

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	45443000-4	A - ELEWACJA PÓŁNOCNA (FRONTOWA)				
1.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe				
1	KNR-W 4-01 d.1. 0545-06 1	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m	12.44		
2	KNR-W 4-01 d.1. 0545-08 1	Rozebranie obróbek okapów, parapetów, gzymsów, głowic pilastrów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	11.03		
3	Kalkulacja własna d.1. na 1	Demontaż i ponowny montaż lamp oświetlenia, kratki wentylacyjnych, tablic informacyjnych itp.	kpl.	1.00		
1.2	45452000-0	Zewnętrzne czyszczenie budynków				
4	TZKNBK VIII d.1. 05-164 2	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej drewnianej przed zabrudzeniem zaprawą przez obłożenie folią	m ²	46.74		
5	ZKNR C-2 d.1. 0101-02 2	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża (para wodna + detergenty biodegradowalne)	m ²	139.97		
6	KNR K-04 d.1. 0403-02 2	Usuwanie pleśni, grzybów, alg itp	m ²	139.97		
7	TZKNBK VIII d.1. 05-143 2	Wykucie starych spoin na zapr.cem.-wap. murów z cegły zabytkowej - filary,pilastry,gzymsy i attyki (100 %)	m ²	26.36		
8	TZKNBK VIII d.1. 05-148 2	Czyszczenie ściernie murów z wystrojami architektonicznymi	m ²	10.12		
9	ZKNR C-2 d.1. 0402-03 2	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - ponad 5,0 m ²	m ²	6.45		
10	ZKNR C-2 d.1. 0401-05 2	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych w przyziemiu do wys. 60 cm (100 %)	m ²	5.58		
11	ZKNR C-2 d.1. 0401-05 2	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych na ścianach, filarach, pilastrach - ponad 5 m ² Tynki zawilgocone,odspojone,spękane i o słabej przyczepności	m ²	3.50		
1.3	45453100-8	Roboty renowacyjne elewacji z CEGŁY.				
12	KNR K-04 d.1. 0403-01 3	Czyszczenie okładzin ceramicznych, klinkierowych	m ²	26.36		
13	ZKNR C-2 d.1. 0418-03 3	Uzupełnienie i naprawa filarów, pilastrów, gzymsów	m ²	1.50		
14	TZKNBK IV - d.1. 115 3	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głęb.kucia 1 ceg. - 2-3 cegły w jed.miejscu	msc	4.00		
15	KNR AT-26 d.1. 0304-04 3	Hydrofobizacja powierzchni cegły preparatami płynnymi - natryskowo	m ²	26.36		
16	TZKNBK VIII d.1. 05-158 3	Patynowanie murów z cegły zabytkowej (kolorowanie) o pow. ponad 5 m ²	m ²	26.36		
17	KNR 19-01 d.1. 0325-09 3	Spoinowanie murów z cegły - gzymsy, filary i pilastry o pow. ponad 2,0 m ² - zaprawa do fugowania np. T	m ²	26.68		
1.4	45453100-8	Roboty renowacyjne (drewniany gzyms wieńczący z krokosztynami)				
18	KNR-W 4-01 d.1. 0545-08 4	Rozebranie obróbek blacharskich gzymsu drewnianego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	3.72		
19	TZKNBK V -216 d.1. 4	Wykon.rozbiórki elementów drewnianych gzymsu i krokosztyn - zdegradowanych, zagrzybionych, zawilgoconych (80 %)	m ²	8.93		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
20	TZKNBK VII - d.1. 151 4	Oczyszczanie elementów drewnianych gzymsu i kroksztyn z resztek farby metodą chemiczną (np.	m ²	11.16		
21	TZKNBK V -340 d.1. 4	Wykonanie w robocie ciesielskiej uzupełnień ubytków (odtworzenie) lub naprawa elementów zniszczonych krok-sztyn drewnianych.	szt.	13.00		
22	TZKNBK V -156 d.1. 4	Szalowanie (uzupełnienie) zniszczonego i zdemontowa-nego gzymsu drewnianego (z oblistwieniem) z desek struganych, nasyconych o grub. 32 mm	m ²	8.93		
23	TZKNBK V -338 d.1. 4	Wykonanie w robocie ciesielskiej uzupełnień ubytków (fleków) lub naprawa części zniszczonych.Powierzchnia narożnikowa do 0.25 m2 głęb.wycięcia 10 cm	szt.	7.00		
24	TZKNBK XXIII d.1. 0107-05 4	Odtworzenie obróbek blacharskich gzymsu drewnianego - gzymsy profilowane z blachy tytan-cynk w rozwinięciu do 40 cm	m ²	3.72		
25	KNR 19-01 d.1. 0648-03 4	Impregnacje grzybobójcze elementów drewnianych meto-dą dwukrotnego smarowania preparatami olejowymi	m ²	11.16		
26	TZKNBK XV d.1. 0433-01 4	Przygotowanie elementów drewnianych pod malowanie (oczyszczenie, odkurzenie, odtłuszczenie itp.)	m ²	11.16		
27	TZKNBK XV d.1. 0434-01 4	Zagruntowanie drewna celem zmniejszenia chłonności - bioodporne farby do gruntowania alkidowe lub akrylowe odporne na warunki atmosferyczne.	m ²	11.16		
28	TZKNBK XV d.1. 0436-01 4	Wyszpachlowanie (mniejsze ubytki) i wyszlifowanie po-wierzchni uprzednio zagruntowanych - po raz pierwszy	m ²	11.16		
29	TZKNBK XV d.1. 0437-01 4	Malowanie farbami na bazie żywicznej elementów dREW-nianych - pierwszy raz (w/g wykazu kolorów)	m ²	11.16		
30	TZKNBK XV d.1. 0437-02 4	Malowanie farbami j/w elementów drewnianych drugi raz	m ²	11.16		
1.5 45453100-8		Renowacja stolarki okiennej i drzwiowej.				
31	TZKNBK XX d.1. 1004-08 Kalku- 5 lacja własna	Renowacja starej stolarki okiennej i drzwiowej od strony zewnętrznej i wewnętrznej - w/g opisu w PB.(usunięcie kolejnych warstw farby, flekowanie ubytków, dopasowanie i uszczelnienie skrzydeł, uzupełnienie szklenia i kitowania, oczyszczenie zawiasów, zamków i sztyldów - malowanie)	m ²	46.74		
1.6 45410000-4		Tynkowanie (Tynki cem-wap.)				
32	TZKNBK VIII d.1. 05-161 6	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podoo-kiennikach pod obróbki blacharskie	m ²	12.44		
33	TZKNBK XXIII d.1. 0107-05 6	Gzymsy profilowane, parapety z blachy tytan-cynk w roz-winięciu do 40 cm	m ²	12.44		
34	KNR-W 2-02 d.1. 1218-02 6	Wsporniki chorągwi ze stali - montaż.	kpl.	4.00		
35	TZKNBK VIII d.1. 02-25 6	Tynk zewn.cem.-wap. kat. III z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich (uzupełnienie)	m ²	3.50		
36	KNR 0-23 2611- d.1. 02 6	Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie ścian (), oraz cokołu do poziomu 80 cm	m ²	66.87		
37	KNR 9-13 0201- d.1. 02 6	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwo-wej wyrównawczej renowacyjną zaprawą szpachlową - drobnoziarnistą na uprzednio przy-gotowanym podłożu - warstwa grubości 1,5 mm na ścia-nach płaskich	m ²	20.44		
38	KNR 9-13 0201- d.1. 03 6	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwo-wej zaprawą szpachlową na uprzednio przygotowanym podłożu - warstwa grubości 1,5 mm na ościeżach i opaskach	m ²	18.84		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
39	TZKNBK VIII d.1. 03-79 6	Tynki zewn.profilu ciągnionych zwykłych (azymys) z przygotowaniem zapraw, i i zaprawy drobnoziarnistej	m	18.60		
1.7 45410000-4 Tynki renowacyjne. (Przyziemie część cokolowa)						
40	KNR AT-26 d.1. 0102-05 7	Impregnacja przeciwsolna ręczna	m ²	5.58		
41	KNR AT-26 d.1. 0305-02 7	Warstwa uszczelniająca w przyziemiu (zakres w/g PB) ponad teren	m ²	5.58		
42	KNR AT-26 d.1. 0201-01 7	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka półkwiata	m ²	5.58		
43	KNR AT-26 d.1. 0201-05 7	Tynki renowacyjne WTA na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla wysokiego stopnia zasolenia - dwie warstwy tynku renowacyjnego -	m ²	5.58		
44	KNR AT-26 d.1. 0301-02 7	Systemowe tynki wykańczające barwione w masie na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm	m ²	5.58		
1.8 45453100-8 Roboty renowacyjne (prace konserwatorskie)						
45	TZKNBK VIII d.1. 05-148 8	Czyszczenie ścienne lub chemiczne murów z wystrojami architektonicznymi	m ²	15.86		
46	Kalkulacja własna d.1. na 8	Prace konserwatorskie przy detalach sztukatorskich płycin - uzupełnienie w technice oryginału w oparciu o wzorniki wykonane z natury	m ²	5.06		
47	Kalkulacja własna d.1. na 8	Prace konserwatorskie detali architektonicznych - naprawa, czyszczenie, renowacja, oraz impregnacja elementów dekoracyjnych okien i drzwi - w technice oryginału w oparciu o wzorniki wykonane z natury - materiał: do wykonania detalu ciagnionego n (specjalista konserwator)	m ²	10.80		
48	ZKNR C-2 d.1. 0416-01 8	Impregnacja i wzmocnienie powierzchni pionowych zewnętrznych	m ²	15.86		
1.9 45442100-8 Roboty malarskie						
49	ZKNR C-2 d.1. 0416-01 9	Gruntowanie podłoża pod malowanie środkiem wyrównującym chłonność podłoża i poprawiającym przyczepność	m ²	48.22		
50	ZKNR C-2 d.1. 0119-09 9	Malowanie elewacji farbą silikatową dwukrotnie; tynk fakturowy (kolorystyka zgodnie z projektem)	m ²	48.22		
51	TZKNBK XV d.1. 0107-03 9	Malowanie farbą elewacyjną silikatową j/w (kolor w/g kolorystyki) profili ciągnionych z zagruntowaniem - od 10 do 20 cm - gzymsy	m ²	3.72		
52	TZKNBK XV d.1. 0108-01 9	Malowanie farbą fasadową silikatową j/w (kolor w/g kolorystyki) wystrojów sztukatorskich o charakterze prostym (płyciny)	m ²	3.72		
53	TZKNBK XV d.1. 0108-01 9	Malowanie farbą fasadową silikatową j/w (kolor w/g kolorystyki) opasek, ościeży okiennych i drzwiowych	m ²	18.84		
54	KNR 2-02 1510-06 d.1. 06 9	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalowych drzwiczek szafek instalacyjnych i elementów pełnych z dwukrotnym szpachlowaniem (kolor jak elewacja)	m ²	1.50		
1.10 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych						
55	KNR-W 2-02 d.1. 0527-04 10	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy z tytan-cynku	m	12.44		
56	KNR-W 2-02 d.1. 0522-06 10	Zbiorniczki przy rynnach z blachy z cynku - montaż z gotowych elementów	szt.	1.00		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
57	KNR K-05 d.1. 0502-06 10	Montaż rur spustowych - kłapa burzowa (otwierana z kratką)	szt.	1.00		
58	KNR-W 2-17 d.1. 0137-01 10	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych	szt.	2.00		
1.11	45262100-2	Roboty przy wznoszeniu rusztowań				
59	KNR-W 2-02 d.1. 1603-02 11	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²	145.08		
60	KNR 2-02 r.16 d.1. z.sz.5.15 11	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,20,23,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58)	m-g	239.94		
61	KNNR 2 1505- d.1. 01 11	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²	162.16		
62	KNR 2-02 1614- d.1. 04 11	Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m ²	4.00		
Razem dział: A - ELEWACJA PÓŁNOCNA (FRONTOWA)						
2	45443000-4	B - ELEWACJA POŁUDNIOWA (TYLNA)				
2.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe				
63	KNR-W 4-01 d.2. 0545-08 1	Rozebranie obróbek okapów, parapetów, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	8.86		
64	KNR-W 4-01 d.2. 0212-01 1	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych - progi i schody przy wejściu.	m ³	0.31		
65	Kalkulacja włas- d.2. na 1	Demontaż i ponowny montaż: anten telewizyj satelitarnej, urządzeń alarmowych, kratki wentylacyjnych, tablic informacyjnych, itp.	kpl.	1.00		
2.2	45452000-0	Zewnętrzne czyszczenie budynków.				
66	TZKNBK VIII d.2. 05-164 2	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej drewnianej przed zabrudzeniem zaprawą przez obłożenie folią	m ²	30.32		
67	ZKNR C-2 d.2. 0401-05 2	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków zawilgoconych, odspojonych, spękanych, o słabej przyczepności do podłoża - na ścianach, gzymsach, filarach, pilastrach - ponad 5 m ² (ok. 65 % powierzchni elewacji w tym do wys. 2,50 m ponad teren 100 %)	m ²	58.95		
68	ZKNR C-2 d.2. 0402-03 2	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych i szpachelek z pozostałości tynku nakrapianego.	m ²	31.74		
69	KNR 19-01 d.2. 0641-03 2	Oczyszczenie spoin ścian ceglanych na gł. do 5 mm w miejscach łatwodostępnych - pow. ponad 5,0 m ²	m ²	58.95		
70	ZKNR C-2 d.2. 0101-02 2	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmoczenie podłoża (para wodna + detergenty biodegradowalne)	m ²	90.69		
71	ZKNR C-2 d.2. 0101-03 2	Przygotowanie podłoża - odgrzybienie powierzchni ścian (50 %)	m ²	45.35		
2.3	45453100-8	Roboty renowacyjne (naprawa pęknięć)				
72	KNR-W 4-01 d.2. 0307-03 3	Przemurowanie ciągle przy użyciu zaprawy cementowej pęknięć grubości 1 1/2 ceg. w ścianie z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	3.40		
73	KNR AT-17 d.2. 0106-01 3	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 5 cm (szczeliny poziome pod pręty wzmacniające HeliBar)	m ²	0.64		
74	KNR 19-01 d.2. 0321-04 3	Osadzenie w szczelinach kształowników HeliBar (8 mm) - nierdzewna stal austenityczna 304	m	12.72		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
75	KNR 19-01 d.2. 0321-05 3	Szpaldowanie szczelin zaprawą i (0,45 l/mb)	m	12.72		
76	KNR AT-17 d.2. 0103-01 3	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 18 mm techniką diamentową w ceble (otwory pod pręty wzmac- niające nadproża -	cm	80.00		
77	KNR-W 3 d.2. 0311-03 3	Osadzenie drobnych elementów (pręty wzmacniające CemTie ze stali austenitycznej 304) w murze z cegły na zaprawie mb/l)	szt.	2.00		
2.4 45453100-8 Renowacja stolarki okiennej i drzwiowej.						
78	TZKNBK XX d.2. 1004-08 Kalku- 4 lacja własna	Renowacja starej stolarki okiennej i drzwiowej od strony zewnętrznej i wewnętrznej - w/g opisu w PB.(usunięcie kolejnych warstw farby, flekowanie ubytków, dopasowanie i uszczelnienie skrzydeł, uzupełnienie szklenia i kitowania, oczyszczenie zawiasów, zamków i szyldów - malowanie)	m ²	26.69		
2.5 45320000-6 Roboty izolacyjne IZOLACJA POZIOMA.						
79	KNR AT-25 d.2. 0101-03 5	Iniekcja grawitacyjna (beziśnieniowa) jednorzędowa jednostronna - otwory o średnicy 12 mm wiercone w po- ziomie terenu lub posadzki, poziomo w spoinie w odstęp- kach co 12 cm w ścianie o grubości do 51 cm - stopień przeziąknięcia wilgocią do 95 % - materiał - np. krem iniekcyjny i równoważny zgodny z WTA.	m	8.48		
2.6 45410000-4 Tynkowanie.						
80	Kalkulacja włas- d.2. na 6	Umieszczenie przewodów przebiegających na elewacji w rurkach pod tynkiem.	kpl.	1.00		
81	KNR 0-23 2611- d.2. 02 6	Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie ścian i , oraz co- kołu do poziomu 80 cm (i	m ²	90.69		
82	KNR 4-01 0530- d.2. 07 6	Uzupełnienie obróbek blacharskich gzymsów i podokienn- ników z blachy z tytan-cynku	m ²	8.86		
83	TZKNBK VIII d.2. 02-25 6	Tvnk zewn. czysto wapienny nawierzchniowy np. (tynk podkładowy - uzupełnienie)	m ²	49.38		
84	KNR AT-26 d.2. 0301-04 6	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - tynk struk- turalny barwiony w masie, drobny baranek 1,5 mm - kolor w/g opisu kolorystyki.	m ²	81.12		
85	TZKNBK VIII d.2. 03-80 6	Tynki zewn.profilu ciągnionych (opaski okienne) o szer- 10 cm z przygotowaniem zaprawy sztukatorskiej np. - , zaprawy droбноziarnistej	m	67.87		
86	KNR 9-13 0201- d.2. 03 6	Wykonanie ręczne wypraw elewacyjnej cienkowarstwo- wej zaprawą szpachlową i na uprzednio przygotowanym podłożu - warstwa grubości 1,5 mm na ościeżach	m ²	10.18		
87	TZKNBK VIII d.2. 03-79 6	Gzymsy zewn.profilu ciągnionych zwykłych o szer.do 15 - 20 cm z przygotowaniem zapraw i i zaprawy droбноziarnistej i (uzu- pełnienie)	m	33.92		
88	TZKNBK VIII d.2. 03-79 6	Podokienniki zewn.profilu ciągnionych zwykłych o szer.do 15 cm z przygotowaniem zapraw i i zaprawy droбноziarnistej	m	4.20		
89	TZKNBK VIII d.2. 05-161 6	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podoo- kiennikach pod obróbki blacharskie	m ²	5.78		
2.7 45410000-4 Tynki renowacyjne. (Przyziemie część cokołowa h=1,5 m)						
90	KNR AT-26 d.2. 0102-05 7	Impregnacja przeciwsolna ręczna średnio h=1,5 m	m ²	9.57		
91	KNR AT-26 d.2. 0305-02 7	Warstwa uszczelniająca w przyziumiu (zakres w/g PB) ponad teren - materiał np.	m ²	9.57		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
92 d.2. 7	KNR AT-26 0201-01	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka półkryjąca np. l	m ²	9.57		
93 d.2. 7	KNR AT-26 0201-05	Tynki renowacyjne WTA na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla wysokiego stopnia zasolenia - dwie warstwy tynku renowacyjnego - materiał np.	m ²	9.57		
94 d.2. 7	KNR AT-26 0301-02	Systemowe tynki wykańczające barwione w masie na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm	m ²	9.57		
2.8 45442100-8 Roboty malarskie						
95 d.2. 8	ZKNR C-2 0416-01	Gruntowanie podłoża pod malowanie środkiem gruntującym na bazie czystego, płynnego krzemianu potasowego (np.) - gzymsy, opaski, ościeża.	m ²	28.84		
96 d.2. 8	ZKNR C-2 0119-09	Malowanie ościeży farbą żolowo-krzemianową bez bieli tytanowej - kolorystyka w/g PB- materiał np. l dwukrotnie (pierwsza warstwa z dodatkiem 10)	m ²	10.18		
97 d.2. 8	TZKNBK XV 0107-03	Malowanie farbą elewacyjną żolowo-krzemianową j/w (kolor w/g kolorystyki scalającej z istniejącą elewacją) profili ciągnionych - gzymsy	m ²	7.86		
98 d.2. 8	TZKNBK XV 0107-03	Malowanie farbą elewacyjną żolowo-krzemianową j/w (kolor w/g kolorystyki scalającej z istniejącą elewacją) profili ciągnionych - opaski (10 cm)	m ²	6.79		
99 d.2. 8	ZKNR C-2 0119-06	Malowanie - wykończenie elewacji (tło elewacji bez detalu) farbą "laserunkową" i r (scalenie kolorystyczne i hydrofobizacja elewacji)	m ²	90.69		
100 d.2. 8	KNR 2-02 1510-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalowych drzwiczek szafek instalacyjnych i elementów pełnych z dwukrotnym szpachlowaniem (kolor jak elewacja)	m ²	1.50		
2.9 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych						
101 d.2. 9	KNR-W 4-01 0203-01	Uzupełnienie niezbrojonych stopni schodowych z betonu monolitycznego - wejścia (B 20)	m ³	0.31		
2.10 45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań						
102 d.2. 10	KNR-W 2-02 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²	121.01		
103 d.2. 10	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:63,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,95,96,97,98,99,100,101,102)	m-g	180.85		
104 d.2. 10	KNR AT-30 0405-02	Zsyp budowlany do gruzu o długości do 20 m	kpl.	1.00		
105 d.2. 10	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²	121.01		
106 d.2. 10	KNR 2-02 1614-04	Daszki ochronne ciągle wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m ²	4.00		
Razem dział: B - ELEWACJA POŁUDNIOWA (TYLNA)						
3 45443000-4 C - ELEWACJA ZACHODNIA.						
3.1 45111300-1 Roboty rozbiórkowe						
107 d.3. 1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek okapów, parapetów, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	1.22		
3.2 45452000-0 Zewnętrzne czyszczenie budynków.						
108 d.3. 2	TZKNBK VIII 05-164	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej drewnianej przed zabrudzeniem zaprawą przez obłożenie folią	m ²	2.61		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
109 d.3. 2	ZKNR C-2 0401-05	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków zawilgoconych, odspojonych, spękanych, o słabej przyczepności do podłoża - na ścianach, gzymsach, filarach, pilastrach - ponad 5 m ² (ok. 65 % powierzchni elewacji w tym do wys. 2,50 m ponad teren 100 %)	m ²	143.05		
110 d.3. 2	ZKNR C-2 0402-03	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych i szpachelek z pozostałości tynku nakrapianego.	m ²	78.43		
111 d.3. 2	KNR 19-01 0641-03	Oczyszczenie spoin ścian ceglanych na gł. do 5 mm w miejscach łatwodostępnych - pow. ponad 5,0 m ²	m ²	143.05		
112 d.3. 2	ZKNR C-2 0101-02	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża (para wodna + detergenty biodegradowalne F	m ²	221.48		
113 d.3. 2	ZKNR C-2 0101-03	Przygotowanie podłoża - odgrzybienie powierzchni ścian (50 %)	m ²	110.74		
3.3 45453100-8		Roboty renowacyjne (naprawa pęknięć)				
114 d.3. 3	KNR-W 4-01 0307-03	Przemurowanie ciągłe przy użyciu zaprawy cementowej pęknięć grubości 1 1/2 ceg. w ścianie z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	1.70		
115 d.3. 3	TZKNBK IV -65	Przemurowanie ścian w miejscach skorodowanych i zmurszałych cegłą budowlaną z wykuciem strzępi na zapr.cem.-wap.o pow.do 3 m ² i grub. ponad 1/2 ceg. (12 - 25 cm) i objętości do 2 m ³ w jed.miejscu	m ³	1.88		
116 d.3. 3	KNR AT-17 0106-01	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 5 cm (szczeliny poziome pod pręty wzmacniające HeliBar)	m ²	0.64		
117 d.3. 3	KNR 19-01 0321-04	Osadzenie w szczelinach kształtowników HeliBar (8 mm) - nierdzewna stal austenityczna 304 (fi	m	12.72		
118 d.3. 3	KNR 19-01 0321-05	Szpałdowanie szczelin zaprawą I (0,45 l/mb)	m	12.72		
3.4 45453100-8		Renowacja stolarki okiennej i drzwiowej.				
119 d.3. 4	TZKNBK XX 1004-08 Kalku- lacja własna	Renowacja starej stolarki okiennej i drzwiowej od strony zewnętrznej i wewnętrznej - w/g opisu w PB. (usunięcie kolejnych warstw farby, flekowanie ubytków, dopasowanie i uszczelnienie skrzydeł, uzupełnienie szklenia i kitowania, oczyszczenie zawiasów, zamków i szyldów - malowanie)	m ²	2.61		
3.5 45320000-6		Roboty izolacyjne IZOLACJA POZIOMA.				
120 d.3. 5	KNR AT-25 0101-03	Iniekcja grawitacyjna (bezciśnieniowa) jednorzędowa jednostronna - otwory o średnicy 12 mm wiercone w poziomie terenu lub posadzki, poziomo w spoinie w odstępach co 12 cm w ścianie o grubości do 51 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią do 95 % - materiał - np. krem iniekcyjny F lub równoważny zgodny z WTA.	m	12.09		
3.6 45410000-4		Tynkowanie.				
121 d.3. 6	Kalkulacja własna	Umieszczenie przewodów przebiegających na elewacji w rurkach pod tynkiem.	kpl.	1.00		
122 d.3. 6	KNR 0-23 2611- 02	Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie ścian (np.), oraz co-kołu do poziomu 80 cm (r)	m ²	221.48		
123 d.3. 6	KNR 4-01 0530- 07	Uzupełnienie obróbek blacharskich gzymsów i podokienników z blachy z tytan-cynku	m ²	1.22		
124 d.3. 6	TZKNBK VIII 02-25	Tynk zewn. czysto wapienny nawierzchniowy np. (tynk podkładowy - uzupełnienie)	m ²	118.96		
125 d.3. 6	KNR AT-26 0301-04	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - tynk strukturalny barwiony w masie, drobny baranek 1,5 mm - kolor w/g opisu kolorystyki.	m ²	197.39		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
126 d.3. 6	TZKNBK VIII 03-80	Tynki zewn.profilu ciągnionych (opaski okienne) o szer. 10 cm z przvaotowaniem zaprawy sztukatorskiej np. , zaprawy droбноziarnistej f	m	8.02		
127 d.3. 6	KNR 9-13 0201- 03	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej zaprawą szpachlową uprzednio przygotowanym podłożu - warstwa grubości 1,5 mm na ościeżach	m ²	1.20		
128 d.3. 6	TZKNBK VIII 03-79	Podokienniki zewn.profilu ciągnionych zwwklvch o szer.do 15 cm z przygotowaniem zapraw l i zaprawy droбноziarnistej :	m	2.40		
129 d.3. 6	TZKNBK VIII 05-161	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podoo-kiennikach pod obróbki blacharskie	m ²	0.77		
3.7 45410000-4 Tynki renowacyjne. (Przyziemie część cokolowa h=1,5 m)						
130 d.3. 7	KNR AT-26 0102-05	Impregnacja przeciwsolna ręczna średnio h=1,5 m	m ²	24.09		
131 d.3. 7	KNR AT-26 0305-02	Warstwa uszczelniająca w przyziemiu (zakres w/g PB) ponad teren - materiał np. f	m ²	24.09		
132 d.3. 7	KNR AT-26 0201-01	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - ob- rzutka półkryjaca np.	m ²	24.09		
133 d.3. 7	KNR AT-26 0201-05	Tynki renowacyjne WTA na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla wysokiego stopnia zasolenia - dwie warstw tvnku renowacyjnego - materiał np.	m ²	24.09		
134 d.3. 7	KNR AT-26 0301-02	Systemowe tynki wykańczające barwione w masie na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm	m ²	9.57		
3.8 45442100-8 Roboty malarskie						
135 d.3. 8	ZKNR C-2 0416-01	Gruntowanie podłoża pod malowanie środkiem gruntują- cym na bazie czvsteano. plvnnego krzemianu potasowego (np. \) - gzymsy, opaski, ościeża.	m ²	2.00		
136 d.3. 8	ZKNR C-2 0119-09	Malowanie ościeży farbą zolowo-krzemianowa bez bieli tytanowej - kolorystyka w/g PB- materiał np. M lit - arte dwukrotnie (pierwsza warstwa z dodatkiem 10 %)	m ²	1.20		
137 d.3. 8	TZKNBK XV 0107-03	Malowanie farbą elewacyjną zolowo-krzemianową j/w (kolor w/g kolorystyki scalającej z istniejącą elewacją) profilu ciągnionych - opaski (10 cm)	m ²	0.80		
138 d.3. 8	ZKNR C-2 0119-06	Malowanie - wykończenie elewacji (tło elewacji bez deta- lu) farbą "laserunkową" l l (scalenie kolorystyczne i hydrofobizacja elewacji)	m ²	221.48		
139 d.3. 8	KNR 2-02 1510- 06	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalo- wych drzwiczek szafek instalacyjnych i elementów peł- nych z dwukrotnym szpachlowaniem (kolor jak elewacja)	m ²	1.50		
3.9 45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań						
140 d.3. 9	KNR-W 2-02 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²	216.81		
141 d.3. 9	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 3 (poz.:107,108,109,110,111,112,113,114,115,116,117, 118,119,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131, 135,136,137,138,139)	m-g	146.91		
142 d.3. 9	KNR AT-30 0405-02	Zsyp budowlany do gruzu o długości do 20 m	kpl.	1.00		
143 d.3. 9	KNNR 2 1505- 01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²	216.81		
Razem dział: C - ELEWACJA ZACHODNIA.						
4 45443000-4 D - ELEWACJA WSCHODNIA.						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
4.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe				
144	KNR-W 4-01 d.4. 0545-04 1	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	8.86		
145	KNR-W 4-01 d.4. 0545-06 1	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m	12.00		
146	KNR-W 4-01 d.4. 0545-08 1	Rozebranie obróbek okapów, parapetów, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	9.22		
147	Kalkulacja włas- d.4. na 1	Demontaż i ponowny montaż, klimatyzatorów, urządzeń alarmowych, kratki wentylacyjnych, tablic informacyjnych, itp.	kpl.	1.00		
4.2	45452000-0	Zewnętrzne czyszczenie budynków.				
148	TZKNBK VIII d.4. 05-164 2	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej drewnianej przed zabrudzeniem zaprawą przez obłożenie folią	m ²	16.34		
149	ZKNR C-2 d.4. 0401-05 2	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków zawilgoconych, odspojonych, spękanych, o słabej przyczepności do podłoża - na ścianach, gzymsach, filarach, pilastrach - ponad 5 m ² (ok. 65 % powierzchni elewacji w tym do wys. 2,50 m ponad teren 100 %)	m ²	189.69		
150	ZKNR C-2 d.4. 0402-03 2	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych i szpachelek z pozostałości tynku nakrapianego.	m ²	110.93		
151	KNR 19-01 d.4. 0641-03 2	Oczyszczenie spoin ścian ceglanych na gł. do 5 mm w miejscach łatwodostępnych - pow. ponad 5,0 m ²	m ²	189.69		
152	ZKNR C-2 d.4. 0101-02 2	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża (para wodna + detergenty biodegradowalne)	m ²	300.62		
153	ZKNR C-2 d.4. 0101-03 2	Przygotowanie podłoża - odgrzybienie powierzchni ścian (30 %)	m ²	90.19		
4.3	45453100-8	Roboty renowacyjne (naprawa pęknięć)				
154	KNR-W 4-01 d.4. 0307-03 3	Przemurowanie ciągle przy użyciu zaprawy cementowej pęknięć grubości 1 1/2 ceg. w ścianie z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej	m	3.40		
155	KNR AT-17 d.4. 0106-01 3	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 5 cm (szczeliny poziome pod pręty wzmacniające HeliBar)	m ²	0.64		
156	KNR 19-01 d.4. 0321-04 3	Osadzenie w szczelinach kształowników HeliBar (8 mm) - nierdzewna stal austenityczna 304	m	12.72		
157	KNR 19-01 d.4. 0321-05 3	Szpałdowanie szczelin zaprawą HeliBond MM2 (0,45 l/mb)	m	12.72		
158	KNR AT-17 d.4. 0103-01 3	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 18 mm techniką diamentową w cegle (otwory pod pręty wzmacniające nadproża -)	cm	80.00		
159	KNNR-W 3 d.4. 0311-03 3	Osadzenie drobnych elementów (pręty wzmacniające CemTie ze stali austenitycznej 304) w murze z cegły na zaprawie (2 mb/l)	szt.	2.00		
4.4	45453100-8	Renowacja stolarki okiennej i drzwiowej.				
160	TZKNBK XX d.4. 1004-08 Kalku- 4 lacja własna	Renowacja starej stolarki okiennej i drzwiowej od strony zewnętrznej i wewnętrznej - w/g opisu w PB.(usunięcie kolejnych warstw farby, flekowanie ubytków, dopasowanie i uszczelnienie skrzydeł, uzupełnienie szklenia i kitowania, oczyszczenie zawiasów, zamków i sztyldów - malowanie)	m ²	16.34		
4.5	45320000-6	Roboty izolacyjne IZOLACJA POZIOMA.				
161	KNR 0-26 0634- d.4. 02 5	Renowacja murów fundamentowych o gr. do 1 m z cegieł przez usunięcie wody kapilarnej metodą iniekcji ciśnieniowej; wykonanie otworów w dwóch poziomach (w/g metody Schomburg, lub Deiterra)	m ²	11.33		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
4.6	45410000-4	Tynkowanie.				
162	Kalkulacja własna d.4.06	Umieszczenie przewodów przebiegających na elewacji w rurkach pod tynkiem.	kpl.	1.00		
163	KNR 0-23 2611-02 d.4.06	Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie ścian (np.), oraz cokołu do poziomu 80 cm (np.)	m ²	300.62		
164	KNR 4-01 0530-07 d.4.06	Uzupełnienie obróbek blacharskich gzymsów i podokienników z blachy z tytan-cynku	m ²	9.22		
165	TZKNBK VIII d.4.02-25 d.4.06	Tynk zewn. czwsto wapienny nawierzchniowy np. I (tynk podkładowy - uzupełnienie)	m ²	160.00		
166	KNR AT-26 d.4.0301-04 d.4.06	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - tynk strukturalny barwiony w masie, drobny baranek 1,5 mm - kolor w/g opisu kolorystyki.	m ²	270.93		
167	TZKNBK VIII d.4.03-80 d.4.06	Tynki zewn.profilu ciągnionych (opaski okienne) o szer. 10 cm z przygotowaniem zaprawy sztukatorskiej np. a. zaprawy drobnoziarnistej .	m	35.21		
168	KNR 9-13 0201-03 d.4.06	Wykonanie ręczne wypraw elewacyjnej cienkiej warstwowej zaprawą szpachlową na uprzednio przygotowanym podłożu - warstwa grubości 1,5 mm na ościeżach	m ²	5.28		
169	TZKNBK VIII d.4.03-79 d.4.06	Gzymsy zewn.profilu ciągnionych zwykłych o szer.do 15 - 20 cm z przygotowaniem zaprawy i zaprawy drobnoziarnistej . (uzupełnienie)	m	9.06		
170	TZKNBK VIII d.4.03-79 d.4.06	Podokienniki zewn.profilu ciągnionych zwykłych o szer.do 15 cm z przygotowaniem zapraw i zaprawy drobnoziarnistej	m	13.82		
171	TZKNBK VIII d.4.05-161 d.4.06	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podokiennikach pod obróbki blacharskie	m ²	6.37		
172	KNR-W 4-01 d.4.0316-05 d.4.06	Wyłożenie spadków na murach dachówką	m	4.82		
4.7	45410000-4	Tynki renowacyjne. (Przyziemie część cokołowa h=1,5 m)				
173	KNR AT-26 d.4.0102-05 d.4.07	Impregnacja przeciwsolna ręczna średnio h=1,5 m	m ²	29.69		
174	KNR AT-26 d.4.0305-02 d.4.07	Warstwa uszczelniająca w przziemiu (zakres w/g PB) ponad teren - materiał np.	m ²	29.69		
175	KNR AT-26 d.4.0201-01 d.4.07	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka półkrycia np.	m ²	29.69		
176	KNR AT-26 d.4.0201-05 d.4.07	Tynki renowacyjne WTA na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla wysokiego stopnia zasolenia - dwie warstwy tynku renowacyjnego - materiał np.	m ²	29.69		
177	KNR AT-26 d.4.0301-02 d.4.07	Systemowe tynki wykańczające barwione w masie na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm	m ²	29.69		
4.8	45442100-8	Roboty malarskie				
178	ZKNR C-2 d.4.0416-01 d.4.08	Gruntowanie podłoża pod malowanie środkiem gruntującym na bazie czwstego, płynnego potasowego (np. - gzymsy, opaski, ościeża.	m ²	11.52		
179	ZKNR C-2 d.4.0119-09 d.4.08	Malowanie ościeży farbą zolowo-krzemianową bez bieli tytanowej - kolorystyka w/g PB- materiał np. I lit - arte dwukrotnie (pierwsza warstwa z dodatkiem 10 % I)	m ²	5.28		
180	TZKNBK XV d.4.0107-03 d.4.08	Malowanie farbą elewacyjną zolowo-krzemianową j/w (kolor w/g kolorystyki scalającej z istniejącą elewacją) profili ciągnionych - gzymsy	m ²	2.72		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
181	TZKNBK XV d.4. 0107-03 8	Malowanie farbą elewacyjną żolowo-krzemianową j/w (kolor w/g kolorystyki scalającej z istniejącą elewacją) profilu ciągnionych - opaski (10 cm)	m ²	3.52		
182	ZKNR C-2 d.4. 0119-06 8	Malowanie - wykończenie elewacji (tło elewacji bez deta- lu) farbą "laserunkową" scalenie kolorystyczne i hydrofobizacja elewacji)	m ²	300.62		
183	KNR 2-02 1510- d.4. 06 8	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalo- wych drzwiczek szafek instalacyjnych i elementów peł- nych z dwukrotnym szpachlowaniem (kolor jak elewacja)	m ²	2.50		
4.9	45453100-8	Roboty renowacyjne (kraty)				
184	KNR-W 7-12 d.4. 0101-02 9	Czyszczenie przez szcztokowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²	3.59		
185	KNR-W 7-12 d.4. 0105-02 9	Odtłuszczenie konstrukcji kratowych	m ²	3.59		
186	TZKNC N-K/ d.4. XVII t.23-a.1A 9	Antykorozyjne zabezp. powierzchni oczyszczonych objek- tów poprzez nanoszenie powłok ochronnych , el. wystroju arch. o char. prostym lub śr. złożonym; pow. gładka; st. trudności - prosty (kraty)	m ²	3.59		
187	TZKNBK XV d.4. 0546-01 9	Pomalowanie krat stalowych lub żeliwnych	m ²	3.59		
4.10	45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych				
188	KNR-W 2-02 d.4. 0520-04 10	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy z tytan- cynku	m	8.86		
189	KNR-W 2-02 d.4. 0520-08 10	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy z tytan-cynku	szt.	2.00		
190	KNR-W 2-02 d.4. 0527-04 10	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy z tytan-cyn- ku	m	12.00		
191	KNR-W 2-17 d.4. 0137-01 10	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych	szt.	2.00		
4.11	45262100-2	Roboty przy wznoszeniu rusztowań				
192	KNR-W 2-02 d.4. 1603-02 11	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²	260.68		
193	KNR 2-02 r.16 d.4. z.sz.5.15 11	Czas pracy rusztowań grupy 4 (poz.: 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190)	m-g	367.76		
194	KNR AT-30 d.4. 0405-02 11	Zsyp budowlany do gruzu o długości do 20 m	kpl.	1.00		
195	KNR 2 1505- d.4. 01 11	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²	260.68		
Razem dział: D - ELEWACJA WSCHODNIA.						
5	45111220-6	E - Wywóz gruzu, składowanie, utylizacja.				
196	KNR 4-01 0108- d.5 11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samo- wyładowczymi na odl.do 1 km	m ³	13.52		
197	KNR 4-01 0108- d.5 12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samo- wyładowczymi - za każdy nast. 1 km (do 6 km) Krotność = 5	m ³	13.52		
198	WKI I kw. 2013. d.5	Opłata za składowanie i utylizację gruzu. symbol. klasyf. 2.701.07.	mg.	20.28		
Razem dział: E - Wywóz gruzu, składowanie, utylizacja.						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	----------	------	-----------	-------	------------	---------

Słownie: