wysokości ok. 150 cm powyżej terenu (10.43-2.11-1.34+0.60*2+0.30*2)*1.50	m ²		
			m ²	13.17	
				RAZEM	13.17
d.1.1	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni chodnika - z kostki betonowej 20x30 cm grub. 8 cm, na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - w pasie o szerokości 1,40 m - wzdłuż elewacji frontowej budynku przy ul. Karola Miarki 1 (Uwaga: kostę betonową z rozbiórki zachować do ponownego wbudowania - po zakończeniu prac z wiązanymi z wyk. izolacji przeciwwilgociowych)	m ²		
		10.43*1.40-0.54*2.42*3	m ²	10.68	
				RAZEM	10.68
d.1.1	KNR 2-01 0317-05	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3 m -szerokość 0.8-1.5 m - odkrycie ściany zewn. piwnicznej - w elewacji frontowej budynku - do poziomu odsadзки ław fund.	m ³		
		10.43*1.20*2.40-2.38*0.53*1.20*3	m ³	25.50	
				RAZEM	25.50
d.1.1	KNR-W 2-01 0314-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. I-II wraz z rozbiórką (szerokość do 1m)	m ²		
		(10.43+1.20*2)*2.50	m ²	32.08	
				RAZEM	32.08
d.1.1	KNR 4-01 0348-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej - rozbiórka studzienek doswietlających okienka piwniczne	m ²		
		(0.53*3+1.00*2)*1.20*3+0.53*2.38*3	m ²	16.71	
				RAZEM	16.71
d.1.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
		poz.4*0.02+poz.8*0.13	m ³	2.44	
				RAZEM	2.44
d.1.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 19			
		poz.9	m ³	2.44	
				RAZEM	2.44
d.1.1	Wycena indywidualna	Opłata za przyjęcie gruzu na wysypisku - wg cennika Ekosystem	t		
		poz.9*2.2	t	5.37	
				RAZEM	5.37
d.1.1	KNR 4-01 0619-03 analogia	Oczyszczenie części powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych z pozostałości zaprawy tynkarskiej - oczyszczenie ściany zewn. piwnicznej, frontowej budynku (od strony zewnętrznej piwnic) z zanieczyszczeń, zmurszałej cegły	m ²		
		10.43*2.50	m ²	26.08	
				RAZEM	26.08
d.1.1	KNR 0-39 0104-05	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej w murze z cegły o normalnej twardości gr. 3 cegieł metodą iniekcji ciśnieniowej	m		
		10.43	m	10.43	
				RAZEM	10.43
d.1.1	KNR 19-01 0828-01 analogia	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury gładkie; usunięcie skorodowanej zaprawy ze spoin odsłoniętego muru piwnicznego na głębokość 2cm,	m ²		
		10.43*2.50	m ²	26.08	
				RAZEM	26.08

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt.	szt.		
d.1.1	0308-02	10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
16	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. II na ścianach, loggiach i balkonach - uzupełnienie spoin i ubytków osuszonego muru - na części podziemnej stykającej się z gruntem - z wykorzystaniem zaprawy poli-merowo-cementowej	m ²		
d.1.1	0722-01	10.43*2.50	m ²	26.08	
	analogia			RAZEM	26.08
17	KNR 4-01	Oczyszczenie podziemnej powierzchni ścian piwnicznych od strony ulicy - ręczne, zwilżenie wodą i malowanie dwukrotnie za pomocą pędzli elastyczną mi-krozaprawą uszczelniającą - wykonanie izolacji pionowej, przeciwwilgociowej na ścianach zewn. piwnicznych od strony ulicy	m ²		
d.1.1	0734-01	Krotność = 2	m ²	26.08	
	analogia	10.43*2.50		RAZEM	26.08
18	KNR 4-01	Wykonanie zabezpieczenia izolacji pionowej osłoną z folii kubelkowej	m ²		
d.1.1	0605-08	poz.17	m ²	26.08	
	analogia			RAZEM	26.08
19	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - wykonanie płyt dennych studzienek do-świecanych okienka piwniczne	m ³		
d.1.1	1101-01	0.54*2.42*0.10*3	m ³	0.39	
				RAZEM	0.39
20	KNR 2-02	Ścianki działowe budynków jednokond.,o gr.14cm z bloczków betonowych - wy-murowanie ścianek doświecanych okienka piwniczne	m ²		
d.1.1	0113-01	(0.54*3+1.00*2)*1.20*3	m ²	13.03	
	analogia			RAZEM	13.03
21	KNR-W 2-02	Tynki zewn.zwykłe kat.II na ścianach płaskich i pow. poziomych (balkony i loggie) wyk. ręcznie - wykonanie tynków na ściankach studzienek doświecanych (od strony zewnętrznej i wewnętrznej)	m ²		
d.1.1	0901-01	((0.54*2+2.42)+(0.40*4+1.00*2))*1.20*3	m ²	25.56	
				RAZEM	25.56
22	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe na ściankach studzienek doświecanych - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa ; wymagane zużycie materiału izolacyjnego na pierwszą warstwę 0,2-0,4 kg / m2	m ²		
d.1.1	0603-09	(0.54*2+2.42)*1.20*3	m ²	12.60	
				RAZEM	12.60
23	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- druga i nast.warstwa ; wymagane zużycie materiału izolacyjnego na drugą warstwę 0,2-0,4 kg / m2	m ²		
d.1.1	0603-10	poz.22	m ²	12.60	
				RAZEM	12.60
24	KNR 2-02	Kraty prętowe o pow.do 1 m2 - montaż krat (z demontażu) na studzienkach do-świecanych okienka piwniczne wraz z ich malowaniem - od strony ulicy	m ²		
d.1.1	1211-01	0.40*1.00*3	m ²	1.20	
	analogia			RAZEM	1.20
25	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m ³		
d.1.1	0105-02	poz.6	m ³	25.50	
				RAZEM	25.50
26	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm ; wykonanie nowej podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm pod odbu-dowywany chodnik	m ²		
d.1.1	0114-05	10.43*1.40-0.54*2.42*3	m ²	10.68	
				RAZEM	10.68
27	NNRNKB 231	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej 20x30cm gr. 8 cm - odbudowa nawierzchni chodnika wzdłuż elewacji frontowej budynku (Uwaga: do odbudowy wykorzystać kostkę betonową z wcześniej wykonanej roz-biórki chodnika)	m ²		
d.1.1	0511-03	poz.5	m ²	10.68	
	analogia			RAZEM	10.68
1.2		WYKONANIE IZOLACJI PRZECIWWILGOCIOWYCH - POZIOMEJ I PIONOWEJ - ŚCIANY ZEWN. PIWNICZNEJ BUDYNKU OD STRONY PODWÓRZA			
28	KNR 4-01	Odbicie zachowanych fragmentów tynków zewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2 - odbicie/skucie zacho-wanych, zawilgoconych fragmentów tynków zewnętrznych - na cokole i elewacji tylnej - do wysokości ok. 200 cm powyżej terenu	m ²		
d.1.1	0701-05	(3.36+5.60+2.90)*2.00*0.35	m ²	8.30	
	analogia			RAZEM	8.30

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29 d.1.2	KNR 4-01 0349-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej ; rozbiórka schodów zewn. (w wejściu do budynku od strony podwórza) i studzienki doświetlającej okienko piwniczne (pod schodkami); Uwaga: kratę stalową zamontowaną na górnym stopniu schodów - zachować do ponownego montażu) (0.40*2+1.68)*1.40*0.25+1.68*0.65*0.10	m ³ m ³	 0.98	
				RAZEM	0.98
30 d.1.2	KNR 2-01 0317-05	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3 m -szerokość 0.8-1.5 m - odkrycie ścian zewn. piwnicznych w elewacji tylnej budynku - do poziomu odsadzki łąw fund. (3.36+5.60+2.90)*1.20*1.40	m ³ m ³	 19.92	
				RAZEM	19.92
31 d.1.2	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km poz.28*0.02+poz.29	m ³ m ³	 1.15	
				RAZEM	1.15
32 d.1.2	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 19 poz.31	m ³ m ³	 1.15	
				RAZEM	1.15
33 d.1.2	Wycena indywidualna	Opłata za przyjęcie gruzu na wysypisku poz.31*1.80	m ³ m ³	 2.07	
				RAZEM	2.07
34 d.1.2	KNR-W 2-01 0314-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. I-II wraz z rozbiórką (szerokość do 1m) (3.36+5.60+2.90+1.20*2)*1.40	m ² m ²	 19.96	
				RAZEM	19.96
35 d.1.2	KNR 4-01 0619-03 analogia	Oczyszczenie części powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych z pozostałości zaprawy tynkarskiej - oczyszczenie ścian zewn. piwnicznej, tylnej budynku (od strony zewnętrznej piwnic) z zanieczyszczeń, zmurszałej cegły (3.36+5.60+2.90)*1.40	m ² m ²	 16.60	
				RAZEM	16.60
36 d.1.2	KNR 0-39 0104-05	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej w murze z cegły o normalnej twardości gr. 3 cegieł metodą iniekcji ciśnieniowej 3.36+5.60+2.90	m m	 11.86	
				RAZEM	11.86
37 d.1.2	KNR 19-01 0828-01 analogia	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury gładkie; usunięcie skorodowanej zaprawy ze spoin odsłoniętego muru piwnicznego na głębokość 2cm, (3.36+5.60+2.90)*1.40	m ² m ²	 16.60	
				RAZEM	16.60
38 d.1.2	KNR 4-01 0308-02	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt. 10	szt. szt.	 10.00	
				RAZEM	10.00
39 d.1.2	KNR 4-01 0722-01 analogia	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. II na ścianach, loggiach i balkonach - uzupełnienie spoin i ubytków osuszonego muru - na części podziemnej stykającej się z gruntem - z wykorzystaniem zaprawy polimerowo-cementowej (3.36+5.60+2.90)*1.40	m ² m ²	 16.60	
				RAZEM	16.60
40 d.1.2	KNR 4-01 0734-01 analogia	Oczyszczenie podziemnej powierzchni ścian piwnicznych od strony ulicy - ręczne, zwilżenie wodą i malowanie dwukrotne za pomocą pędzli elastyczną mikrozaprawą uszczelniającą - wykonanie izolacji pionowej, przeciwwilgociowej na ścianach zewn. piwnicznych od strony podwórza Krotność = 2 poz.39	m ² m ²	 16.60	
				RAZEM	16.60
41 d.1.2	KNR 4-01 0605-08 analogia	Wykonanie zabezpieczenia izolacji pionowej osłoną z folii kubełkowej poz.40	m ² m ²	 16.60	
				RAZEM	16.60
42 d.1.2	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III (3.36+5.60+2.90)*1.20*1.40	m ³ m ³	 19.92	
				RAZEM	19.92
43 d.1.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł. gruntowym - wykonanie płyty dennej studzienki doświetlającej okienko piwniczne (pod schodami wejśc. do budynku od strony podwórza) 1.68*0.65*0.10	m ³ m ³	 0.11	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.11
44	KNR 2-02 d.1.2 0113-01 analogia	Ścianki działowe budynków jednokond., o gr.14cm z bloczków betonowych - wy- murowanie ścianek doświetlających okienka piwniczne (40*2+1.68)*1.40	m ² m ²	 114.35	
				RAZEM	114.35
45	KNR-W 2-02 d.1.2 0901-01	Tynki zewn.zwyczajnie kat.II na ścianach płaskich i pow. poziomych (balkony i loggie) wyk. ręcznie - wykonanie tynków na ściankach studzienek doświetlających (od strony zewnętrznej i wewnętrznej) ((0.65*2+1.68)+(0.50+1.40))*1.40	m ² m ²	 6.83	
				RAZEM	6.83
46	KNR 2-02 d.1.2 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe na ściankach studzienki doświetlającej - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa ; wymagane zużycie materiału izolacyjnego na pierwszą warstwę 0,2-0,4 kg / m ² (0.65*2+1.68)*1.40	m ² m ²	 4.17	
				RAZEM	4.17
47	KNR 2-02 d.1.2 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- druga i nast.warstwa ; wymagane zużycie materiału izolacyjnego na drugą warstwę 0,2-0,4 kg / m ² poz.46	m ² m ²	 4.17	
				RAZEM	4.17
48	KNR 2-02 d.1.2 1211-01 analogia	Kraty prętowe o pow.do 1 m ² - montaż krat (z demontażu) na studziennicy doświe- tlającej okienko piwniczne wraz z ich malowaniem - od strony podwórza 0.40*1.00	m ² m ²	 0.40	
				RAZEM	0.40
49	KNR 2-02 d.1.2 1106-02 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm - wy- konanie górnej pow. schodów wejśc. do budynku od strony podwórza (0.20+0.35)*3*1.68	m ² m ²	 2.77	
				RAZEM	2.77
50	KNR 2-02 d.1.2 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 3 poz.49	m ² m ²	 2.77	
				RAZEM	2.77
51	KNR 2-31 d.1.2 0502-05 analogia	Opaska betonowa o szer. 50 cm - wzdłuż elewacji tylnej budynku - z płyt betono- wych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zapr.cem. 30.08	m ² m ²	 30.08	
				RAZEM	30.08
52	KNR 2-31 d.1.2 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - obramowanie opaski z płytek bet. 50x50x7 cm 3.36+5.60+2.90-1.70	m m	 10.16	
				RAZEM	10.16
1.3		WYKONANIE IZOLACJI PRZECIWWILGOCIOWYCH POZIOMYCH - W ŚCIANACH KONSTRUKCYJNYCH, WEWNĘTRZNYCH PIWNIC			
53	KNR 4-01 d.1.3 0619-03 analogia	Oczyszczenie części powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych z pozostałości zaprawy tynkarskiej - oczysz- czenie ścian zewn. piwnicznych budynku (od strony wewnętrznej piwnic) oraz oczyszczenie dolnej części ścian konstrukcyjnych piwnicznych, wewnętrznych z zanieczyszczeń, zmuśzałej cegły i spoin <oczyszczenie ściany piwn., zewn., frontowej budynku - od strony wewn. piwnic> (3.37+2.86+3.00)*2.00 <oczyszczenie ściany piwn., zewn., tylnej budynku - od strony wewn. piwnic> (2.40+3.50+3.70)*2.00 <oczyszczenie ścian konstrukc. piwnicznych wewnętrznych - do wys. 2,0m po- nad poziom posadzki> ((10.00-0.95-1.22-1.00)*2+1.85+0.38*4)*2.00 (5.46*5+5.53*5-1.00*4)*2.00	m ² m ² m ² m ² m ²	 18.46 19.20 55.34 101.90	
				RAZEM	194.90
54	KNR 0-39 d.1.3 0104-04	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej w murze z cegły o normalnej twardości gr. 2 1/2 cegły metodą iniekcji ciśnieniowej ; wykonanie izolacji przeci- wilgociowej poziomej (w poziomie posadzki piwnic) - w ścianach wewn. piwnicz- nych o grub. 64 cm 10.00-0.95-1.22-1.00	m m	 6.83	
				RAZEM	6.83
55	KNR 0-39 d.1.3 0104-03	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej w murze z cegły o normalnej twardości gr. 2 cegieł metodą iniekcji ciśnieniowej (w poziomie posadzki piwnic) - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej poziomej (w poziomie posadzki piwnic) - w ścianach wewn. piwnicznych o grub. 51cm 11.56+4.53*2	m m	 20.62	
				RAZEM	20.62
56	KNR 0-39 d.1.3 0104-02	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej w murze z cegły o normalnej twardości gr. 1 1/2 cegły metodą iniekcji ciśnieniowej (w poziomie posadzki piw- nic) - w ścianach wewn. piwnicznych, o grub. 40cm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.23+5.46*2+0.38*8	m	18.19	
				RAZEM	18.19
57 d.1.3	KNR 0-39 0104-01	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej w murze z cegły o normalnej twardości gr. 1 cegły metodą iniekcji ciśnieniowej (w poziomie posadzki piwnic) - w ścianach wewn. piwnicznych, o grub. 25 cm	m		
		1.85	m	1.85	
				RAZEM	1.85
2		REMONT PIWNIC BUDYNKU I STROPU NAD PIWNICAMI			
2.1		REMONT FRAGMENTU STROPU NAD PIWNICAMI - POD HALLEM WEJŚCIOWYM DO BUDYNKU I KLATKA SCHODOWĄ			
58 d.2.1	KNR 4-01 0804-07 analogia	Zerwanie uszkodzonej/spękaną posadzki lastrico w hallu wejściowym do budynku oraz na klatce schodowej w poziomie parteru i przyziemia	m ²		
		3.00*5.54+2.2*2.31+2.95*1.31+1.53*1.97	m ²	28.58	
				RAZEM	28.58
59 d.2.1	KNR 4-01 0429-02 analogia	Rozebranie/usunięcie podłoża pod posadzkę - z żużla ułożonego na sklepieniach stropu odcinkowego nad piwnicą oraz oczyszczenie górnej pow. sklepień ceglanych poz.58	m ²		
			m ²	28.58	
				RAZEM	28.58
60 d.2.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
		poz.58*0.06+poz.59*0.08	m ³	4.00	
				RAZEM	4.00
61 d.2.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 19			
		poz.60	m ³	4.00	
				RAZEM	4.00
62 d.2.1	Wycena indy- widualna	Oплата za przyjęcie gruzu na wysypisku	t		
		poz.60*2.2	t	8.80	
				RAZEM	8.80
63 d.2.1	KNR 19-01 0320-04 analogia	Uzupełnienie ceramicznych sklepień odcinkowych ; wykonanie naprawy/wzmocnienia uszkodzonych/spękanych i odkształconych sklepień ceglanych stropu - na powierzchni hallu wejściowego do budynku oraz klatki schodowej w poziomie parteru - poprzez fragmentaryczne przemurowanie uszkodzonych sklepień ceglanych poz.58*0.3	m ²		
			m ²	8.57	
				RAZEM	8.57
64 d.2.1	KNR-W 4-01 0633-02 analogia	Wykonanie iniekcji krystalicznej w sklepieniach z cegły o normalnej twardości na zaprawie wapiennej skrzystalizowanej lub cementowo-wapiennej o wilgotności do 15 % i grubości 12 cm - wypełnienie pęknięć sklepień ceglanych - zawiesiną/suspensją cementowo-polimerową z zastosowaniem metody iniekcji ciśnieniowej 10.00/0.20	otw.		
			otw.	50.00	
				RAZEM	50.00
65 d.2.1	KNR 2-02 0615-01 analogia	Warstwa wyrównawcza z kruszyw sztucznych gr.warstwy 8cm - zasypka stropowa z keramzytu grub. 8 cm (podkład pod podłoże pod posadzkę z zaprawy cement.) - na powierzchni hallu wejściowego do budynku oraz klatki schodowej w poziomie parteru (przyjęto współ. do R=0,5)	m ²		
		poz.58*0.7	m ²	20.01	
				RAZEM	20.01
66 d.2.1	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie grubości 4cm - na powierzchni hallu wejściowego do budynku oraz klatki schodowej w poziomie parteru	m ³		
		poz.58*0.04	m ³	1.14	
				RAZEM	1.14
67 d.2.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		poz.58	m ²	28.58	
				RAZEM	28.58
2.2		REMONT POZOSTAŁEJ CZĘŚCI STROPU NAD PIWNICAMI I USZKODZONYCH FRAGMENTÓW ŚCIAN KONS-TRUKCYJNYCH PIWNIC			
68 d.2.2	KNR 4-01 0619-03 analogia	Oczyszczenie dolnej powierzchni stropu nad piwnicami - z zabrudzeń, farby, kurzu, sadzy	m ²		
		99.00	m ²	99.00	
				RAZEM	99.00
69 d.2.2	KNR 13-16 0101-02	Czyszczenie strumieniowo-ściernie (piaskowanie) konstrukcji lekkich do I stopnia czystości przy wyjściowym stanie powierzchni B - oczyszczenie z rdzy widocznych od dołu powierzchni stopek dolnych, stalowych belek nośnych stropu odcinkowego nad piwnicami oraz belek nadprożowych - skorodowanych powierzchnio-wo	m ²		
		((5.46-0.38)*5+(5.53-0.38)*3)*0.09+(1.00*8+1.22)*(0.09*3+0.10*2)	m ²	8.01	
				RAZEM	8.01

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70 d.2.2	KNK 7-28 0307-03	Miniowanie elementów metalowych o powierzchni ponad 0.25 do 0.5 m ² - miniowanie oczyszczonych z rdzy stopek dolnych, stalowych belek nośnych stropu nad piwnicami Krotność = 2 36	szt. szt.	 36.00	 RAZEM
					36.00
71 d.2.2	KNK 7-28 0307-06	Malowanie farbą olejną - chlorokauczukową, dwukrotnie elementów metalowych o pow.ponad 0.25 do 0.5 m ² - stopek dolnych stalowych belek nośnych stropu nad piwnicami Krotność = 2 36	szt. szt.	 36.00	 RAZEM
					36.00
72 d.2.2	KNR 4-01 0308-02 analogia	Naprawienie uszkodzonych w murze/ścianach oraz w stropie odcinkowym/sklepieniach ceglanych piwnic cegieł w ilości do 3 szt. 10+10	szt. szt.	 20.00	 RAZEM
					20.00
73 d.2.2	KNR 19-01 0325-03 analogia	Uzupełnienie brakujących spoinowań oraz wymiana zmurszałej zaprawy spoinowej w spoinach murów piwnicznych oraz w spoinach sklepień ceglanych stropu nad piwnicami (przyjęto współ. do R, M, S = 0,3) poz.53+poz.68	m ² m ²	 293.90	 RAZEM
					293.90
74 d.2.2	KNR 4-01 1204-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów; malowanie farbami emulsyjnymi stropu nad piwnicami poz.68	m ² m ²	 99.00	 RAZEM
					99.00
75 d.2.2	KNR 4-01 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi oczyszczonych i naprawionych wewnętrznych ścian piwnic - farbami emulsyjnymi w kolorze białym 194.9	m ² m ²	 194.90	 RAZEM
					194.90
2.3		WYMIANA POSADZKI CEGLANEJ W PIWNICACH BUDYNKU - NA POSADZKĘ BETONOWĄ			
76 d.2.3	Wycena własna	Demontaż ścianek działowych komórek lokatorskich - wykonanych z desek (wraz z drzwiami drewn. wejściowymi do komórek lokat.) oraz oczyszczenie pomieszczeń piwnicznych ze śmieci - wraz z wywiezieniem materiałów z rozbiórki i śmieci na wysypisko (przyjęto 30 r-godz.) 1	kpl kpl	 1.00	 RAZEM
					1.00
77 d.2.3	KNR 4-01 0802-05	Rozebranie posadzki z cegły pełnej lub klinkierowej o grubości 1/4 cegły - w piwnicach budynku 99.00	m ² m ²	 99.00	 RAZEM
					99.00
78 d.2.3	KNR 2-01 0309-01 analogia	Ręczne wykopy obiektowe ze skarpami lub o ścianach pionowych wykonywane przy użyciu przenośnika taśmowego - kat.gr.I-II - usunięcie podsypki o grub. 5cm - pod posadzką ceglana poz.77*0.05	m ³ m ³	 4.95	 RAZEM
					4.95
79 d.2.3	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km poz.77*0.07+poz.78	m ³ m ³	 11.88	 RAZEM
					11.88
80 d.2.3	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 19 poz.79	m ³ m ³	 11.88	 RAZEM
					11.88
81 d.2.3	Wycena indywidualna	Oplata za przyjęcie gruzu na wysypisku poz.79*1.8	t t	 21.38	 RAZEM
					21.38
82 d.2.3	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - wykonanie podsypki z piasku o grub. 5 cm wraz z zagęszczeniem poz.77*0.05	m ³ m ³	 4.95	 RAZEM
					4.95
83 d.2.3	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z 2-ch warstw folii polietylenowej szeregowej poziome podposadzkowe (wsp. do R=0,3) Krotność = 2 poz.77	m ² m ²	 99.00	 RAZEM
					99.00
84 d.2.3	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm poz.77	m ² m ²	 99.00	 RAZEM
					99.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
85 d.2.3	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 7.5 poz.84	m ² m ²	 99.00	
				RAZEM	99.00
86 d.2.3	KNR 2-02 0290-01 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia posadzki siatkami przeciwskurczowymi, zgrzewanymi z drutu 0.10	t t	 0.10	
				RAZEM	0.10
2.4		REMONT SCHODÓW ZEJŚCIOWYCH DO PIWNIC			
87 d.2.4	NNRNKB 202 1130-01 analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy typu PCC grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² ; Uzupełnienie ubytków stopni ceglanych, wyrównanie górnej i czołowej ich powierzchni - z zastosowaniem zaprawy polimerowej, typu PCC (0.19+0.25)*1.32*10	m ² m ²	 5.81	
				RAZEM	5.81
88 d.2.4	KNR 0-29 0635-01 analogia	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPER-FLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie - wykonanie izolacji przeciwwodnej na posadzce cementowej hallu wejściowego do budynku (0.19+0.25)*1.32*10	m ² m ²	 5.81	
				RAZEM	5.81
89 d.2.4	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie - wykonanie izolacji przeciwwodnej na wys. cokolika schodów zejść. do piwnic (0.19+0.25)*0.15*10*2	m ² m ²	 1.32	
				RAZEM	1.32
90 d.2.4	KNR 0-29 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10 poz.88	m ² m ²	 5.81	
				RAZEM	5.81
91 d.2.4	KNR 0-29 0641-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10 poz.89	m ² m ²	 1.32	
				RAZEM	1.32
92 d.2.4	KNR 2-02 1118-09 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki "schodowe" układane na klej metodą kombinowaną ; Wykonanie okładziny schodów zejść. do piwnic - z płytek gres mrozoodpornych, układanych na zaprawie klejowej, elastycznej, mrozoodpornej poz.90	m ² m ²	 5.81	
				RAZEM	5.81
93 d.2.4	KNR 2-02 1120-06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną (0.19+0.25)*10*2	m m	 8.80	
				RAZEM	8.80
2.5		WYMIANA DREWNIANYCH ŚCIANEK DZIAŁOWYCH KOMÓREK LOKATORSKICH - NA NOWE MUROWANE WRAZ Z MONTAŻEM NOWYCH DRZWI			
94 d.2.5	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. - dolna część ścianek działowych komórek lokatorskich - do wys. 1,0 m ponad poziom posadzki ((1.52+1.26-0.90)+(3.67-0.90)+2.51+2.54)*1.00	m ² m ²	 9.70	
				RAZEM	9.70
95 d.2.5	KNR 2-02 0120-06	Ścianki działowe ażurowe grubości 1/2 ceg. - górna część ścianek działowych komórek lokatorskich - powyżej 1,0 m ponad poziomem posadzki - do spodu stropu nad piwnicami ((1.52+1.26-0.90)+(3.67-0.90)+2.51+2.54)*1.20	m ² m ²	 11.64	
				RAZEM	11.64
96 d.2.5	KNR 2-02 1203-01 analogia	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m ² - dostawa i montaż drzwi blaszanych, fabrycznie wykończonych 80x200 cm (z otworami nawiewnymi w dolnej części) wejściowych do komórek lokatorskich 0.80*2.00*6	m ² m ²	 9.60	
				RAZEM	9.60
97 d.2.5	KNR 4-01 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi w kolorze białym ścianek działowych komórek lokatorskich (poz.94+poz.95)*2	m ² m ²	 42.68	
				RAZEM	42.68
2.6		ZAMONTOWANIE NOWYCH OKIEN PIWNICZNYCH			
98 d.2.6	KNR-W 2-02 1018-01	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 0.6 m ² ; zamontowanie 6-ciu okien piwnicznych, z profili PVC, szklonych szybą termoizolacyjną (wspł. U= 1,1 W/m ² K) - wyposażonych w nawiewniki powietrza; kolor profili - biały (Uwaga: przed wykonaniem i montażem - należy sprawdzić wymiary otworów okiennych na budowie) 0.90*0.80*6	m ² m ²	 4.32	
				RAZEM	4.32
3	45100000-8	REMONT ELEWACJI FRONTOWEJ BUDYNKU			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - MONTAŻ RUSZTOWAŃ PRZYŚCIENNYCH WZDŁUŻ ELEWACJI FRONTOWEJ BUDYNKU			
99 d.3.1	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m - montaż rusztowań wzdłuż elewacji frontowej budynku 10.43*14.50	m ² m ²	 151.24	
				RAZEM	151.24
100 d.3.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowania grupy 1 (poz.:105,107,108,109,110,111,112,113,114,115,116,122,125,126,127,128,130,131,132)			
101 d.3.1	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 10.43*14.50	m ² m ²	 151.24	
				RAZEM	151.24
102 d.3.1	KNR 2-02 1614-03	Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania 10.43*1.50	m ² m ²	 15.65	
				RAZEM	15.65
103 d.3.1	KNR 2-02 1613-03	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m poz.99	m ² m ²	 151.24	
				RAZEM	151.24
104 d.3.1	KNR 2-02 0925-01	Osłony okien, drzwi wejść. folią polietylenową - w elewacji frontowej budynku	m ²		
	<parter>	1.29*1.90+2.11*2.80+1.34*2.73	m ²	12.02	
	<I p. >	0.87*1.85*4+1.62*1.85	m ²	9.44	
	<II p. >	0.87*1.85*4+1.62*1.85	m ²	9.44	
	<III p. >	0.87*1.95*4+1.62*1.95	m ²	9.95	
				RAZEM	40.85
3.2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
105 d.3.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - rozbiórka obróbek gzymsu elewacyjnego w poziomie stropu nad parterem 10.43*0.23	m ² m ²	 2.40	
				RAZEM	2.40
106 d.3.2	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku - rozbiórka rury spustowej dn150 odwadniającej dach budynku (Uwaga: rurę z rozbiórki zachować do ponownego montażu) 14.00	m m	 14.00	
				RAZEM	14.00
107 d.3.2	KNR 4-01 0701-04	Odbicie tynków zewn. z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m ² ; odbicie/rozbiórka zachowanych na elewacji fragmentów tynków zewnętrznych (zawilgoconych, spękanych, odspojonych od podłoża) 35.00	m ² m ²	 35.00	
				RAZEM	35.00
108 d.3.2	KNR 4-01 0702-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 15 cm; odbicie tynków zewn. na ościeżach okien i bramy wejściowej	m		
	<prziemie>	(1.29+1.90*2)+(2.11+1.30*2)+(1.34+1.23*2)	m	13.60	
	<parter>	(0.87+1.85*2)*4+(1.62+1.85*2)	m	23.60	
	<I p. >	(0.87+1.85*2)*4+(1.62+1.85*2)	m	23.60	
	<II p. >	(0.87+1.95*2)*4+(1.62+1.95*2)	m	24.60	
				RAZEM	85.40
109 d.3.2	Wycena indywidualna	Wywiezienie gruzu składowanego w kontenerze na wysypisko (wraz z opłatą wysypiskową) - według cennika Ekosystem (poz.107+poz.108*0.15)*0.02	m ³ m ³	 0.96	
				RAZEM	0.96
3.3		WZMOCNIENIE SPĘKANYCH FRAGMENTÓW ŚCIANY ZEWNĘTRZNEJ BUDYNKU OD STRONY ULICY			
110 d.3.3	KNR AT-25 0113-02	Wstępna iniekcja wypełniająca pustki w ścianie o grubości 38 cm - otwory dla iniekcji grawitacyjnej jednorzędowej jednostronnej (1.10+0.60+0.70+1.00+1.20+0.60+1.10+0.80+0.70+1.20+1.00+0.70+3.30+1.20+1.00+1.10+1.00+1.15)/0.20*0.30	m m	 29.18	
				RAZEM	29.18
111 d.3.3	KNR AT-25 0104-02	Iniekcja ciśnieniowa jednorzędowa jednostronna w ścianie o grubości 38 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią 60-95% - wypełnienie spękań ścian iniektem mineralnym (1.10+0.60+0.70+1.00+1.20+0.60+1.10+0.80+0.70+1.20+1.00+0.70+3.30+1.20+1.00+1.10+1.00+1.15)	m m	 19.45	
				RAZEM	19.45
112 d.3.3	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd w cegle na powierzchniach zewnętrznych elewacji frontowych - w miejscu istniejących pęknięć ścianek podokiennych (w elewacji frontowej, nad wzmocnionymi nadprożami okiennymi) - w celu wklejenia prętów zbrojeniowych fi 8mm (1.10+0.60+0.70+1.00+1.20+0.60+1.10+0.80+0.70+1.20+1.00+0.70+3.30+1.20+1.00+1.10+1.00+1.15)/0.16*1.00	m m	 121.56	
				RAZEM	121.56

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
113 d.3.3	KNR 2-02 0290-02 analogia	Osadzenie prętów stalowych w wykutych bruzdach poziomych - w miejscu istniejących pęknięć ściany zewnętrznej 0.06	t t	0.06	
				RAZEM	0.06
114 d.3.3	KNR 4-01 0705-04 analogia	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm z zaprawy cementowej na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną - wypełnienie bruzd poziomych z klejonymi prętami - zaprawą cementową (wspł. do R, M, S =0,3) poz.112	m m	121.56	
				RAZEM	121.56
115 d.3.3	KNR 4-01 0703-03 analogia	Umocowanie siatki 'Rabitz' na wzmocnionych fragmentach ścianek podokiennej poz.112	m m	121.56	
				RAZEM	121.56
3.4		REMONT TYNKÓW ZEWNĘTRZNYCH NA ELEWACJI FRONTOWEJ			
116 d.3.4	KNR 19-01 0315-05	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1 cegły - do 0,5 m2 w jednym miejscu - uzupełnienie ubytków muru (i gzymsów) w elewacji frontowej 5	mssc mssc	5.00	
				RAZEM	5.00
117 d.3.4	KNR 13-16 0101-02	Czyszczenie strumieniowo-ścierne (piaskowanie) konstrukcji lekkich do I stopnia czystości przy wyjściowym stanie powierzchni B - oczyszczenie z rdzy stalowych belek nadprożowych - nad otworami okiennymi - od strony budynku Daszyńskiego 30/róg ul. Miarki 1.62*(0.08*2+0.12)*3	m ² m ²	1.36	
				RAZEM	1.36
118 d.3.4	KNR-W 4-01 1212-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - malowanie stalowych belek nadprożowych - nad otworami okiennymi - od strony budynku Daszyńskiego 30/róg ul. Miarki poz.117	m ² m ²	1.36	
				RAZEM	1.36
119 d.3.4	KNR 19-01 0321-05 analogia	Szpałdowanie belek do NP 180 za pomocą "twardego" styropianu 2.00*3	m m	6.00	
				RAZEM	6.00
120 d.3.4	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek 1.62*3	m m	4.86	
				RAZEM	4.86
121 d.3.4	KNR 4-01 0704-03 analogia	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową - dolne stopki belek stalowych poz.120*(0.15+0.08)	m ² m ²	1.12	
				RAZEM	1.12
122 d.3.4	KNR 19-01 0810-01 <przysiemie> <parter> <lp. > <llp. >	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. IV z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szer.15 cm ((1.29+1.90*2)+(2.11+1.30*2)+(1.34+1.23*2))*0.15 ((0.87+1.85*2)*4+(1.62+1.85*2))*0.15 ((0.87+1.85*2)*4+(1.62+1.85*2))*0.15 ((0.87+1.95*2)*4+(1.62+1.95*2))*0.15	m ² m ² m ² m ²	2.04 3.54 3.54 3.69	
				RAZEM	12.81
123 d.3.4	KNR 19-01 0825-03 analogia <przysiemie> <parter> <lp. > <llp. >	Wykonanie opasek - o szerokości 5 cm - wokół otworów okiennych w elewacji frontowej, zatartych na gładko (opaski wykonać jako zatarte na gładko, analogicznie jak to występuje na zachowanych fragmentach tynków zewnętrznych na elewacji sąsiedniego budynku przy ul. Daszyńskiego 30/róg ul. Miarki) (1.29+1.90*2)+(2.11+1.30*2)+(2.42+2.31*2) (0.87+1.85*2)*4+(1.62+1.85*2) (0.87+1.85*2)*4+(1.62+1.85*2) (0.87+1.95*2)*4+(1.62+1.95*2)	m m m m	16.84 23.60 23.60 24.60	
				RAZEM	88.64
124 d.3.4	KNR 19-01 0814-01	Wykonanie tynków zewnętrznych szlachetnych nakrapianych na ścianach płaskich - na elewacji frontowej (powyżej cokołu o wys. 42 cm) 10.43*13.70-poz.104-poz.123*0.05	m ² m ²	97.61	
				RAZEM	97.61
125 d.3.4	KNR 19-01 0819-07 <gzyms nad llp.>	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - wykonanie tyków ciągnionych na gzymsie zwieńczającym/okapowym dachu 10.30	m m	10.30	
				RAZEM	10.30
126 d.3.4	KNR 19-01 0819-03 analogia	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 20 cm - uzupełnienie tynków ciągnionych na gzymsie elewacyjnym międzypiętrowym - nad parterem oraz na murowanych gzymsach podokiennych <uzup. tynku na gzymsie międzypiętrowym nad parterem>	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.00 <uzup. tynku na gzymsach podokiennych> 1.29+0.87*4*3+1.62*3	m m	4.00 16.59	
				RAZEM	20.59
127 d.3.4	KNR AT-26 0201-04	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia ; wykonanie tynków renowacyjnych na cokole elewacji frontowej (4.47+0.15+0.60*2+2.20+0.30+0.40*2)*0.42	m ² m ²	 3.83	
				RAZEM	3.83
3.5		MONTAŻ NOWYCH OBRÓBEK BLACHARSKICH I RURY SPUSTOWEJ			
128 d.3.5	KNR 2-02 0507-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy z tytan.-cynku <obróbki blach. gzymsów podokiennych - parapety zewn. podokienne> (1.29+0.87*4*3+1.62*3)*0.25 <obróbka blach. gzymsu elewacyjnego nad parterem> 10.30*0.25	m ² m ² m ²	 4.15 2.58	
				RAZEM	6.73
129 d.3.5	KNR 2-02 0510-03 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej - montaż rur spustowych (z wykonanego wcześniej demontażu) poz.106	m m	 14.00	
				RAZEM	14.00
3.6		MAŁOWANIE ELEWACJI FRONTOWEJ			
130 d.3.6	KNR 2-02 1505-12 analiza indywidualna	Dwukrotne fluatowanie powierzchni zewnętrznych - gruntowanie tynków zewnętrznych (zatarzonych na gładko) na elewacji frontowej z zastosowaniem gruntu pod farbę silikonową poz.122+poz.123+poz.124+poz.127	m ² m ²	 202.89	
				RAZEM	202.89
131 d.3.6	KNR 2-02 1505-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi do wymalowań zewnętrznych powierzchni zewnętrznych - malowanie tynków cementowo-wapiennych i renowacyjnych na elewacji frontowej, bez gruntowania poz.130	m ² m ²	 202.89	
				RAZEM	202.89
132 d.3.6	KNR 4-01 1209-06 <parter>	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o pow. ponad 1.0 m ² (okno drewniane w elewacji frontowej - malowanie okna w poziomie parteru, w elewacji frontowej, od strony zewnętrznej, w kolorze białym) 1.29*1.90	m ² m ²	 2.45	
				RAZEM	2.45
133 d.3.6	KNR 4-01 1111-01 analogia	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych - usunięcie uszkodzonego przeszklenia drewn. bramy wejściowej do budynku 0.28*0.88*2	m ² m ²	 0.49	
				RAZEM	0.49
134 d.3.6	KNR 4-01 1104-02 analogia	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych zespolonych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim zbrojonym grubości 5 mm o powierzchni szyby do 0.5 m ² poz.133	m ² m ²	 0.49	
				RAZEM	0.49
135 d.3.6	KNR 4-01 1210-10 analogia	Dwukrotne malowanie stolarki drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - malowanie drewnianej bramy wejściowej do budynku lakierującą przeznaczoną do zewnętrznych elementów drewnianych w kolorze brązowym 2.11*2.80*2	m ² m ²	 11.82	
				RAZEM	11.82
4 45100000-8		REMONT I DOCIEPLENIE ELEWACJI PODWÓRZOWEJ BUDYNKU			
4.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE			
136 d.4.1	KNR 2-02 1604-02/03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 15.7 m - interpolacja - montaż rusztowania zewn. na całej powierzchni elewacji podwórzowej budynku (3.36+5.60+2.90)*15.70	m ² m ²	 186.20	
				RAZEM	186.20
137 d.4.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:138,139,140,141,142,143,144,145,149,150,151,152,153,154,155,156,160,161,162,163,164,165,166,167,168,169,171,173,174,175,176,178,179,180,181) (z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	 m ²	 186.20	
138 d.4.1	NNRNKB 202 1622a-01	poz.136	m ²	186.20	
				RAZEM	186.20
139 d.4.1	KNR 2-02 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m poz.136	m ² m ²	 186.20	
				RAZEM	186.20
140 d.4.1	KNR 2-02 0925-01 <prziemie> <parter> <lp.>	Osłony okien, drzwi wejśc. i balkonowych folią polietylenową 1.28*0.65+0.78*0.48 1.42*1.90+1.20*2.03+1.40*2.32+0.30*0.78+0.98*1.90 1.42*1.85+1.40*2.32+0.30*0.66+0.98*1.85	m ² m ² m ² m ²	 1.21 10.48 7.89	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	<Ilp. >	1.42*1.85+1.40*2.20+0.30*1.85+0.98*1.85	m ²	8.08	
	<IIlp. >	1.42*1.92+1.40*1.40+0.30*0.95+0.98*1.92	m ²	6.85	
				RAZEM	34.51
141 d.4.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - rozbiórka wystających 5cm poza lico elewacji gzymsów podokiennych - pod oknami - murowanych z 1-nej warstwy cegieł (na płask) (1.42+0.30+0.98)*0.08*0.06*4	m ³ m ³	 0.05	
				RAZEM	0.05
142 d.4.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - rozbiórka parapetów zewnętrznych, podokiennych okien (1.42*2+1.40*3)*0.30	m ² m ²	 2.11	
				RAZEM	2.11
143 d.4.1	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku - rozbiórka rur spustowych dn120 odprowadzającej dach budynku (Uwaga: rury z rozbiórki zachować do ponownego montażu) 14.00+13.70+3.20	m m	 30.90	
				RAZEM	30.90
144 d.4.1	KNR 4-01 0701-04 analogia	Odbicie tynków zewn. z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2 - odbicie całości zachowanych na elewacji tylnej-podwórzowej budynku tynków zewnętrznych, wapiennych (tynki zachowały się na ok. 30% powierzchni elewacji; na pozostałych 70% odpady w wyniku długotrwałego zawilgocenia) (3.36+5.60+2.90)*15.50-poz.140-1.68*0.62-2.00*0.55*0.5)*0.3	m ² m ²	 44.32	
				RAZEM	44.32
145 d.4.1	KNR 4-01 0702-01 analogia <przysiemie> <parter> <lp.> <Ilp. > <IIlp. >	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 15 cm - odbicie tynków na ościeżach okien (1.28+0.78*2)+(0.78+0.48*2) (1.42+1.90*2)+(1.20+2.03*2)+(1.40+2.32*2)+(0.30+0.78*2)+(0.98+1.90*2) (1.42+1.85*2)+(1.40+2.32*2)+(0.30+0.66*2)+(0.98+1.85*2) (1.42+1.85*2)+(1.40+2.20*2)+(0.30+1.85*2)+(0.98+1.85*2) (1.42+1.92*2)+(1.40+1.40*2)+(0.30+0.95*2)+(0.98+1.92*2)	m m m m m	 4.58 23.16 17.46 19.60 16.48	
				RAZEM	81.28
146 d.4.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na odl. do 1 km poz.141+(poz.144+poz.145)*0.02	m ³ m ³	 2.56	
				RAZEM	2.56
147 d.4.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 19 poz.146	m ³ m ³	 2.56	
				RAZEM	2.56
148 d.4.1	Wycena indywidualna	Oplata za przyjęcie gruzu na wysypisku poz.146*1.8	m ³ m ³	 4.61	
				RAZEM	4.61
4.2		REMONT USZKODZONEGO (SPEKANEGO) NADPROŻA OKIENNEGO W ELEWACJI PODWÓRZOWEJ			
149 d.4.2	KNR 4-01 0422-04	Podstemplowania zagrożonych nadproży 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
150 d.4.2	KNR 4-01 0313-03 <lp.>	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek - wykucie bruzd dla osadzenia belki wzmacniającej nadproże okienne - nad oknem piwnicznym; wspł. do R,M,S = 2 0.15*0.15*1.68	m ³ m ³	 0.04	
				RAZEM	0.04
151 d.4.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz. i obsadz. belki stalowej NP 140 mm - montaż zabezpieczonej antykorozyjnie (malowanej farbą przeciwrzdzewną) belki stalowej wzmacniającej nadproże okienne piwniczne 1.68	m m	 1.68	
				RAZEM	1.68
152 d.4.2	KNR 4-01 0313-06 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddz. robota 0.20*2	m m	 0.40	
				RAZEM	0.40
153 d.4.2	KNR 19-01 0321-05 analogia	Szpałdowanie belek do NP 180 za pomocą "twardego" styropianu 1.68	m m	 1.68	
				RAZEM	1.68
154 d.4.2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek 1.68	m m	 1.68	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.68
155	KNR 4-01 d.4.2 0704-03 analogia	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.154*(0.15+0.06)	m ² m ²	 0.35	
				RAZEM	0.35
156	KNR 4-01 d.4.2 0422-07	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami - demontaż podparcia nadproży i belek stropowych poz.149	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
157	KNR 4-01 d.4.2 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 0.15*0.15*1.68	m ³ m ³	 0.04	
				RAZEM	0.04
158	KNR 4-01 d.4.2 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 19 poz.157	m ³ m ³	 0.04	
				RAZEM	0.04
159	Wycena włas- d.4.2 na	Opłata za przyjęcie gruzu na wysypisko poz.157*1.80	t t	 0.07	
				RAZEM	0.07
4.3		WZMOCNIENIE SPĘKANYCH FRAGMENTÓW ŚCIANEK PODOKIENNYCH			
160	KNR AT-25 d.4.3 0113-02	Wstępna iniekcja wypełniająca pustki w ścianie o grubości 38 cm - otwory dla iniekcji grawitacyjnej jednorzędowej jednostronnej (2.90+1.40+1.00+1.25+2.15+1.00+2.00+1.40+1.40+1.90+1.95+1.20+0.80+0.50+0.30+1.40+0.70+0.60*2+0.50)/0.20*0.30	m m	 37.43	
				RAZEM	37.43
161	KNR AT-25 d.4.3 0104-02	Iniekcja ciśnieniowa jednorzędowa jednostronna w ścianie o grubości 38 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią 60-95% - wypełnienie spękań ścian iniektem mineralnym poz.160	m m	 37.43	
				RAZEM	37.43
162	KNR 4-03 d.4.3 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd w cegle na powierzchniach zewnętrznych elewacji frontowych - w miejscu istniejących pęknięć ściany zewn. tylnej budynku - w celu wklejenia prętów zbrojeniowych fi 8mm (2.90+1.40+1.00+1.25+2.15+1.00+2.00+1.40+1.40+1.90+1.95+1.20+0.80+0.50+0.30+1.40+0.70+0.60*2+0.50)/0.16*1.0	m m	 155.94	
				RAZEM	155.94
163	KNR 2-02 d.4.3 0290-02 analogia	Osadzenie prętów stalowych w wykutych bruzdach poziomych - w miejscu istniejących pęknięć ściany zewnętrznej 0.07	t t	 0.07	
				RAZEM	0.07
164	KNR 4-01 d.4.3 0705-04 analogia	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm z zaprawy cementowej na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną - wypełnienie bruzd poziomych z wklejonymi prętami - zaprawą cementową (wspł. do R, M, S =0,3) poz.162	m m	 155.94	
				RAZEM	155.94
165	KNR 4-01 d.4.3 0703-03 analogia	Umocowanie siatki 'Rabitz' na wzmocnionych fragmentach ścianek podokien-nych poz.162	m m	 155.94	
				RAZEM	155.94
4.4		DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU OD STRONY PODWÓRZA ORAZ UZUPEŁNIENIE TYNKÓW ZEWNĘTRZNYCH			
166	KNR 4-01 d.4.4 0619-03 analogia	Oczyszczenie części powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych z pozostałości zaprawy tynkarskiej ; oczyszczenie elewacji podwórzowej z pozostałości zaprawy tynkarskiej (na powierzchniach gdzie tynki dpadły w okresie wcześniejszym) ((3.36+5.60+2.90)*15.50-poz.140-1.68*0.62-2.00*0.55*0.5)*0.7	m ² m ²	 103.41	
				RAZEM	103.41
167	KNR 4-01 d.4.4 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2 - uzupełnienie ubytków muru w elewacji podwórzowej 5	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
168	KNR 4-01 d.4.4 0315-04	Uzupełnienie gzymsów w poziomie stropu nad II-cim piętrem, w elewacji podwórzowej 2.00*0.20*0.15	m ³ m ³	 0.06	
				RAZEM	0.06

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
169 d.4.4	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami ze styropianu grafitowego 031, gr 8 cm - powyżej części cokołowej elewacji tylnej (wspł. Lambda styropianu równy 0,031 W/mK) - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki <docieplenie styropianem środkowej części ściany tylnej> (3.36-1.00+5.60)*14.55 <minus pow. okien i drzwi> <parter> -(1.42*1.90+1.20*2.03+1.40*2.32) <lp.> -(1.42*1.85+1.40*2.32) <llp.> -(1.42*1.85+1.40*2.20) <lllp.> -(1.42*1.92+1.40*1.40)	m ² m ² m ² m ² m ²	 115.82 -8.38 -5.88 -5.71 -4.69	
				RAZEM	91.16
170 d.4.4	KNR 0-23 2615-02	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki; docieplenie pionowych pasów bocznych elewacji tylnej, o szerokości 1,00 i 2,83 mb - płytami z wełny mineralnej fasadowej grub. 8 cm, o współ. Lambda równym 0,035 W/mK) 1.00*14.55+2.83*14.55 <minus pow. okien i drzwi> <parter> -(0.30*0.78+0.98*1.90) <lp.> -(0.30*0.66+0.98*1.85) <llp.> -(0.30*1.85+0.98*1.85) <lllp.> -(0.30*0.95+0.98*1.92)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 55.73 -2.10 -2.01 -2.37 -2.17	
				RAZEM	47.08
171 d.4.4	KNR 0-23 2614-06	Docieplenie ościeży w elew. podwórzowej o szer. 15 cm z betonu płytami styropianowymi EPS 031 gr. 2cm - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki <parter> ((1.42+1.90*2)+(1.20+2.03*2)+(1.40+2.32*2)+(0.30+0.78*2)+(0.98+1.90*2))*0.15 <lp.> ((1.42+1.85*2)+(1.40+2.32*2)+(0.30+0.66*2)+(0.98+1.85*2))*0.15 <llp.> ((1.42+1.85*2)+(1.40+2.20*2)+(0.30+1.85*2)+(0.98+1.85*2))*0.15 <lllp.> ((1.42+1.92*2)+(1.40+1.40*2)+(0.30+0.95*2)+(0.98+1.92*2))*0.15	m ² m ² m ² m ² m ²	 3.47 2.62 2.94 2.47	
				RAZEM	11.50
172 d.4.4	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych 3.36+5.60-1.20+2.90	m m	 10.66	
				RAZEM	10.66
173 d.4.4	KNR 0-33 0121-02	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniem - od poziomu terenu do poziomu parapetów okien na parterze - dodatkowa warstwa siatki na parterze (3.36+5.60-1.20+2.90)*(2.00-0.77)	m ² m ²	 13.11	
				RAZEM	13.11
174 d.4.4	KNR 19-01 0832-01	Wykonanie spadków zaprawą cementową - spadki pod parapetami (pod obróbkami blacharskimi) (1.42*4+1.40*3+0.30*4+0.98*4)*0.23	m ² m ²	 3.45	
				RAZEM	3.45
175 d.4.4	KNR 0-33 0121-01 analogia <przysiemie> <parter> <lp.> <llp.> <lllp.>	Ochrona narożników wypukłych (ościeża okien i drzwi) (1.28+0.78*2)+(0.78+0.48*2) (1.42+1.90*2)+(1.20+2.03*2)+(1.40+2.32*2)+(0.30+0.78*2)+(0.98+1.90*2) (1.42+1.85*2)+(1.40+2.32*2)+(0.30+0.66*2)+(0.98+1.85*2) (1.42+1.85*2)+(1.40+2.20*2)+(0.30+1.85*2)+(0.98+1.85*2) (1.42+1.92*2)+(1.40+1.40*2)+(0.30+0.95*2)+(0.98+1.92*2)	m m m m m m	 4.58 23.16 17.46 19.60 16.48	
				RAZEM	81.28
176 d.4.4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej, powlekanej w kolorze ciemnoszarym - parapety okienne zewn. (wspł. do R,M,S =2) (1.28+0.78)*0.35+(1.42*4+1.40*3+0.30*4+0.98*4)*0.30	m ² m ²	 5.22	
				RAZEM	5.22
177 d.4.4	KNR AT-26 0201-04	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia ; wykonanie tynków renowacyjnych na cokole elewacji podwórzowej (3.36+5.60-1.68+2.90)*0.77-2.00*0.55*0.5	m ² m ²	 7.29	
				RAZEM	7.29
178 d.4.4	KNR 2-02 1505-12 analogia	Dwukrotne fluatowanie powierzchni zewnętrznych - gruntowanie tynków zewnętrznych (zatartych na szorstko) na elewacji tylnej z zastosowaniem gruntu pod farbę silikatową poz.169+poz.171+poz.177	m ² m ²	 109.95	
				RAZEM	109.95
179 d.4.4	KNR 2-02 1505-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi do wymalowań zewnętrznych powierzchni zewnętrznych - malowanie tynków strukturalnych i renowacyjnych na elewacji tylnej, bez gruntowania poz.178	m ² m ²	 109.95	
				RAZEM	109.95

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
180 d.4.4	KNR 4-01 1209-03	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² ; malowanie farbą olejną w kolorze białym okien drewnianych, zamontowanych w elewacji podwórzowej (od strony zewnętrznej)	m ²		
	<parter>	0.30*0.78+0.98*1.90	m ²	2.10	
	<lp.>	0.30*0.66+0.98*1.85	m ²	2.01	
	<llp. >	0.30*1.85+0.98*1.85	m ²	2.37	
	<lllp. >	0.30*0.95+0.98*1.92	m ²	2.17	
				RAZEM	8.65
181 d.4.4	KNR 2-02 0510-03 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej - montaż rur spustowych (z wykonanego wcześniej demontażu)	m		
		poz.143	m	30.90	
				RAZEM	30.90
182 d.4.4	KNR 4-01 1212-01 analogia	Jednokrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - malowanie farbą olejną drzwi wejściowych do budynku	m ²		
		1.20*2.20*2	m ²	5.28	
				RAZEM	5.28
5		REMONT KOMINÓW PONAD DACHEM BUDYNKU ORAZ PRACE KONSERWACYJNE ELEMENTÓW ODWODNIENIA DACHU			
183 d.5	KNR 4-01 0701-05 analogia	Odbicie zachowanych fragmentów tynków zewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m ² - odbicie/skucie uszkodzonych (spękanych, zawilgoconych) tynków zewnętrznych na 2-ch trzonach kominowych ponad dachem budynku ((1.45+0.40)*2+(2.12+0.40)*2)*1.40*0.3	m ²		
			m ²	3.67	
				RAZEM	3.67
184 d.5	KNR 4-01 0735-04	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem płaskim; Uzupełnienie tynków zewnętrznych, cem.-wapiennych, za-tartych na gładko - na kominach ponad dachem - w miejsce tynków poddanych rozbiórce	m ²		
		poz.183	m ²	3.67	
				RAZEM	3.67
185 d.5	KNR 4-01 0205-04	Naprawa uszkodzeń czapek kominowych - z użyciem zapraw typu PCC (wypełnienie rys, uzupełnienie ubytków, szpachlowanie czap zaprawą polimerowo-cementową)	miejs.		
		5	miejs.	5.00	
				RAZEM	5.00
186 d.5	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z roztworu asfalt. - pierwsza warstwa - zabezpieczenie czap kominowych (1.60*0.54+2.26*0.54)*1.2	m ²		
			m ²	2.50	
				RAZEM	2.50
187 d.5	KNR 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z roztworu asfalt. - druga i nast.warstwa	m ²		
		poz.186	m ²	2.50	
				RAZEM	2.50
188 d.5	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - kominy	m ²		
		poz.183/0.3	m ²	12.23	
				RAZEM	12.23
189 d.5	KNR 4-01 0525-03	Oczyszczenie rynny odwadniającej dach (od strony podwórza) - z ziemi, trawy, porostów	m		
		3.36+5.60-1.68+2.90	m	10.18	
				RAZEM	10.18
190 d.5	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
		poz.183*0.02+0.20	m ³	0.27	
				RAZEM	0.27
191 d.5	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 19	m ³	0.27	
		poz.190			
				RAZEM	0.27
192 d.5	Wycena włas-na	Oplata za przyjęcie gruzu na wysypisko	t		
		poz.190*1.80	t	0.49	
				RAZEM	0.49
6		REMONT POSADZKI W POMIESZCZENIU STRYCHOWYM			
193 d.6	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej ; Rozbiórka uszkodzonej (spękanej, nierównej) posadzki betonowej - na całej powierzchni pomieszczenia strychowego	m ²		
		103.0	m ²	103.00	
				RAZEM	103.00
194 d.6	KNR 4-01 0429-02 analogia	Rozebranie/usunięcie zasyпки gruzowo-żużlowej, o grub. ok. 10 cm - spod posadzki, aż do poziomu górnej powierzchni stropu masywnego Kleina (stropu nad III p. budynku)	m ²		
		poz.193	m ²	103.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	103.00
195	KNR 4-01 d.6 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km poz.193*(0.05+0.10)	m ³ m ³	15.45	
				RAZEM	15.45
196	KNR 4-01 d.6 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 19 poz.195	m ³ m ³	15.45	
				RAZEM	15.45
197	Wycena indy- d.6 widualna	Opłata za przyjęcie gruzu na wysypisku - wg cennika Ekosystem 15.45*2.4	t t	37.08	
				RAZEM	37.08
198	KNR 2-02 d.6 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podpo- sadzkowe ; ułożenie - na dolnych powierzchniach rusztów sufitów podwieszonych jak wyżej - warstwy paroizolacji z folii PCV poz.193*1.2	m ² m ²	123.60	
				RAZEM	123.60
199	KNR 2-02 d.6 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa; Zamontowanie - na odkrytym stropie ma- sywnym, strychowym/ nad III-cim piętrzem - nowej warstwy termoizolacyjnej, ze styropianu EPS 100 o grubości 12 cm poz.193	m ² m ²	103.00	
				RAZEM	103.00
200	KNR 2-02 d.6 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm 103.00	m ² m ²	103.00	
				RAZEM	103.00
201	KNR 2-02 d.6 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 3.5 cm Krotność = 3.5 poz.200	m ² m ²	103.00	
				RAZEM	103.00
202	KNR 2-02 d.6 0290-01 ana- logia	Przygotowanie i montaż zbrojenia posadzki siatkami przeciwskurczowymi, zgrze- wanymi z drutu 0.10	t t	0.10	
				RAZEM	0.10
7		REMONT KLATKI SCHODOWEJ I HALLU WEJŚCIOWEGO DO BUDYNKU - WRAZ ZE SCHODAMI WEW- NĘTRZNYMI			
7.1		REMONT SCHODÓW WEWNĘTRZNYCH NA KLATCE SCHODOWEJ			
203	KNR 19-01 d.7.1 1014-02 analogia	Demontaż/rozbiórka drewnianej balustrady schodowej - pomiędzy I-szym a IV-tym piętrzem ; Uwaga: nie uszkodzone elementy balustrady (tj. toczone tralki i odcinki poręczy - zachować do renowacji i ponownego montażu na schodach) 3.20*6+1.60	m m	20.80	
				RAZEM	20.80
204	KNR 4-01 d.7.1 0417-01 analogia	Demontaż uszkodzonych/wyartych na krawędzi zewn./ stopnic drewnianych schodów wewn. o wymiarach 150x30x3,2 cm, z klejonego drewna twardego, profi- lowane na krawędziach zewnętrznych, wraz z listwami drewn. przyściennymi (przyjęto współ. do R,M,S =0,5) 10+10 <I piętro - II piętro> 10+10 <II piętro - III piętro> 10+10 <III piętro - IV piętro>	szt. szt. szt. szt.	20.00 20.00 20.00	
				RAZEM	60.00
205	KNR 4-01 d.7.1 1214-01 analogia	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni do 0.5 m2 - oczyszczenie konstrukcji stalowej schodów pomiędzy I-szym a IV-tym pię- trzem (belek policzkowych, stalowych belek wsporczych biegów i spoczników oraz zachowanych w dobrym stanie techn. stopnic i podstopnic z blachy) - z tuszcza- cej się farby, zabrudzeń miejscowych ognisk korozji <belki policzkowe schodów> 3*6 <belki wsporcze spoczników i podestów> 6 <podstopnice i stopnice z blachy> 60	szt. szt. szt. szt.	18.00 6.00 60.00	
				RAZEM	84.00
206	KNR-W 4-01 d.7.1 1212-02 ana- logia	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowa- nych jednokrotnie - malowanie konstrukcji stalowej schodów <belki policzkowe> ((0.06*2+0.03*4+0.10*2)+(0.04*2+0.02*2+0.06))*2.95*2*3 <belki spoczników i podestów>	m ² m ²	10.97	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.95*(0.09+0.04*2+0.18)*2*3 <podstopnice i stopnice z blachy> (0.27+0.18)*1.45*2*60	m ² m ²	6.20 78.30	
				RAZEM	95.47
207 d.7.1	KNR 4-01 0417-01 analogia <I piętro - II piętro> <II piętro - III piętro> <III piętro - IV piętro> <IV piętro - V piętro>	Zamontowanie nowych elementów schodów - stopnic o wymiarach 150x30x3,2 cm, z drewna twardego, profilowanych (frezowanych) na krawędziach zewnętrznych (wspł. do R=0.8) 10+10 10+10 10+10 10+10	szt. szt. szt. szt. szt.	 20.00 20.00 20.00 20.00	
				RAZEM	80.00
208 d.7.1	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm - wymiana podłóg drewnianych na spocznikach (nad I-szym, II-gim i III-cim p.) i podestach klatki schodowej (w poziomie II-go, III-go i IV-go p.) <podłogi na spocznikach> 4.10*3 <podłogi na podestach klatki schodowej -na poziome: od II-go, III-go i IV-go p.> 5.60*2+5.30	m ² m ² m ²	 12.30 16.50	
				RAZEM	28.80
209 d.7.1	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyściennie (schody + podesty + spoczniki) pomiędzy I-szym a IV-tym piętrem <listwy na biegach schodowych - pomiędzy I-szym a IV-tym piętrem> (0.22+0.37)*60 <listwy na spocznikach - nad I-szym, II-gim i III-cim piętrem> 5.4*3 <listwy na podestach - w poziomie II-go, III-go i IV-go p.> (1.90*2+1.00)*3	m m m m	 35.40 16.20 14.40	
				RAZEM	66.00
210 d.7.1	KNR 19-01 1018-02	Wymiana tralek średnio ozdobnych mocowanych do stopnia lub policzka w schodach drewnianych ; wymiana - w zdemontowanej balustradzie schodowej - tralek " prostych" (z prostokątnych łat drewn." na tralki ozdobne/toczone drewniane (8 szt.) - o wyglądzie analogicznym do tralek "historycznych" (wspł. do R=0,5) 8	szt. szt.	 8.00	
				RAZEM	8.00
211 d.7.1	KNR 19-01 1014-02	Wymiana odcinków prostych poręczy (pochwyty) schodowych z drewna twardego o dł. ponad 1,0 m ; wymiana - w zdemontowanej balustradzie schodowej - uszkodzonych odcinków poręczy (tj. odcinków z ubytkami) - na nowe odcinki profilowanej poręczy (przyjęto wymiane na nową - odcinki ok. 10% długości poręczy) 3.20*6*0.10	m m	 1.92	
				RAZEM	1.92
212 d.7.1	KNR 19-01 1310-10 analogia	Oczyszczenie z farby olejnej zachowanych w dobrym stanie techn. elementów drewn. balustrady schodowej (tj. odcinków poręczy i toczonych tralek) (13*7+8)+10	szt. szt.	 109.00	
				RAZEM	109.00
213 d.7.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km poz.204*1.50*0.30*0.032 poz.207*0.032 poz.208*0.032 poz.209*0.10*0.03 poz.210*0.06*0.04 poz.211*0.10*0.08	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0.86 2.56 0.92 0.20 0.02 0.02	
				RAZEM	4.58
214 d.7.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 19 poz.213	m ³ m ³	 4.58	
				RAZEM	4.58
215 d.7.1	Wycena indywidualna	Opłata za przyjęcie gruzu na wysypisku poz.213*0.7	t t	 3.21	
				RAZEM	3.21
216 d.7.1	KNR-W 4-01 0425-03 analogia	Zamontowanie do stopni schodów wyremontowanej balustrady drewnianej - pomiędzy I-szym a IV-tym piętrem poz.203	m m	 20.80	
				RAZEM	20.80

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
217 d.7.1	KNR 2-02 1509-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg drewnianych -malowanie stopnic drewnianych $((1.50-1.00)*0.35+0.35*0.07)*80$	m ² m ²	 15.96	
				RAZEM	15.96
218 d.7.1	KNR 2-02 1114-03	Wykładziny stopni schodowych - powyżej I-go p. - z tworzyw sztucznych - wykładzina rulonowa PCW 1.00*0.30*60	m ² m ²	 18.00	
				RAZEM	18.00
219 d.7.1	KNR-W 2-02 1125-04 analogia	Wykładziny stopni schodowych - zabezpieczenie krawędzi stopni schodowych kątownikami metalowymi 20x20mm 1.00*60	m m	 60.00	
				RAZEM	60.00
220 d.7.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - ułożenie wykładziny PCV na spocznikach i podestach klatki schodowej - powyżej I-go piętra poz.208	m ² m ²	 28.80	
				RAZEM	28.80
221 d.7.1	KNR 4-01 1209-09 ana- logia	Dwukrotne malowanie farbą olejną poręczy balustrady drewnianej schodów (po- między poszczególnymi kondygnacjami w budynku) 3.20*0.35*8+1.60	m ² m ²	 10.56	
				RAZEM	10.56
222 d.7.1	KNR 4-01 1210-14 analogia	Malowanie farbą olejną tralek schodowych 13*2*4	szt. szt.	 104.00	
				RAZEM	104.00
223 d.7.1	KNR 2-02 1509-04 ana- logia	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych cokołów o wysokości do 20cm - lakierowanie listew przyściennych na klatce schodowej poz.209	m m	 66.00	
				RAZEM	66.00
7.2		REMONT KLATKI SCHODOWEJ - PRACE PRZYGOTOWAWCZE: MUROWE, TYNKOWE, POSADZKOWE			
224 d.7.2	KNR 4-01 0701-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilas- trach o powierzchni odbicia do 5 m ² ; Rozbiórka/skucie uszkodzonych (tj. zawil- goconych, spękanych, odspojonych od podłoża) tynków wewnętrznych, wapien- nych i cem.-wapiennych, pokrywających ściany klatki schodowej budynku; Roz- biórce podlegać będzie ok. 35% tynków wewn. na ścianach klatki schodowej $((5.58+2.95)*2*3.00-0.90*2.00*2-1.40*2.20)*5*0.35$	m ² m ²	 77.88	
				RAZEM	77.88
225 d.7.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi po- nad 5 m ² - zeszkrobanie i zmycie powłok z farby emulsyjnej, na ścianach klatki schodowej (na zachowanych tynkach wewn. - 3 warstwy farby); wspł. do R, M, S = 2 $((5.58+2.95)*2*3.00-0.90*2.00*2-1.40*2.20)*5*0.7*(1.00-0.35)$	m ² m ²	 101.24	
				RAZEM	101.24
226 d.7.2	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z zachowanych/nie poddanych rozbiórce tynków wewn. pokrywających ściany klatki schodowej; wspł. do R, M, S =2 $((5.58+2.95)*2*3.00-0.90*2.00*2-1.40*2.20)*5*0.3*(1.00-0.35)$	m ² m ²	 43.39	
				RAZEM	43.39
227 d.7.2	KNR 4-01 0701-07	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na stropach płaskich, bel- kach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ² ; Rozbiórka/ skucie uszkodzonych (tj. spękanych, odspojonych od podłoża) tynków wewnętr- nych, cem.-wapiennych, pokrywających sufity klatki schodowej budynku; Roz- biórce podlegać będzie ok. 35% tynków wewn. na sufitach klatki schodowej $((1.25*2.95*2+1.45*2.95*2)+1.80*2.95*4)*0.35$	m ² m ²	 13.01	
				RAZEM	13.01
228 d.7.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi po- nad 5 m ² - zeszkrobanie i zmycie powłok z farby emulsyjnej, na sufitach klatki schodowej budynku (na zachowanych tynkach wewn. - 3 warstwy farby); wspł. do R, M, S =2 $((1.25*2.95*2+1.45*2.95*2)+1.80*2.95*4)*(1-0.35)$	m ² m ²	 24.16	
				RAZEM	24.16
229 d.7.2	Wycena indy- widualna	Wywiezienie gruzu składowanego w kontenerze na wysypisko (wraz z opłatą wy- sypiskową) - według cennika Ekosystem (poz.224+poz.227)*0.02	m ³ m ³	 1.82	
				RAZEM	1.82
230 d.7.2	KNR 4-03 1001-09 analogia	Mechaniczne wykucie bruzd o śr. do 47 mm w cegle - celem "ukrycia" w tych bruzdach przewodów/kabli prowadzonych aktualnie "natynkowo" (dotyczy to insta- lacji: telewizji kablowej, internetowej, telefonicznej, domofonowej) 15.00*4	m m	 60.00	
				RAZEM	60.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
231	KNR 4-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
d.7.2	1012-01	poz.230	m	60.00	
				RAZEM	60.00
232	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) - uzupełnienie tynków wewn. na ścianach klatki schodowej budynku	m ²		
d.7.2	0711-02	poz.224	m ²	77.88	
				RAZEM	77.88
233	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu) - uzupełnienie tynków wewn. na sufitach klatki schodowej budynku	m ²		
d.7.2	0711-14	poz.227	m ²	13.01	
				RAZEM	13.01
234	KNR 2-02	Szpachlowanie tynków cem.-wapiennych na ścianach klatki schodowej - jednowarstw. wewn. gr.do 3 mm z zastosowaniem gotowej masy szpachlowej mineralnej/na bazie cementu	m ²		
d.7.2	2009-02 analogia	poz.224/0.35	m ²	222.51	
				RAZEM	222.51
235	KNR 2-02	Szpachlowanie tynków cem.-wapiennych na suficie hallu wejściowego do budynku, jednowarstw.wewn.gr.do 3 mm - z zastosowaniem gotowej masy szpachlowej mineralnej/na bazie cementu	m ²		
d.7.2	2009-04 analogia	poz.227/0.35	m ²	37.17	
				RAZEM	37.17
236	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany klatki schodowej	m ²		
d.7.2	1134-02	poz.234	m ²	222.51	
				RAZEM	222.51
237	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufity klatki schodowej	m ²		
d.7.2	1134-01	poz.235	m ²	37.17	
				RAZEM	37.17
238	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.7.2	1505-01	<sufity klatki schodowej>	m ²	37.17	
		poz.237	m ²	222.51	
		<ściany klatki schodowej budynku>	m ²		
		poz.236			
				RAZEM	259.68
239	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - malowanie stalowych drzwi w zejściu do piwnic oraz drzwi strychowych budynku	m ²		
d.7.2	1212-02	0.90*2.00*2*2	m ²	7.20	
				RAZEM	7.20
7.3		REMONT HALLU WEJŚCIOWEGO DO BUDYNKU			
240	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastach o powierzchni odbicia do 5 m ² ; Rozbiórka/skucie uszkodzonych (tj. zawilgoconych, spękanych, odspojonych od podłoża) tynków wewnętrznych, wapiennych i cem.-wapiennych, pokrywających ściany hallu wejściowego do budynku; Rozbiórce podlegać będzie ok. 35% tynków wewn. na ścianach hallu wejściowego	m ²		
d.7.3	0701-01	((7.70+3.00)*2*3.18-2.20*2.85*2)*0.35	m ²	19.43	
				RAZEM	19.43
241	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ² ; Rozbiórka/skucie uszkodzonych (tj. spękanych, odspojonych od podłoża) tynków wewnętrznych, cem.-wapiennych, pokrywających sufit hallu wejściowego do budynku; Rozbiórce podlegać będzie ok. 35% tynków wewn. na suficie hallu wejściowego	m ²		
d.7.3	0701-07	7.70*3.00*0.35	m ²	8.09	
				RAZEM	8.09
242	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - zeskrobanie i zmycie powłok z farby emulsyjnej, na ścianach hallu wejściowego, w poziomie parteru (3 warstwy farby); współ. do R, M, S = 2	m ²		
d.7.3	1202-09	((7.70+3.00)*2*3.18-2.20*2.85*2)*(1.00-0.35)	m ²	36.08	
				RAZEM	36.08
243	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - zeskrobanie i zmycie powłok z farby emulsyjnej, na suficie hallu wejściowego do budynku (3 warstwy farby); współ. do R, M, S = 2	m ²		
d.7.3	1202-09	7.70*3.00*(1.00-0.35)	m ²	15.02	
				RAZEM	15.02
244	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd o śr. do 47 mm w cegle - celem "ukrycia" w tych bruzdach przewodów/kabli prowadzonych aktualnie "natynkowo"	m		
d.7.3	1001-09 analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10.00	m	10.00	
				RAZEM	10.00
245	KNR 4-03 d.7.3 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		poz.244	m	10.00	
				RAZEM	10.00
246	KNR 4-01 d.7.3 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) - uzupełnienie tynków wewn. na ścianach hallu wejściowego do budynku	m ²		
		poz.240	m ²	19.43	
				RAZEM	19.43
247	KNR 4-01 d.7.3 0711-14	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu) - uzupełnienie tynków wewn. na suficie hallu wejściowego do budynku	m ²		
		poz.241	m ²	8.09	
				RAZEM	8.09
248	KNR 2-02 d.7.3 2009-02 analogia	Szpachlowanie tynków cem.-wapiennych na ścianach hallu wejściowego - jednowarstw. wewn. gr.do 3 mm z zastosowaniem gotowej masy szpachlowej mineralnej/na bazie cementu	m ²		
		poz.242+poz.246	m ²	55.51	
				RAZEM	55.51
249	KNR 2-02 d.7.3 2009-04 analogia	Szpachlowanie tynków cem.-wapiennych na suficie hallu wejściowego do budynku, jednowarstw.wewn.gr.do 3 mm - z zastosowaniem gotowej masy szpachlowej mineralnej/na bazie cementu	m ²		
		poz.243+poz.247	m ²	23.11	
				RAZEM	23.11
250	NNRNKB 202 d.7.3 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany hallu wejściowego	m ²		
		poz.248	m ²	55.51	
				RAZEM	55.51
251	NNRNKB 202 d.7.3 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufit hallu wejściowego	m ²		
		poz.249	m ²	23.11	
				RAZEM	23.11
252	KNR 2-02 d.7.3 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		<sufit hallu wejściowego>	m ²	23.11	
		poz.249			
		<ściany hallu wejściowego do budynku>	m ²	55.51	
		poz.248			
				RAZEM	78.62
253	KNR 0-29 d.7.3 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie - wykonanie izolacji przeciwwodnej na posadzce cementowej hallu wejściowego do budynku	m ²		
		7.70*3.00	m ²	23.10	
				RAZEM	23.10
254	KNR 0-29 d.7.3 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie - wykonanie izolacji przeciwwodnej na wys. cokolika posadzki cem. w hallu wejściowym do budynku	m ²		
		((7.70+3.00)*2-2.20*2)*0.15	m ²	2.55	
				RAZEM	2.55
255	KNR 0-29 d.7.3 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10	m ²		
		poz.253	m ²	23.10	
				RAZEM	23.10
256	KNR 0-29 d.7.3 0641-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10	m ²		
		poz.254	m ²	2.55	
				RAZEM	2.55
257	KNR 2-02 d.7.3 1118-09	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną ; Wykonanie okładziny posadzki betonowej - w hallu wejściowym - z płytek gres mrozoodpornych 30x30cm , układanych na zaprawie klejowej, elastycznej, mrozoodpornej	m ²		
		poz.255	m ²	23.10	
				RAZEM	23.10
258	KNR 2-02 d.7.3 1120-06	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
		((7.70+3.00)*2-2.20*2)	m	17.00	
				RAZEM	17.00

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	WYKONANIE IZOLACJI PRZECIWWILGOCIOWYCH POZIOMYCH I PIONOWYCH W OBRĘBIE ŚCIAN PIWNICZNYCH BUDYNKU	1	57
1.1	WYKONANIE IZOLACJI PRZECIWWILGOCIOWYCH - POZIOMEJ I PIONOWEJ - ŚCIANY ZEWN. PIWNICZNEJ BUDYNKU OD STRONY ULICY	1	27
1.2	WYKONANIE IZOLACJI PRZECIWWILGOCIOWYCH - POZIOMEJ I PIONOWEJ - ŚCIANY ZEWN. PIWNICZNEJ BUDYNKU OD STRONY PODWÓRZA	28	52
1.3	WYKONANIE IZOLACJI PRZECIWWILGOCIOWYCH POZIOMYCH - W ŚCIANACH KONSTRUKCYJNYCH, WEWNĘTRZNYCH PIWNIC	53	57
2	REMONT PIWNIC BUDYNKU I STROPU NAD PIWNICAMI	58	98
2.1	REMONT FRAGMENTU STROPU NAD PIWNICAMI - POD HALLEM WEJŚCIOWYM DO BUDYNKU I KLATKA SCHODOWĄ	58	67
2.2	REMONT POZOSTAŁEJ CZĘŚCI STROPU NAD PIWNICAMI I USZKODZONYCH FRAGMENTÓW ŚCIAN KONSTRUKCYJNYCH PIWNIC	68	75
2.3	WYMIANA POSADZKI CEGLANEJ W PIWNICACH BUDYNKU - NA POSADZKĘ BETONOWĄ	76	86
2.4	REMONT SCHODÓW ZEJŚCIOWYCH DO PIWNIC	87	93
2.5	WYMIANA DREWNIANYCH ŚCIANEK DZIAŁOWYCH KOMÓREK LOKATORSKICH - NA NOWE MUROWANE WRAZ Z MONTAŻEM NOWYCH DRZWI	94	97
2.6	ZAMONTOWANIE NOWYCH OKIEN PIWNICZNYCH	98	98
3	REMONT ELEWACJI FRONTOWEJ BUDYNKU	99	135
3.1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - MONTAŻ RUSZTOWAŃ PRZYŚCIENNYCH WZDŁUŻ ELEWACJI FRONTOWEJ BUDYNKU	99	104
3.2	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	105	109
3.3	WZMOCNIENIE SPEKANYCH FRAGMENTÓW ŚCIANY ZEWNĘTRZNEJ BUDYNKU OD STRONY ULICY	110	115
3.4	REMONT TYNKÓW ZEWNĘTRZNYCH NA ELEWACJI FRONTOWEJ	116	127
3.5	MONTAŻ NOWYCH OBRÓBEK BLACHARSKICH I RURY SPUSTOWEJ	128	129
3.6	MALOWANIE ELEWACJI FRONTOWEJ	130	135
4	REMONT I DOCIEPLENIE ELEWACJI PODWÓRZOWEJ BUDYNKU	136	182
4.1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE	136	148
4.2	REMONT USZKODZONEGO (SPEKANEGO) NADPROŻA OKIENNEGO W ELEWACJI PODWÓRZOWEJ	149	159
4.3	WZMOCNIENIE SPEKANYCH FRAGMENTÓW ŚCIANEK PODOKIENNYCH	160	165
4.4	DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU OD STRONY PODWÓRZA ORAZ UZUPEŁNIENIE TYNKÓW ZEWNĘTRZNYCH	166	182
5	REMONT KOMINÓW PONAD DACHEM BUDYNKU ORAZ PRACE KONSERWACYJNE ELEMENTÓW ODWODNIENIA DACHU	183	192
6	REMONT POSADZKI W POMIESZCZENIU STRYCHOWYM	193	202
7	REMONT KLATKI SCHODOWEJ I HALLU WEJŚCIOWEGO DO BUDYNKU - WRAZ ZE SCHODAMI WEWNĘTRZNYMI	203	258
7.1	REMONT SCHODÓW WEWNĘTRZNYCH NA KLATCE SCHODOWEJ	203	223
7.2	REMONT KLATKI SCHODOWEJ - PRACE PRZYGOTOWAWCZE: MUROWE, TYNKOWE, POSADZKOWE	224	239
7.3	REMONT HALLU WEJŚCIOWEGO DO BUDYNKU	240	258