

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : ZAMEK W GOŁAŃCZY - REMONT I PRZEBUDOWA NA MUZEUM Z SALĄ WIELOFUNKCYJNĄ
ADRES INWESTYCJI : ul. Zamkowa, 63-130 Gołańcz, powiat Wągrowiecki dz. nr 763/1, 762/8 jedn. ewid. 302803-4 Gołańcz-
Miasto, obręb 0001 Gołańcz
INWESTOR : Urząd Miasta i Gminy Gołańcz
ADRES INWESTORA : ul.Piota Kowalika 2 62-130 Gołańcz
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : aktualizacja styczeń 2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
aktualizacja styczeń 2024

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. Nazwa obiektu:

Przedmiotem inwestycji jest remont i przebudowa dawnego zamku w Gołańczy w ramach zadania: "Rewitalizacja terenu przy zamku kasztelańskim".

Zamek jest wpisany do rejestru zabytków nr rej.: 6347/30A z 12.03.1930.

2. Dane ogólne obiektu :

- powierzchnia działki nr 763/1 3394,25 m²
- powierzchnia działki nr 762/8 4617,71 m²
- istniejąca powierzchnia zabudowy budynku głównego 200,30 m²
- " powierzchnia użytkowa bud. gł. 1 kond.: 82,90 m²
- " powierzchnia użytkowa bud. gł. 2 kond.: 30,80 m²
- " powierzchnia użytkowa bud. gł. 3 kond.: 106,05 m²
- " powierzchnia użytkowa bud. gł. 4 kond.: 112,85 m²
- " powierzchnia użytkowa bud. gł. 5 kond.: 106,45 m²
- " powierzchnia użytkowa bud. gł. SUMA: 439,05 m²
- istniejąca powierzchnia zabudowy murów obwodowych z basztą: 101,30 m²

3. Podstawa opracowania:

Zlecenie Inwestora.

Kosztorys inwestorski sporządzono na podstawie Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 1 lipca 2001 r. w sprawie metod kosztorysowania obiektów i robót budowlanych i projektu budowlanego.

4. Założenia wyjściowe do kosztorysowania:

- a) stawka roboczogodziny - zł.
- b) wskaźnik narzutu kosztów pośrednich - %.
- c) narzut zysku - %, liczony od kosztów robocizny i sprzętu (R+S).
- d) koszty zakupu materiałów - wliczone w cenach materiałów.

5. Dane podstawowe

Kosztorys inwestorski obejmuje roboty budowlane związane z remontem i przebudową budynku i terenu wokół budynku wraz z obiektami projektowanymi. Na całość robót składa się wykonanie:

a/ Szczegółowy zakres prac w obrębie głównego budynku zamku

- Rozbiórka żelbetowych konstrukcji schodów i trzech poziomów stropów wewnątrz budynku głównego, wykonanych w latach 80-tych/90-tych, budowa nowych stropów,
- Konserwacja, uzupełnienie detalu na elewacjach oraz w niewielkim zakresie przebudowę elewacji,
- Wykonanie stolarki okiennej i drzwiowej
- Dobudowa dwukondygnacyjnej przybudówki wejściowej, mieszczącej na parterze przedsionek i dwie toalety, a na piętrze pomieszczenie techniczne,
- Konserwacja i remont zabytkowych murów od wewnątrz oraz wykonanie schodów wewnętrznych i dźwigu osobowego zapewniającego dostęp osobom niepełnosprawnym do wszystkich kondygnacji użytkowych.
- Wykonanie instalacji wewnętrznych: C.O., wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i elektrycznej,
- Wykończenie wnętrza.

b/ Szczegółowy zakres prac w obrębie terenów zewnętrznych

- baszta, mury zewnętrzne
- wiatra rekreacyjna
- nawierzchnia, odprowadzenie wód opadowych
- zbiornik na odpady
- wzmocnienie fosy

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY BUDOWLANO-REMONTOWE			
1.1		Nadzory,Badania			
1		Wynagrodzenie kierownika budowy	kpl.		
d.1.					
1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Obsługa geodezyjna - tyczenie	kpl.		
d.1.					
1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.		
d.1.					
1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Badania archeologiczne	kpl.		
d.1.					
1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Badania konserwatorskie: badania cegieł i zapraw: mury obwodowe, elewacje, wnętrza, tynki	kpl.		
d.1.					
1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6		Badania: kominiarskie, wody (sanepid), elektryczne.	kpl.		
d.1.					
1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7		Uzgodnienia dotyczące ochrony przyrody	kpl.		
d.1.					
1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		Zagospodarowanie terenu - nawierzchnie utwardzone, palisady			
8	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm	m ²		
d.1.	0125-01				
2		973.44	m ²	973.440	
				RAZEM	973.440
9	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) - dodatek za każde dal-	m ²		
d.1.	0125-05	sze 5 cm grubości			
2		Krotność = 5	m ²	973.440	
		poz.8		RAZEM	973.440
10	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w	m ³		
d.1.	0206-03	gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odleg-			
2		łość do 1 km	m ³	431.250	
		wykop		RAZEM	431.250
11	KNR 2-31	Ręczne i ostrożne rozebranie nawierzchni na podsypce piaskowej - przyjęto	m ²		
d.1.	0805-01	80%			
2	analogia	poz.12*0.8	m ²	1082.000	
				RAZEM	1082.000
12	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubość warst-	m ²		
d.1.	0105-03	wy po zagęszczeniu - pospółka			
2	0105-04	1352.5	m ²	1352.500	
				RAZEM	1352.500
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszcze-	m ²		
d.1.	0114-05	niu 15 cm			
2		poz.12	m ²	1352.500	
				RAZEM	1352.500
14	KNR 2-31	Podsypka z mączki kamiennej - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-07				
2	0105-08	poz.12	m ²	1352.500	
				RAZEM	1352.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-31 d.1. 0302-05 2	Nawierzchnia z kostki kamiennej "kocie łby" - średnica ok. 5-10 cm, kolory: mieszanka na wzór bruków historycznych, wypełnienie spoin mączką granitową poz.14	m ² m ²	 1352.500	
				RAZEM	1352.500
16	KNR 2-31 d.1. 0105-03 2 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 20 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - pospółka (PLAC MANEWROWY) 365	m ² m ²	 365.000	
				RAZEM	365.000
17	KNR 2-31 d.1. 0114-05 2 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm poz.16	m ² m ²	 365.000	
				RAZEM	365.000
18	KNR 2-31 d.1. 0105-07 2 0105-08	Podsypka z mączki kamiennej - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.16	m ² m ²	 365.000	
				RAZEM	365.000
19	KNR 2-31 d.1. 0302-05 2	Nawierzchnia z kostki kamiennej "kocie łby" - średnica ok. 5-10 cm, kolory: mieszanka na wzór bruków historycznych, wypełnienie spoin mączką granitową poz.18	m ² m ²	 365.000	
				RAZEM	365.000
20	KNR-W 2-01 d.1. 0212-07 2	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. I-II - oczepek żelbetowy 5.45	m ³ m ³	 5.450	
				RAZEM	5.450
21	KNR 2-31 d.1. 0105-07 2 0105-08	Podsypka cementowo-kruszywo z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 86.0	m ² m ²	 86.000	
				RAZEM	86.000
22	KNR 2-31 d.1. 0307-02 2	Nawierzchnia z cegły dekoracyjnej układanego na rąb na podsypce nowej cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 86.0	m ² m ²	 86.000	
				RAZEM	86.000
23	KNR 2-31 d.1. 0407-01 2 analogia	Koryta z piaskowca 76.3	m m	 76.300	
				RAZEM	76.300
24	KNR 2-31 d.1. 0407-01 2 analogia	Koryta szczelinowe 41.5	m m	 41.500	
				RAZEM	41.500
25	KNR 2-11 d.1. 0523-05 2 analiza indywidualna	Wbijanie palisady - umocnienie nadbrzeża 50.5	m m	 50.500	
				RAZEM	50.500
26	d.1. cena zakładowa 2	Miejsce gromadzenia odpadów 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		Budynek główny, przybudówka			
1.3.1		Prace przygotowawcze i rozbiórkowe			
27	KNR-W 4-01 d.1. 0348-02 3.1	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej Wyburzenie fragmentu muru - pod stolarkę	m ³		
	kondygnacja I stoalrka	0.59*0.8*0.39	m ³	0.184	
	kondygnacja II	0.9*1.1*0.39*2	m ³	0.772	
	schody	1.21*1.54*5.66	m ³	10.547	
	kondygnacja III	3.65*1.2*2.9	m ³	12.702	
		0.4*0.8*2.0*5	m ³	3.200	
				RAZEM	27.405

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.	0348-02	Rozebranie istniejącego zamurowania, rekonstrukcja otworu wraz z przesklepieniem			
3.1		0.66	m ³	0.660	
				RAZEM	0.660
29	KNR 4-04	Rozebranie belek stropowych drewnianych	m		
d.1.	0406-05				
3.1		10*5	m	50.000	
				RAZEM	50.000
30	KNR-W 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m Wykopy wewnątrz budynku (pogłębienie piwnic, wykonanie podszybia windy)	m ³		
d.1.	0106-01				
3.1		28.31	m ³	28.310	
				RAZEM	28.310
31	KNR-W 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
d.1.	0106-05				
3.1		28.31	m ³	28.310	
				RAZEM	28.310
1.3.		Prace renowacyjne - wewnętrzne. Oczyszczenie i konserwacja istniejącego łoża ceglanego: konserwacja i uzupełnienie ościeży oraz nadproży wnęk i otworów, wyspoinowanie - zakres wg badań konserwatorskich(M1A)			
2					
32	KNR AT-05	Rusztowania ramowe warszawskie	m ²		
d.1.	1651b-02				
3.2		775	m ²	775.000	
				RAZEM	775.000
33	ZKNR C-2	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach trudno dostępnych - ponad 5,0 m2	m ²		
d.1.	0402-06				
3.2		poz.32	m ²	775.000	
				RAZEM	775.000
34	ZKNR C-1	Renowacja starego budownictwa. Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie spoin na głębokość do 2 cm na ścianach w miejscach trudno dostępnych o powierzchni do 5,0 m2	m ²		
d.1.	0403-05				
3.2	analogia	poz.32	m ²	775.000	
				RAZEM	775.000
35	TZKNBK VII	Przygotowanie ścian - aktywny środek biobójczy przeciwko grzybom i glonom na wszelkie podłoża murowe z wyjątkiem drewna - powierzchnia ponad 5 m2 z przerwami	m ²		
d.1.	-274				
3.2	analogia	poz.34	m ²	775.000	
				RAZEM	775.000
36	ZKNR C-2	Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły	m ²		
d.1.	0418-01				
3.2		64.4	m ²	64.400	
				RAZEM	64.400
37	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach	m ³		
d.1.	0304-01				
3.2		14.68	m ³	14.680	
				RAZEM	14.680
38	KNR-W 4-01	Montaż prętów w systemie na ścianach budynku - spięcia murów, klamrowanie	m		
d.1.	0307-01				
3.2	analogia	53.45	m	53.450	
				RAZEM	53.450
39	ZKNR C-2	Uzupełnienie i naprawa miejscowa cegieł z cegły	msc.		
d.1.	0418-07				
3.2		53.45	msc.	53.450	
				RAZEM	53.450
40	ZKNR C-2	Wypełnienie spoin w murach ceglanych płaskich - ponad 5,0 m2	m ²		
d.1.	0409-03				
3.2		767.25	m ²	767.250	
				RAZEM	767.250
41	ZKNR C-2	Naprawa ubytków w profilach ciągniętych przez szpachlowanie (do 5 mm); szerokość profilu do 10 cm	m ²		
d.1.	0417-05				
3.2		poz.32	m ²	775.000	
				RAZEM	775.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	ZKNR C-2	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie obrzutki pokrywającej 50% powierzchni na ścianach - ponad 5,0 m2 w jednym miejscu	m ²		
d.1. 0408-03					
3.2		134.35+35	m ²	169.350	
				RAZEM	169.350
43	ZKNR C-2	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o gr. 1 cm na ścianach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu	m ²		
d.1. 0410-03		poz.42	m ²	169.350	
3.2				RAZEM	169.350
44	ZKNR C-2	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o gr. 2 cm na ścianach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu	m ²		
d.1. 0411-03		poz.42	m ²	169.350	
3.2				RAZEM	169.350
45	ZKNR C-2	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego - pogrubienie o 1 cm na ścianach	m ²		
d.1. 0411-07		poz.42	m ²	169.350	
3.2				RAZEM	169.350
46	ZKNR C-2	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie szpachłówki na tynku renowacyjnym o gr. do 0,5 cm na ścianach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu	m ²		
d.1. 0412-03		poz.42	m ²	169.350	
3.2				RAZEM	169.350
47	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża - dwukrotne gruntowanie	m ²		
d.1. 0101-08		poz.42	m ²	169.350	
3.2 analogia				RAZEM	169.350
48	ZKNR C-2	Malowanie farbą mineralną dwukrotnie; tynk gładki	m ²		
d.1. 0119-07		poz.42	m ²	169.350	
3.2 analogia				RAZEM	169.350
49		Zabudowa wnęk W-1	kpl		
d.1. analiza indywidualna					
3.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
50		Zabudowa wnęk W-2	kpl		
d.1. analiza indywidualna					
3.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
51		Zabudowa wnęk W-3	kpl		
d.1. analiza indywidualna					
3.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
52		Zabudowa wnęk W-4	kpl		
d.1. analiza indywidualna					
3.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
53		Zabudowa wnęk W-5	kpl		
d.1. analiza indywidualna					
3.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
54		Zabudowa wnęk W-6	kpl		
d.1. analiza indywidualna					
3.2		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
55		Zabudowa wnęk W-7	kpl		
d.1. analiza indywidualna					
3.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
56		Zabudowa wnęk W-8	kpl		
d.1. analiza indywidualna					
3.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57	d.1. analiza indywidualna	Zabudowa wnęk W-9	kpl		
	3.2	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
58	d.1. analiza indywidualna	Zabudowa wnęk W-10	kpl		
	3.2	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
59	d.1. analiza indywidualna	Zabudowa W-11	kpl		
	3.2	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
60	d.1. analiza indywidualna	Zabudowa W-12	kpl		
	3.2	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
61	d.1. analiza indywidualna	Zabudowa W-13	kpl		
	3.2	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
62	d.1. analiza indywidualna	Zabudowa W-14	kpl		
	3.2	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
63	d.1. analiza indywidualna	Renowacja pieca kaflowego wraz z czapami	kpl		
	3.2	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
64	d.1. analiza indywidualna	Wykonanie komina dymowego	kpl		
	3.2	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
65	d.1. analiza indywidualna	Wykonanie obudowy wyrzutni wentylacji	kpl		
	3.2	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
66	d.1. analiza indywidualna	Wykonanie komina w ścianie południowej	kpl		
	3.2	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
67	KNR-W 2-02	Wyłaz na strych z 5 kondygnacji	szt		
	d.1. 1016-07		szt	1.000	
	3.2 analogia	1			
				RAZEM	1.000
68	d.1. analiza indywidualna	Wykonanie szachtu wentylacyjnego zgodnie z rys. AD-39 oraz wnęki wraz z siedziskiem	kpl		
	3.2	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
69	d.1. analiza indywidualna	Konserwacja i odtworzenie mis ze sztucznego kamienia we wnękach	kpl		
	3.2	4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
1.3.		Konserwacja istniejących tynków i nawarstwień malarskich			
3					
70	TZKNBK VIII	Wzmocnienie i konserwacja istniejących wypraw tynkarskich	m ²		
	d.1. 05-154				
	3.3 analiza indywidualna	134.5	m ²	134.500	
				RAZEM	134.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71	TZKNC N-K/I d.1. t.03-d.01 3.3 analiza indywidualna	Ręczne oczyszczenie powierzchni polichromii lub zabytkowej zaprawy przy pomocy środków zmiatających, wycierających, zeszkrobujących lub odłupiających - malowidło na tynku - obiekt bardzo prosty	m ²		
		14.0	m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
72	TZKNC N-K/I d.1. t.08-e.05 3.3 analiza indywidualna	Odtworzenie polichromii (prace malarskie i zabezpieczające)	m ²		
		14.0	m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
1.3.4		Słupy			
73	TZKNBK IV - d.1. 66 3.4	Uzup.brakuj.frag.w murach grubych z cegły gotyck.z zachow.wiązania na zapr.cem.-wap.do 1 m3 w jednym miejscu mur gładki gr. 1 ceg. Filar stropu piwnicy, murowany z cegły, w osi filara kanał o wymiarach 30x30 cm dla przeprowadzenia instalacji elektrycznej i sanitarnych, wykonanie sklepienia	m ³		
	piwnica	6.55	m ³	6.550	
				RAZEM	6.550
74	TZKNBK III - d.1. 15 3.4	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji żelbetowych prostych o średnicy stali do 12 mm Zbrojenie filaru (strzemie fi8 co drugą spoinę)	kg		
		30	kg	30.000	
				RAZEM	30.000
75	TZKNBK III - d.1. 15 3.4	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji żelbetowych prostych o średnicy stali do 12 mm	kg		
		60	kg	60.000	
				RAZEM	60.000
1.3.5		Ściana konstrukcyjna zewnętrzna EI 60 (M3) - przybudówka			
76	KNR-W 2-02 d.1. 0142-04 3.5 analogia	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych gr.30cm - mechaniczne przycinanie bloczków	m ²		
		135	m ²	135.000	
				RAZEM	135.000
77	TZKNBK V - d.1. 048 3.5	Wykonanie ścian budynku zabytkowego drewnianego o konstrukcji wieńcowej lub wypełnienie konstrukcji ryglowej. Drewno gotowe obrobione tarte lub ociosane.ściana szkieletowa z belek drewnianych 15x15 cm, ze sfazowanymi krawędziami	m ²		
		51	m ²	51.000	
				RAZEM	51.000
78	KNR AT-32 d.1. 0603-02 3.5	Wyprawy tynkarskie z zaprawy szpachlowej do renowacji fasad grubości 4 mm wykonywane sposobem ręcznym z zatopioną siatką zbrojeniową wypełnienie pół szkieletu np.zaprawą termiczną poz.76	m ²		
			m ²	135.000	
				RAZEM	135.000
79	KNNR-W 3 d.1. 1207-01 3.5 analogia	Tynk renowacyjny gliniasty	m ²		
		poz.76	m ²	135.000	
				RAZEM	135.000
1.3.6		Ściana konstrukcyjna zewnętrzna			
80	KNR-W 2-02 d.1. 0142-04 3.6 analogia	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych gr.30cm - mechaniczne przycinanie bloczków	m ²		
		27.64	m ²	27.640	
				RAZEM	27.640
81	KNR AT-99 d.1. 0201-01 3.6 0201-03 analogia	Perlitowy tynk ciepłochronny - pierwsza warstwa o gr. 25 mm	m ²		
		27.64	m ²	27.640	
				RAZEM	27.640
82	KNR AT-99 d.1. 0201-02 3.6 0201-03 analogia	Perlitowy tynk ciepłochronny - każda następna warstwa o gr. 25 mm	m ²		
		27.64	m ²	27.640	
				RAZEM	27.640
1.3.7		Ściana konstrukcyjna wewnętrzna (M4)			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
83	KNR-W 2-02 d.1. 0142-04 3.7 analogia	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych gr.30cm - mechaniczne przycinanie bloczków	m ²		
		9.27	m ²	9.270	
				RAZEM	9.270
84	KNR-W 2-02 d.1. 0803-03 3.7 analogia	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		18.54	m ²	18.540	
				RAZEM	18.540
1.3. 8		Ściana działowa 12cm (M5):			
85	KNR 9-01 d.1. 0105-02 3.8 analogia	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z pustaków ceramicznych gr.12cm	m ²		
		32.6	m ²	32.600	
				RAZEM	32.600
86	KNR-W 2-02 d.1. 0803-03 3.8 analogia	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		poz.85*2	m ²	65.200	
				RAZEM	65.200
1.3. 9		Ściany działowe, szkieletowe (M3) - kondygnacja V			
87	KNR 0-24 d.1. 2016-01 3.9 analogia	Ściany działowe z płyt włóknocementowych na konstrukcji drewnianej z wypełnieniem typu 1H11; montaż płyt wkrętami	m ²		
		40.85	m ²	40.850	
				RAZEM	40.850
1.3. 10		Wykonanie i malowanie tynków, okładziny ścienne - przybudówka			
88	KNR-W 2-02 d.1. 0803-03 3.10 analogia	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - tynki ścian zewnętrznych	m ²		
		95	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
89	ZKNR C-2 d.1. 0101-08 3.10 analogia	Przygotowanie podłoża - dwukrotne gruntowanie	m ²		
		81.70+50.62+95	m ²	227.320	
				RAZEM	227.320
90	ZKNR C-2 d.1. 0119-07 3.10 analogia	Malowanie farbą akrylowa dwukrotnie; tynk gładki	m ²		
		poz.89	m ²	227.320	
				RAZEM	227.320
91	KNR AT-22 d.1. 0101-03 3.10 kondygnacja II	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych z kamienia - dwukrotne gruntowanie podłoża	m ²		
		41.55	m ²	41.550	
				RAZEM	41.550
92	KNR AT-22 d.1. 0204-02 3.10	Okładziny ścienne z płyt marmurowych gr. 3cm toalety II kondygnacja	m ²		
		poz.91	m ²	41.550	
				RAZEM	41.550
93	KNR AT-22 d.1. 0101-01 3.10	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża - fartuch z płytek w pomieszcz. gospodarczym	m ²		
		(1.055+3.2+2.0)*0.95	m ²	5.942	
				RAZEM	5.942
94	KNR AT-22 d.1. 0101-03 3.10	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		poz.93	m ²	5.942	
				RAZEM	5.942
95	KNR AT-22 d.1. 0204-02 3.10	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej;	m ²		
		poz.93	m ²	5.942	
				RAZEM	5.942
1.3. 11		Wykonanie izolacji przeciwwilgociowych			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
96 d.1. 3.11	KNR AT-27 0204-01	Ręczne nałożenie warstwy szpachlówki uszczelniającej - powierzchnie pionowe, warstwa gr. 2 mm	m ²		
		149.23+99.75+79.74	m ²	328.720	
				RAZEM	328.720
97 d.1. 3.11	KNR AT-27 0205-01	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z krystalicznych zapraw uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m ²		
		149.23+99.75+79.74	m ²	328.720	
				RAZEM	328.720
98 d.1. 3.11	TZKNBK VIII 05-162	Wyłożenie gzymsów, podokienników, murów kolankowych dachówką holerderką pojedynczo	m ²		
		Opierzenia murków elewacja wschodnia 7.0+4.0+1.0+1.20	m ²	13.200	
		elewacja zachodnia 1.20+1.90+3.20+1.30	m ²	7.600	
		elewacja północna 2.40+2.60	m ²	5.000	
		elewacja południowa 2.65+1.30+2.60+1.60	m ²	8.150	
				RAZEM	33.950
99 d.1. 3.11	TZKNBK VIII 03-84	Tynki zewn.profilu cięgnionych zwykłych o szer.do 40 cm z przygotowaniem zaprawy wg rys elewacji	m		
		12.0+12.0+17.90+17.90<poz1>	m	59.800	
				RAZEM	59.800
100 d.1. 3.11	KNR 4-01 0308-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt. wg rys elewacji	szt.		
		38	szt.	38.000	
				RAZEM	38.000
101 d.1. 3.11	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej tytan cynk wg rys elewacji	m ²		
		Parapety elewacja wschodnia (0.80*2+1.9*2+2.50+1.60+1.40)*0.40	m ²	4.360	
		elewacja zachodnia (0.80*3+1.9*1+2.50+1.60)*0.40	m ²	3.360	
		elewacja północna (0.80*3+1.9*3+2.50+1.60+1.40)*0.40	m ²	5.440	
		elewacja południowa (0.80*5+1.9*3+2.50*4+1.60)*0.40	m ²	8.520	
				RAZEM	21.680
102 d.1. 3.11	TZKNBK IV - 65	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów cegłą budowlaną z wykuciem strzępi na zaprawie cem.-wap. o powierzchni do 3 m ² i grubości ponad 1/2 ceg. i objętości do 2 m ³ w jednym miejscu	m ³		
		45.34	m ³	45.340	
				RAZEM	45.340
103 d.1. 3.11	TZKNBK V - 040	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej budynku zabytkowego z krawędziaków o przekroju do 250 cm ² z przygotowaniem zaciosów, zamków, połączeń i wpustów	m		
		(0.75*4+1.10*2)*3.33 <elewacja zachodnia>	m	17.316	
				RAZEM	17.316
104 d.1. 3.11	TZKNBK XVI m 0103- 02	Montaż gzymsów, pasów, nakryw, obramień otworów i podokienników blokowych o przekroju elementów 0.04 m ²	m		
		2.5<elewacja północna>	m	2.500	
				RAZEM	2.500
1.3. 12		Posadzka P1 na gruncie (piwnice)			
105 d.1. 3.12	KNR 4-01 0104-02 analiza indywidualna	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów - pogłębienie piwnic	m ³		
		73*0.5	m ³	36.500	
				RAZEM	36.500
106 d.1. 3.12	TZKNBK XI 0703-76	Podkład z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym płaszcz ilowy 30cm,	m ³		
		21.90	m ³	21.900	
				RAZEM	21.900

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
107 d.1. 3.12	TZKNBK XI 0703-76	Podkład z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym piasek gruboziarnisty 5cm	m ³		
		3.65	m ³	3.650	
				RAZEM	3.650
108 d.1. 3.12	TZKNBK VII -49	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z folii PCW na sucho	m ²		
		48.2+21.7	m ²	69.900	
				RAZEM	69.900
109 d.1. 3.12	TZKNBK VII -77 analogia	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styrodurewych ułożona na wierzchu konstrukcji - pozioma na sucho XPS 15cm	m ²		
		poz.108	m ²	69.900	
				RAZEM	69.900
110 d.1. 3.12	analiza indywidualna	Wykewka betonowa 6cm	m ³		
		poz.109*0.06	m ³	4.194	
				RAZEM	4.194
111 d.1. 3.12	KNR 2-31 0407-01 analogia	Koryta do montażu grzejników podłogowych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
112 d.1. 3.12	TZKNBK XI 0105-10	Posadzka z płytek terakotowych luzem o wym. 200x200x20 mm	m ²		
	kondygnacja I	54.50	m ²	54.500	
				RAZEM	54.500
113 d.1. 3.12	analiza indywidualna kondygnacja I	Pas z otoczek uczytlniający przebieg muru	m ²		
		11	m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
114 d.1. 3.12	TZKNBK V - 080	Listwa mosiężna	mb		
	kondygnacja I	1.2+1.52	mb	2.720	
				RAZEM	2.720
1.3. 13		Strop P2 nad kondyg. 1			
115 d.1. 3.13	TZKNBK IV - 181	Wykonanie sklepień na zaprawie cementowej z cegły budowlanej o grubości 1/2 ceg., odcinkowe	m ²		
		54.3*1.8	m ²	97.740	
				RAZEM	97.740
116 d.1. 3.13	KNR-W 2-02 1104-01 1104-03	Narzutka zaprawa plus wzmocnienie siatką	m ²		
		poz.115	m ²	97.740	
				RAZEM	97.740
117 d.1. 3.13	ZKNR C-2 0101-08 analogia	Przygotowanie podłoża - dwukrotne gruntowanie	m ²		
		poz.116	m ²	97.740	
				RAZEM	97.740
118 d.1. 3.13	ZKNR C-2 0119-07 analogia	Malowanie farbą mineralną dwukrotnie; tynk gładki	m ²		
		poz.116	m ²	97.740	
				RAZEM	97.740
119 d.1. 3.13	TZKNBK III - 30 analiza indywidualna	Podkłady betonowe z transportem i układaniem ręcznym - nadlewka gr.7cm	m ³		
		poz.120*0.07	m ³	3.801	
				RAZEM	3.801
120 d.1. 3.13	KNR 4-01 0607-07	Wykonanie podsypki izolacyjnej stropów	m ²		
		54.3	m ²	54.300	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	54.300
121 d.1. 0201-25 3.13	TZKNBK XI	Posadzka cementowa o śr.grub.do 40 mm wraz z cokolikiem wys. 10 cm zarta na gładko	m ²		
		poz.120	m ²	54.300	
				RAZEM	54.300
122 d.1. 0202-26 3.13	TZKNBK XI	Pogrubienie posadzki cementowej o 1 cm	m ²		
		poz.121	m ²	54.300	
				RAZEM	54.300
123 d.1. 0407-01 3.13	KNR 2-31	Koryta betonowe do montażu grzejników podłogowych	kpl		
		analogia			
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
124 d.1. analiza indy- 3.13 widualna		Murowanie kołnierzy ceglanych	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
125 d.1. 0105-10 3.13	TZKNBK XI	Posadzka z płytek terakotowych	m ²		
		kondygnacja II 54.30	m ²	54.300	
				RAZEM	54.300
126 d.1. 0610-67 3.13	TZKNBK XI	Umocowanie cokułu przyściennego drewnianego	mb		
		kondygnacja II 27	mb	27.000	
				RAZEM	27.000
127 d.1. 080 3.13	TZKNBK V -	Listwa mosiężna	mb		
		kondygnacja II 1.095+0.32+1.92+0.535+1.135	mb	5.005	
				RAZEM	5.005
1.3. 14		Strop P2A nad kondyg. 1			
128 d.1. 1501-03 3.14	TZKNBK X	Odelewy belek drewnianych profilowanych	m		
		4.185*4	m	16.740	
				RAZEM	16.740
129 d.1. 30 3.14	TZKNBK III -	Podkłady betonowe z transportem i układaniem ręcznym na stropie - 8 cm	m ³		
		analiza indywidualna 30.74*0.08	m ³	2.459	
				RAZEM	2.459
130 d.1. 0105-10 3.14	TZKNBK XI	Posadzka z płytek terakotowych luzem o wym. 200x200x20 mm	m ²		
		kondygnacja II 15.10	m ²	15.100	
				RAZEM	15.100
131 d.1. 0610-67 3.14	TZKNBK XI	Umocowanie cokułu przyściennego drewnianego	mb		
		kondygnacja II 11	mb	11.000	
				RAZEM	11.000
132 d.1. 080 3.14	TZKNBK V -	Listwa mosiężna	mb		
		kondygnacja II 1.92+0.53	mb	2.450	
				RAZEM	2.450
133 d.1. analiza indy- 3.14 widualna		Maskownica bocznej krawędzi stropu z blachy nierdzewnej wraz z wykończe- niem	kpl		
		kondygnacja II 1	kpl	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
1.3. 15		Strop P3 nad kondyg, 2			
134 d.1. 3.15	KNNR-W 3 0703-01 kondygnacja III	Sufit listwy drewniane lub panele drewniane - ruszt drewniany	m ²		
		53.6	m ²	53.600	
				RAZEM	53.600
135 d.1. 3.15	KNNR-W 3 0703-02 kondygnacja III	Sufit z paneli drewnianych tynkowany	m ²		
		53.6	m ²	53.600	
				RAZEM	53.600
136 d.1. 3.15	KNNR-W 2-02 1036-07 analiza indy- widualna kondygnacja II	Listwy przysufitowe drewniane po obwodzie ścian	m		
		7.38*2+7.28*2	m	29.320	
				RAZEM	29.320
137 d.1. 3.15	TZKNBK VII -49	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z folii PCW na sucho	m ²		
		67.6	m ²	67.600	
				RAZEM	67.600
138 d.1. 3.15	analiza indy- widualna	Podłoga podniesiona - systemowa, płyta szalunkowa na stopkach	m ²		
		67.6	m ²	67.600	
				RAZEM	67.600
139 d.1. 3.15	analiza indy- widualna	Zaprawa klejowa	m ²		
		poz.138	m ²	67.600	
				RAZEM	67.600
140 d.1. 3.15	TZKNBK XI 0205-30	Ułożenie posadzki o śr.grub.do 40 mm utwardzonej grysem bazaltowym z co- kolikiem 10 cm - dod.za uzbrojenie siatką	m ²		
		poz.138	m ²	67.600	
				RAZEM	67.600
141 d.1. 3.15	TZKNBK XI 0105-10 analiza kondygnacja III	Posadzka z kamienia naturalnego polerowanego	m ²		
		67.6	m ²	67.600	
				RAZEM	67.600
142 d.1. 3.15	TZKNBK XI 0610-67 kondygnacja III	Umocowanie cokołu przyściennego drewnianego	m		
		4.69+1.315+1.74+1.315+0.68+2.42+0.965+4.53+0.92+0.475+0.19+1.085+ 1.945+1.085+1.155+1.085+1.82+1.12+2.38+1.55+0.8+0.22+2.11+0.4+3.2+ 0.4+0.41+3.245+1.435+0.8+1.435+0.4+0.4+2.685+4.26+0.295+0.275+1.285+ 2.115+0.27+0.27+0.57+1.695+0.585+2.335	m	64.360	
				RAZEM	64.360
143 d.1. 3.15	analiza indy- widualna kondygnacja II	Belki drewniane profilowane 21x22mm dł. 725cm	m		
		7.25*6	m	43.500	
				RAZEM	43.500
144 d.1. 3.15	analiza indy- widualna kondygnacja II	Belki drewniane profilowane 10x22mm dł. 78cm	m		
		0.78*42	m	32.760	
				RAZEM	32.760
145 d.1. 3.15	analiza indy- widualna kondygnacja II	Wzmocnienie belek stalowych belkami 1/2 HEA 240 (łączenie z apomocą ką- towników)	m		
		5.42*2	m	10.840	
				RAZEM	10.840

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
146	d.1. analiza indywidualna	Prace pozostałe - oczyszczenie istniejących belek stalowych, zabezpieczenie farbami,	kpl		
3.15	kondygnacja II	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
147	d.1. analiza indywidualna	Uzupełnienie ubytków pustaków i nadbetonu	kpl		
3.15	kondygnacja II	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3.		Posadzka P3A nad kondyg. 2			
16					
148	TZKNBK X	Odlewy belek drewnianych profilowanych	m		
d.1. 1501-03					
3.16		4.135*4	m	16.540	
				RAZEM	16.540
149	KNR-W 2-02	Listwy przysufitowe z drewna po obwodzie ścian	m		
d.1. 1036-07					
3.16	analiza indywidualna	3.3+4.135+4.45	m	11.885	
	kondygnacja II			RAZEM	11.885
150	KNR-W 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m ²		
d.1. 0803-06					
3.16		12.6	m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
151	KNR-W 2-02	Obróbki z blachy - maskownica stropu z blachy mosiężnej oksydowanej	m ²		
d.1. 0514-03					
3.16	analogia	8*0.6	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
152	TZKNBK III -	Podkłady betonowe z transportem i układaniem ręcznym na stropie	m ³		
d.1. 30					
3.16		poz. 150*0.08	m ³	1.008	
				RAZEM	1.008
153	TZKNBK VII	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z folii PCW na sucho	m ²		
d.1. -49					
3.16		19.6	m ²	19.600	
				RAZEM	19.600
154	analiza indywidualna	Podłoga podniesiona - systemowa, płyta szalunkowa na stopkach	m ²		
d.1. 3.16		19.6	m ²	19.600	
				RAZEM	19.600
155	TZKNBK XI	Posadzka z płytek terakotowych luzem o wym. 202x202x20 mm	m ²		
d.1. 0105-10					
3.16	kondygnacja III	19.6	m ²	19.600	
				RAZEM	19.600
156	TZKNBK V -	Listwa mosiężna	mb		
d.1. 080					
3.16	kondygnacja III	1.175+0.2+1.52+1.36+1.045	mb	5.300	
				RAZEM	5.300
157	TZKNBK V -	Drewniany parapet - maskownica odsadzki, wykończenie przy oknie, drewniana belka progowa	mb		
d.1. 080					
3.16	analogia	4.26+2.685+3.2+2.0+0.85	mb	12.995	
	kondygnacja III			RAZEM	12.995
1.3.		Strop P4 nad kondygnacją 3			
17					
158	KNNR-W 3	Sufit listwy drewniane lub panele drewniane - ruszt drewniany	m ²		
d.1. 0703-01					
3.17	kondygnacja III	55.6	m ²	55.600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	55.600
159	KNNR-W 3	Sufit z paneli drewnianych (deskowany)	m ²		
d.1.	0703-02				
3.17	kondygnacja III	55.6	m ²	55.600	
				RAZEM	55.600
160	TZKNBK V -	Pozorny strop belkowy - podwieszany naprawy	m		
d.1.	038				
3.17		Przedmiar dodatkowy - łączna objętość elementów	m ³		1.000
		7*(3.81+2.84+1.35+1.34)	m	65.380	
				RAZEM	65.380
161	KNR-W 2-02	Sufity - listwy przyścienne drewniane dębowe	m		
d.1.	1124-07				
3.17	analiza indywidualna kondygnacja III	7.49*2+7.43*2	m	29.840	
				RAZEM	29.840
162	KNR-W 2-02	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej - maskownica stropu	m ²		
d.1.	0514-03				
3.17		8*0.6	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
163	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ubytków w istniejącym betonie	m ²		
d.1.	0803-01				
3.17		77.9	m ²	77.900	
				RAZEM	77.900
164	TZKNBK XV	Oczyszczenie z rdzy elementów konstrukcyjnych licząc w rozwinięciu konserwacja istn. stropu: uzupełnienie ubytków nadbetonu, malowanie przeciwkorozyjne	m ²		
d.1.	0548-01				
3.17		0.94*(1.70+1.36+0.88+1.09+0.30)	m ²	5.010	
				RAZEM	5.010
165	TZKNBK XV	Pomalowanie farbą olejną elementów konstrukcji licząc w rozwinięciu - - pierwszy raz konserwacja istn. stropu: uzupełnienie ubytków nadbetonu, malowanie przeciwkorozyjne	m ²		
d.1.	0550-01				
3.17		poz.164	m ²	5.010	
				RAZEM	5.010
166	TZKNBK XV	Pomalowanie farbą olejną elementów konstrukcji licząc w rozwinięciu - - drugi raz	m ²		
d.1.	0550-02				
3.17		poz.164	m ²	5.010	
				RAZEM	5.010
167	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ubytków w istniejącym betonie	m ²		
d.1.	0803-01				
3.17		95	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
168	KNR 2-02	Ruszt drewniany - strop belkowy	m ²		
d.1.	1607-02				
3.17		77.9	m ²	77.900	
				RAZEM	77.900
169	TZKNBK III -	Podkłady betonowe z transportem i układaniem ręcznym na stropie	m ³		
d.1.	30				
3.17		70.0*0.08	m ³	5.600	
				RAZEM	5.600
170		Podłoga podniesiona - systemowa, płyta szalunkowa na stopkach	m ²		
d.1.	analiza indywidualna				
3.17		77.9	m ²	77.900	
				RAZEM	77.900
171	TZKNBK XI	Posadzka anhydrytowa o śr.grub.do 35 mm	m ²		
d.1.	0201-25				
3.17	analiza	poz.170	m ²	77.900	
				RAZEM	77.900
172	TZKNBK XI	Ułożenie posadzki o śr.grub.do 40 mm utwardzonej grysem bazaltowym z cokolikiem 10 cm - dod.za uzbrojenie siatką	m ²		
d.1.	0205-30				
3.17		poz.170	m ²	77.900	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	77.900
173	KNR 2-31 d.1. 0407-01 3.17 analogia	Koryta betonowe do montażu grzejników podłogowych wraz z niezbędnym mocowaniem, izolacją, zapewnieniem podejść instalacji do grzejników	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
174	KNR AT-41 d.1. 0402-01 3.17 analogia kondygnacja IV	Posadzka z mikrocementu w kolorze grafitowym	m ²		
		poz.170	m ²	77.900	
				RAZEM	77.900
175	TZKNBK XI d.1. 0610-67 3.17 kondygnacja IV	Umocowanie cokułu przyściennego drewnianego	m		
		1.095+0.155+0.65+0.79+1.46+0.925+0.715+0.46+1.07+0.5+1.43+0.955+1.435+0.98+2.84+0.945+1.375+0.96+1.145+0.39+0.855+1.415+0.84+3.07+0.815+1.38+0.84+1.445+0.94+0.62+1.48+0.645+1.235+0.6+1.395+0.605+3.8+0.14+0.955+1.155+1.355+1.15+1.78+2.12+0.87+1.32+0.88+4.095	m	58.075	
				RAZEM	58.075
176	d.1. analiza indywidualna 3.17 kondygnacja II	Wzmocnienie belek stalowych belkami 1/2 HEA 240 (łączenie z apomocą kątowników)	m		
		5.42*2	m	10.840	
				RAZEM	10.840
177	d.1. analiza indywidualna 3.17 kondygnacja II	Rewizje posadzek systemowe	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
1.3. 18		Strop P4A nad kondygnacją 3			
178	TZKNBK X d.1. 1501-03 3.18	Odelewy belek drewnianych profilowanych	m		
		12.080	m	12.080	
				RAZEM	12.080
179	TZKNBK III - d.1. 30 3.18	Podkłady betonowe z transportem i układaniem ręcznym na stropie	m ³		
		19*0.08	m ³	1.520	
				RAZEM	1.520
180	d.1. analiza indywidualna 3.18	Podłoga podniesiona - systemowa, płyta szalunkowa na stopkach	m ²		
		22.6	m ²	22.600	
				RAZEM	22.600
181	TZKNBK XI d.1. 0201-25 3.18 analogia	Posadzka anhydrytowa o śr.grub.do 35 mm	m ²		
		poz.180	m ²	22.600	
				RAZEM	22.600
182	TZKNBK XI d.1. 0205-30 3.18	Ułożenie posadzki cementowej o śr.grub.do 40 mm utwardzonej grysem bazaltowym z cokolikiem 10 cm - dod.za uzbrojenie siatką	m ²		
		poz.180	m ²	22.600	
				RAZEM	22.600
183	KNR AT-41 d.1. 0402-01 3.18 analogia kondygnacja IV	Posadzka z mikrocementu w kolorze grafitowym	m ²		
		22.6	m ²	22.600	
				RAZEM	22.600
1.3. 19		Strop P5 nad kondygnacją 4			
184	KNNR-W 3 d.1. 0703-01 3.19	Sufit listwy drewniane lub panele drewniane - ruszt drewniany	m ²		
		98.3	m ²	98.300	
				RAZEM	98.300
185	KNNR-W 3 d.1. 0703-02 3.19	Sufit z paneli drewnianych (deskowany)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.184	m ²	98.300	
				RAZEM	98.300
186 d.1. 1124-07 3.19 analiza indywidualna	KNR-W 2-02	Sufity - listwy przyścienne drewniane dębowe	m		
		95	m	95.000	
				RAZEM	95.000
187 d.1. 0414-04 3.19	KNR-W 4-01	Deskowanie	m ²		
		95.0	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
188 d.1. 1514-01 3.19	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową	m ²		
		95.0	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
189 d.1. 57 3.19	TZKNBK III -	Mocowanie belek stalowych	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
190 d.1. 190 3.19	TZKNBK IV -	Ułożenie belek stalowych z wypoziomowaniem i podklinowaniem HEA200	kg		
		42.30*9	kg	380.700	
				RAZEM	380.700
191 d.1. 1607-02 3.19	KNR 2-02	Ruszt stalowy	m ²		
		95	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
192 d.1. 0512-01 3.19 analogia	KNR-W 2-02	Okładszyna z płyty ogniochronnej	m ²		
		95.0	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
193 d.1. 0604-05 3.19	ZKNR C-2	Wykonywanie jastrychów cementowo-gliniastego na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm	m ²		
		95.0	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
194 d.1. 1124-07 3.19 analiza indywidualna	KNR-W 2-02	Posadzki - listwy przyścienne drewniane dębowe	m		
		61	m	61.000	
				RAZEM	61.000
195 d.1. analiza indywidualna 3.19 kondygnacja II		Rewizje posadzek systemowe	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
196 d.1. analiza indywidualna 3.19 kondygnacja II		Maskownica bocznej krawędzi stropu z blachy nierdzewnej wraz z wykończeniem	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
197 d.1. 190 3.19	TZKNBK IV -	Ułożenie belek nadprożowych C200 dla oparcia belek stalowych wraz z kotwieniem do ścian	kg		
		25.30*(1.4+2.5)	kg	98.670	
				RAZEM	98.670
198 d.1. analiza indywidualna 3.19 kondygnacja II		Belki drewniane profilowane 32x22mm dł. 725cm	m		
		8.5*4+3.55*2+3.48	m	44.580	
				RAZEM	44.580
199 d.1. analiza indywidualna 3.19		Dekoracja malarska belek drewnianych i deskowania	kpl		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	kondygnacja II	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3. 20		Strop P6 nad kondygnacją 5			
200 d.1. 3.20	KNNR-W 3 0703-01	Sufit listwy drewniane lub panele drewniane - ruszt drewniany	m ²		
		95	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
201 d.1. 3.20	KNNR-W 3 0703-02	Sufit z paneli drewnianych (deskowany)	m ²		
		poz.200	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
202 d.1. 3.20	TZKNBK IV - 190	Rama stalowa i strop ostatniej kondygnacji	kg		
		2992.8	kg	2992.800	
				RAZEM	2992.800
203 d.1. 3.20	TZKNBK VII -189	Odgrzybianie przez powlekanie preparatem solnym elementów drewnianych desek lub płyt jednokrotnie - powierzchnia do 50 m ²	m ²		
		95	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
204 d.1. 3.20	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²		
		95.0	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
205 d.1. 3.20	KNNR 2 0402-03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - słupy	m		
		Przedmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0.5	m ³		0.500
		31.4	m	31.400	
				RAZEM	31.400
206 d.1. 3.20	KNNR 2 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - belki	m		
		Przedmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0.2	m ³		0.200
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
207 d.1. 3.20	TZKNBK VII -49	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z folii PCW na sucho	m ²		
		105	m ²	105.000	
				RAZEM	105.000
208 d.1. 3.20	TZKNBK VII -77	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styrodurów ułożonych na wierzchu konstrukcji - pozioma na sucho	m ²		
		105	m ²	105.000	
				RAZEM	105.000
209 d.1. 3.20	KNR AT-23 0102-08	Izolacja po obwodzie ścian, wg rys. detalu	m		
		13.73+13.65+7.9+7.97	m	43.250	
				RAZEM	43.250
210 d.1. 3.20	TZKNBK VII -150	Oczyszczanie powierzchni do 2 m ² elementów drewnianych z usunięciem warstwy zagrzybionej	m ²		
		97	m ²	97.000	
				RAZEM	97.000
211 d.1. 3.20	TZKNBK VII -189	Odgrzybianie przez powlekanie preparatem solnym elementów drewnianych desek lub płyt jednokrotnie - powierzchnia do 50 m ²	m ²		
		poz.210	m ²	97.000	
				RAZEM	97.000
212 d.1. 3.20	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²		
		poz.210	m ²	97.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	97.000
213 d.1. 3.20	TZKNBK XI 0602-52	Ułożenie ślepej podłogi z desek o grubości 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo	m ²		
		poz.207	m ²	105.000	
				RAZEM	105.000
214 d.1. 3.20	TZKNBK VII -111	Izolacja sucha pozioma z płyt z wełny skalnej gr20 cm	m ²		
		215*1.35	m ²	290.250	
				RAZEM	290.250
215 d.1. 3.20	TZKNBK XI 0602-52	Zabudowa poddasza	m ²		
		poz.214	m ²	290.250	
				RAZEM	290.250
216 d.1. 3.20	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²		
		290.25	m ²	290.250	
				RAZEM	290.250
1.3. 21		Strop P7 - przybudówka			
217 d.1. 3.21	KNNR-W 3 0703-01	Sufit listwy drewniane lub panele drewniane - ruszt drewniany	m ²		
	kondtgnacja II	15.4+3.6+1.9+5.2	m ²	26.100	
	kondygnacja III	55.6+13.1	m ²	68.700	
				RAZEM	94.800
218 d.1. 3.21	KNNR-W 3 0703-02	Sufit z listew drewnianych	m ²		
	kondtgnacja II	15.4+3.6+1.9+5.2	m ²	26.100	
	kondygnacja III	13.1	m ²	13.100	
				RAZEM	39.200
219 d.1. 3.21	KNR-W 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m ²		
		17	m ²	17.000	
				RAZEM	17.000
220 d.1. 3.21	TZKNBK III - 05	Wykonanie i rozebranie deskowania konstrukcji betonowych i żelbetowych prostych, o powierzchni deskowania w rozwinięciu 2.0 do 5.0 m2	m ²		
		poz.219	m ²	17.000	
				RAZEM	17.000
221 d.1. 3.21	TZKNBK III - 15	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji żelbetowych prostych o średnicy stali do 12 mm	kg		
		545.1	kg	545.100	
				RAZEM	545.100
222 d.1. 3.21	TZKNBK III - 57	Ręczne wykucie w betonie lub żelbecie bruzd, gniazd, wnęk itp. o objętości do 0.015 m3	szt		
		20	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
223 d.1. 3.21	TZKNBK IV - 190	Ułożenie belek stalowych w gotowych gniazdach z wypoziomowaniem i podklinowaniem	kg		
		220	kg	220.000	
				RAZEM	220.000
224 d.1. 3.21	KNR-W 2-02 0236-01 0236-04	Płyta stropowa o grubości 22 cm	m ²		
		16	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
225 d.1. 3.21	TZKNBK III - 30	Podkłady betonowe z transportem i układaniem ręcznym na stropie	m ³		
		poz.219*0.08	m ³	1.360	
				RAZEM	1.360

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
226	KNR AT-41	Posadzka z mikrocementu w kolorze grafitowym	m ²		
d.1.	0402-01				
3.21	analogia				
	kondygnacja III	12.9	m ²	12.900	
				RAZEM	12.900
1.3.		Posadzka P8 na gruncie - przybudówka			
22					
227	TZKNBK XI	Podkład z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym płaszcz łożowy	m ³		
d.1.	0703-76	30cm,			
3.22		35*0.3	m ³	10.500	
				RAZEM	10.500
228	TZKNBK XI	Podkład z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym piasek gruboziarnisty 5cm	m ³		
d.1.	0703-76				
3.22		35*0.1	m ³	3.500	
				RAZEM	3.500
229	TZKNBK VII	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z folii PCW na sucho	m ²		
d.1.	-49				
3.22		35	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
230	TZKNBK VII	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styrodurewych ułożona na wierzchu konstrukcji - pozioma na sucho	m ²		
d.1.	-77				
3.22		35	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
231	TZKNBK XI	Podkład betonowy na podłożu gruntowym wraz z wyrównaniem podłoża	m ³		
d.1.	0701-70				
3.22		35*0.1	m ³	3.500	
				RAZEM	3.500
232	TZKNBK XI	Posadzka z płytek terakotowych luzem o wym. 200x200x20 mm	m ²		
d.1.	0105-10				
3.22	kondygnacja II	15.55	m ²	15.550	
				RAZEM	15.550
233	TZKNBK XI	Posadzka z płytek marmurowych luzem o wym. 200x200x20 mm	m ²		
d.1.	0105-10				
3.22	analogia				
	kondygnacja II	5.2+12.2	m ²	17.400	
				RAZEM	17.400
1.3.		Kratownica stalowa			
23					
234		Kratownica stalowa	kpl		
d.1.	cena zakładowa				
3.23		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
235	TZKNBK V -	Podwieszenie istniejących belek stropowych do kratownicy	szt.		
d.1.	340				
3.23		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
1.3.		Przebudowa kominów			
24					
236		Kanały wentylacyjne stalowe 14x14cm	m		
d.1.	analiza indywidualna				
3.24		18.44	m	18.440	
				RAZEM	18.440
237		Wkład kominowy dymowy fi18cm	m		
d.1.	analiza indywidualna				
3.24		15.65	m	15.650	
				RAZEM	15.650
238	NNRNKB	(z.II) kanały z pustaków wentylacyjne 14x14cm	m		
d.1.	202 0159-07				
3.24	analogia	45.85	m	45.850	
				RAZEM	45.850

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
239	KNR BC-01	Obudowa szachtu bloczkami 5cm	m ²		
d.1.	0108-01				
3.24	analiza indywidualna	(0.25*2+0.75)*4.43	m ²	5.538	
				RAZEM	5.538
240	TZKNBK VIII	Tynk na kominach wraz z obróbką elementów wentylacyjnych	m ²		
d.1.	02-36				
3.24		57.72	m ²	57.720	
				RAZEM	57.720
241	TZKNBK III -	Betonowanie różnych oddzielnych elementów wykonywanych na placu budowy w formach rozbieralnych - akrywy (czapy) betonowe wraz z wykończeniem	m ³		
d.1.	45				
3.24	analiza indywidualna	1.17*0.20	m ³	0.234	
				RAZEM	0.234
242	ZKNR C-2	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.	0112-01				
3.24		16.57	m ²	16.570	
				RAZEM	16.570
243	ZKNR C-2	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych gładkich	m ²		
d.1.	0112-08				
3.24		poz.242	m ²	16.570	
				RAZEM	16.570
244	TZKNBK VIII	Tynki zewnętrzne profili ciągnionych półszlachetnych barwionych o szerokości do 40 cm z przygotowaniem zaprawy Gzyms profilowany ciągniony w tynku (wykończenie kominów)	m		
d.1.	03-92	4.60	m	4.600	
3.24				RAZEM	4.600
245	KNR 9-12	Izolacje cieplne ścian z wełny 4cm	m ²		
d.1.	0201-01				
3.24		20.35	m ²	20.350	
				RAZEM	20.350
246	cena zakładowa	Wzmocnienie komina kątownikami 60x60x8cm w narożnikach (łączenia płaskownikami + kotwienia)	kpl		
d.1.		1	kpl	1.000	
3.24				RAZEM	1.000
247	cena zakładowa	Obudowy blaszane stylizowane wyrzutni wentylacji mechanicznej i oddymiania	kpl		
d.1.		1	kpl	1.000	
3.24				RAZEM	1.000
1.3.		Konstrukcje i pokrycia dachowe			
25					
248	TZKNBK V -	Konstrukcja pdachu z krawędziaków oraz bali wymiarowych jedno-, dwu- i wielospadowych wraz z płatwiami i krokwiami pod pokrycie dachówką o rozpiętości do 12 m	m ²		
d.1.	007	poz.249	m ²	53.460	
3.25				RAZEM	53.460
249	TZKNBK VII	Izolacja sucha pozioma z płyt z wełny mineralnej	m ²		
d.1.	-111				
3.25		53.46	m ²	53.460	
				RAZEM	53.460
250	KNR-W 2-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKF na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształowników CD i Ud	m ²		
d.1.	2005-01	poz.249	m ²	53.460	
3.25				RAZEM	53.460
251	ZKNR C-2	Malowanie farbą mineralną dwukrotnie	m ²		
d.1.	0119-07	poz.250	m ²	53.460	
3.25	analogia			RAZEM	53.460
252	KNR AT-09	Gonty łupane akacjowe. Pokrycie gontem drewnianym przybudówki	m ²		
d.1.	0301-04	76.61	m ²	76.610	
3.25				RAZEM	76.610

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
253 d.1. 39 3.25	TZKNBK VI -	Uzupełnienie pokryć dachówką ceramiczną pojedynczo na sucho	m ²		
		poz.249	m ²	53.460	
				RAZEM	53.460
254 d.1. -39 3.25	TZKNBK VII	Izolacja pionowa z membrany paroprzepuszczalnej pierwsza warstwa	m ²		
		53.46	m ²	53.460	
				RAZEM	53.460
255 d.1. 0305-01 3.25	KNR AT-09	Gonty łupane klinowe o dł. 20 cm obudowa wylotu wentylacyjnego gontem	m ²		
		5.53*4	m ²	22.120	
				RAZEM	22.120
256 d.1. 0305-01 3.25	KNR AT-09	Gonty łupane klinowe o dł. 20 cm obudowa wylotu wentylacyjnego gontem daszek nad wylowem z gontu, na konstr. drewnianej	m ²		
		2.6*4	m ²	10.400	
				RAZEM	10.400
257 d.1. 0501-08 3.25	KNR 19-01	Pokrycie przypór dachówką ceramiczną mnich-mniszka	m ²		
		27.55	m ²	27.550	
				RAZEM	27.550
258 d.1. 1016-07 3.25	KNR-W 2-02	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
259 d.1. 0208-03 3.25	KNR K-05	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
260 d.1. 168 3.25	TZKNBK IV -	Rolka ceglana, elementy z cegiel - kształtki wykonane na zamówienie	m		
		115	m	115.000	
				RAZEM	115.000
1.3. 26		Szyb windy, komunikacja			
261 d.1. 05 3.26	TZKNBK III -	Wykonanie i rozebranie deskowania konstrukcji betonowych i żelbetowych prostych, o powierzchni deskowania w rozwinięciu 2.0 do 5.0 m2	m ²		
		42.5	m ²	42.500	
				RAZEM	42.500
262 d.1. 0205-01 3.26	KNR-W 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu	m ³		
		2.77*3.64*0.35	m ³	3.529	
				RAZEM	3.529
263 d.1. 15 3.26	TZKNBK III -	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji żelbetowych prostych o średnicy stali do 12 mm	kg		
	podszycie	480.4	kg	480.400	
				RAZEM	480.400
264 d.1. 30 3.26	TZKNBK III -	Układanie betonu w elementach konstrukcyjnych zbrojonych, prostych przy najmniejszym jednym wymiarze do 20 cm, o objętości elementu 0.5 do 1.0 m3	m ³		
		6.34+2.78+0.83	m ³	9.950	
				RAZEM	9.950
265 d.1. 0120-05 3.26	KNR 2-05	Klatka schodowa stalowa wraz z stalowym sztybem windy / stopnice	t		
	analogia	5.3199	t	5.320	
				RAZEM	5.320
266 d.1. 1040-05 3.26	KNR-W 2-02	Obudowa szybu windowego systemowa, szklana + zabezpieczenie konstrukcji farbami ogniochronnymi	m ²		
		122	m ²	122.000	
				RAZEM	122.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
267 d.1. 3.26	cena zakładowa	Dźwig osobowy z napędem hydraulicznym z niskim nadsztybem, dostosowany do przewozu osób niepełnosprawnych, drzwi teleskopowe, szer. wejścia 90 cm, wymiary kabiny 110x140 cm, drzwi teleskopowe (5szt), portel windy z blachy mosiężnej z oświetleniem LED (5szt), progi windy systemowe (5szt), okładzina z blachy mosiężnej 43x210 z dekoracją graficzną i panelami z przyciskami (5szt.), wykończenie kabiny (posadzka marmurowa, panele sufitowe, cokoły z blachy, uchwyty mosiężne)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
268 d.1. 3.26	TZKNBK V - 079	Schody techniczne drewniane, stopnice masywne z belek o przekroju trójkątnym z noskami, balustrada drewniana, króle z rzeźbioną głowicą, wszystkie połączenia zamkiem ciesielskim i kołkami drewnianymi, pierwszy stopień wykonany z piaskowca	m ³		
		2.52	m ³	2.520	
				RAZEM	2.520
269 d.1. 3.26	TZKNBK V - 079	Schody j.w. -- stopień z piaskowca	m ³		
		0.15	m ³	0.150	
				RAZEM	0.150
270 d.1. 3.26	TZKNBK V - 079	Schody zewnętrzne drewniane, stopnice masywne z belek o przekroju trójkątnym z noskami, balustrada drewniana, króle z rzeźbioną głowicą, wszystkie połączenia zamkiem ciesielskim i kołkami drewnianymi, pierwszy stopień wykonany z piaskowca - konstrukcja drewniana	m ³		
		2.11	m ³	2.110	
				RAZEM	2.110
271 d.1. 3.26	TZKNBK V - 079	Schody j.w. -- stopień z piaskowca, podwaliny	m ³		
		1.32	m ³	1.320	
				RAZEM	1.320
272 d.1. 3.26	TZKNBK IV - 44	Schody murowane z cegły (z przybudówki do budynku głównego - w grubości ścian)	m ³		
		3.50*2.0	m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
273 d.1. 3.26	cena zakładowa	Montaż schodołazu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
274 d.1. 3.26	cena zakładowa	Balustrady szklane z pochwytyami mosiężnymi, słupki stalowe,	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
275 d.1. 3.26	cena zakładowa	Pochwyt z blachy montowany w murze na 3 kondygnacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3. 27		Konserwacja istniejącego kominka			
276 d.1. 3.27	cena zakładowa	Badania stratygraficzne	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
277 d.1. 3.27	cena zakładowa	Odtworzenie pieca kaflowego z cegły szamotowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
278 d.1. 3.27	cena zakładowa	Obłożenie pieca kaflowego kaflami ceramicznymi zgodnie z rys. AD-19, montaż wyposażenia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
279 d.1. 3.27	cena zakładowa	Kapa kominka na kondygnacjach wyższych z wkładem grzewczym pieca kaflowego i drzwiczkami mosiężnymi + panel sterujący	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
280 d.1. 3.27	cena zakładowa	Wkład kominowy z rusztem paleniskowym kominkowym + żeliwna płyta tylna dekorowana	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
281 d.1. cena zakładowa 3.27		Elementy wykończeniowe - krycie gontem, otynkowanie, malowanie	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3. 28		Elewacje			
1.3. 28.1		Izolacja pionowa zewnętrznych murów fundamentowych			
282 d.1. 0310-02 3.28 .1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³		
		79*3.25*0.6	m ³	154.050	
				RAZEM	154.050
283 d.1. 0303-02 3.28 .1	KNR-W 7-12 0303-02	Osuszanie ręczne powierzchni pionowych	m ²		
		79*3.25	m ²	256.750	
				RAZEM	256.750
284 d.1. 0610-03 3.28 analogia .1	KNR 4-01 0610-03	Staranne oczyszczenie ścian przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 2m2	m ²		
		poz.283	m ²	256.750	
				RAZEM	256.750
285 d.1. 0106-02 3.28 .1	KNR 9-21 0106-02	Ciśnieniowe czyszczenie i mycie elewacji - powierzchnie porowate	m ²		
		poz.283	m ²	256.750	
				RAZEM	256.750
286 d.1. -274 3.28 analogia .1	TZKNBK VII -274	Przygotowanie ścian - aktywny środek biobójczy przeciwko grzybom i glonom na wszelkie podłoża murowe z wyjątkiem drewna - powierzchnia ponad 5 m2 z przerwami	m ²		
		poz.285	m ²	256.750	
				RAZEM	256.750
287 d.1. 227 3.28 .1	TZKNBK IV - 227	Przespoinowanie i naprawa murów ceglanych - miejscowo - poniżej poziomu gruntów	m ²		
		13	m ²	13.000	
				RAZEM	13.000
288 d.1. 02-27 3.28 .1	TZKNBK VIII 02-27	Tynk zewn. wapienny - warstwa rozdzielająca - na licu ceglanym	m ²		
		33.87	m ²	33.870	
				RAZEM	33.870
289 d.1. -26 3.28 analogia .1	TZKNBK VII -26	Szlam mineralny bezcementowy do obiektów zabytkowych	m ²		
		176.15	m ²	176.150	
				RAZEM	176.150
290 d.1. 0703-76 3.28 .1	TZKNBK XI 0703-76	Izolacja pionowa fundamentów - ekran łkowy 30cm,	m ³		
		79*3.25*0.3	m ³	77.025	
				RAZEM	77.025
291 d.1. 0320-0201 3.28 .1	KNR 2-01 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
		poz.282-poz.290	m ³	77.025	
				RAZEM	77.025
1.3. 28.2		Nieuszkodzone partie muru, konserwacja zachowawcza (Lico muru zewnętrznego oraz zachowane partie tynków zostaną poddane badaniom konserwatorskim. Technologia konserwacji lica cegieł, tynków, czy oryginalnych spoin gotyckich, jak również wytoczne w zakresie kolorystyki, zostaną opracowane na podstawie wyników badań konserwatorskich.)			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
292 d.1. 3.28 .2	kalkulacja wł.	Dokumentacja konserwatorska i serwis fotograficzny	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
293 d.1. 3.28 .2	KNNR 2 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m ²		
		609	m ²	609.000	
				RAZEM	609.000
294 d.1. 3.28 .2	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		poz.293	m ²	609.000	
				RAZEM	609.000
295 d.1. 3.28 .2	TZKNBK VII -274 analogia	Przygotowanie ścian - aktywny środek biobójczy przeciwko grzybom i glonom na wszelkie podłoża murowe z wyjątkiem drewna - powierzchnia ponad 5 m ² z przerwami	m ²		
		778.5	m ²	778.500	
				RAZEM	778.500
1.3. 28.3		Rekonstrukcja uszkodzonych partii muru, częściowe uzupełnienie warswy licowej, przespoinowanie			
296 d.1. 3.28 .3	ZKNR C-2 0416-02	Impregnacja i wzmocnienie powierzchni pionowych zewnętrznych porowatych	m ²		
		28.61	m ²	28.610	
				RAZEM	28.610
297 d.1. 3.28 .3	TZKNBK IX 3606b	Konsle i wsporniki o rysunku średnio złożonym o wymiarach 70x25x90 cm - wykonanie odlewów z materiałów szlachetnych	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
298 d.1. 3.28 .3	KNR-W 4-01 0304-01 analogia	Konserwacja portalu gotyckiego	m ³		
		27.41	m ³	27.410	
				RAZEM	27.410
1.3. 28.4		Rekonstrukcja krawędzi otworu latryny (cegła gotycka: wysoka, o pomarszczonej fakturze), budowa wykusza latrynowego: konstrukcja dwuwarstwowa: cegła pełna 12 cm + szkielec drewniany z wypełnieniem zaprawą ocieplającą, np. baumit, tynki gliniane, drewniana atrapa szachtu kanalizacyjnego			
299 d.1. 3.28 .4	analiza indywidualna	Prace pozostałe: tynkowanie, krycie gontem, wykonanie atrapy ustępu i wykończenie od wewnątrz	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3. 28.5		Rekonstrukcja murowanego gotyckiego wykusza na konsolach, rekonstrukcja konsol ze sztucznego kamienia, kotwienie w murze za pomocą prętów klejanych, odlew imitujący piaskowiec drobnziarnisty, forma wsporników półkolista, zdobione ślepymi tarczami herbowymi, łęk ceglany szerokości 1 cegły, cegła gotycka (wysoka, pomarszczona), okładzina wykusza ceglana, opierzenie t-c,			
300 d.1. 3.28 .5	TZKNBK XVIm 0101-02 w=10xR	Rekonstrukcja murowanego gotyckiego wykusza na konsolach, rekonstrukcja konsol ze sztucznego kamienia, kotwienie w murze za pomocą prętów klejanych, odlew imitujący piaskowiec drobnziarnisty, forma wsporników półkolista, zdobione ślepymi tarczami herbowymi, łęk ceglany szerokości 1 cegły, cegła gotycka (wysoka, pomarszczona), okładzina wykusza ceglana, opierzenie t-c,	m ²		
		14.6	m ²	14.600	
				RAZEM	14.600
1.3. 28.6		Montaż wciągarki do opuszczania kraty drewnianej			
301 d.1. 3.28 .6	cena zakładowa	Montaż mechanizmu z przeciwwagą do opuszczania kraty drewnianej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3. 28.7		Krata drewniana na prowadnicach stalowych			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
302 d.1. cena zakładowa 3.28 .7		Krata drewniana na prowadnicach stalowych z okuciami i łańcuchem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3. 28.8		Stolarka otworowa, parapety, progi			
303 d.1. 1004-02 3.28 .8	KNR-W 2-02 1004-02	Okna O1, O2, O3 - rys. AD-01 - opis zgodnie z zestawieniem	m ²		
		O1 0.75*0.93*2	m ²	1.395	
		O2 0.74*0.88*2	m ²	1.302	
		O3 1.10*1.01*3	m ²	3.333	
				RAZEM	6.030
304 d.1. 1004-03 3.28 .8	KNR-W 2-02 1004-03	Okna O4 - rys. AD-02 opis zgodnie z zestawieniem	m ²		
		O4 1.38*2.50*8	m ²	27.600	
				RAZEM	27.600
305 d.1. 1004-03 3.28 .8	KNR-W 2-02 1004-03	Okna O6,O19 - rys. AD-03 opis zgodnie z zestawieniem	m ²		
		O6 1.75*2.43*4	m ²	17.010	
		O-19 1.0*1.9*1	m ²	1.900	
				RAZEM	18.910
306 d.1. 1004-03 3.28 .8	KNR-W 2-02 1004-03	Okna O5 - rys. AD-04 opis zgodnie z zestawieniem	m ²		
		O-5 3.84*2.6	m ²	9.984	
				RAZEM	9.984
307 d.1. 1004-03 3.28 .8	KNR-W 2-02 1004-03	Okna O7, O9 - rys. AD-05 opis zgodnie z zestawieniem	m ²		
		O-7 0.50*0.92	m ²	0.460	
		O-9 0.50*1.00	m ²	0.500	
				RAZEM	0.960
308 d.1. 1004-03 3.28 .8	KNR-W 2-02 1004-03	Okna O8, O10, O11, O12, O13, O14, O15, O16, O17 - rys. AD-06 opis zgodnie z zestawieniem	m ²		
		O-8 0.72*0.72	m ²	0.518	
		O-10 0.50*1.30*2	m ²	1.300	
		O-11 0.62*1.30	m ²	0.806	
		O-12 0.75*1.18	m ²	0.885	
		O-13 0.83*1.40*4	m ²	4.648	
		O-14 0.75*1.44*3	m ²	3.240	
		O-15 0.94*1.40	m ²	1.316	
		O-16 1.02*1.46	m ²	1.489	
		O-17 0.64*1.07	m ²	0.685	
				RAZEM	14.887

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
309 d.1. 3.28 .8	KNR-W 2-02 2119-02	Parapety wewnętrzne drewniane	m		
		O1			
		0.95*2	m	1.900	
		O2			
		0.94*2	m	1.880	
		O3			
		1.30*3	m	3.900	
		O4			
		1.58*8	m	12.640	
		O-5			
		4.04	m	4.040	
		O6			
		1.95*4	m	7.800	
		O-8			
		0.92	m	0.920	
		O-9			
		0.70	m	0.700	
		O-10			
		0.70*2	m	1.400	
		O-11			
		0.82	m	0.820	
		O-12			
		0.95	m	0.950	
		O-13			
		1.03*4	m	4.120	
		O-14			
		0.95*3	m	2.850	
		O-15			
		1.14	m	1.140	
		O-16			
		1.22	m	1.220	
		O-17			
		0.84	m	0.840	
		O-19			
		1.2	m	1.200	
				RAZEM	48.320
310 d.1. 3.28 .8	KNR-W 2-02 0514-02	Parapety zewnętrzne z blachy miedzianej patynowanej	mb		
		49.02	mb	49.020	
				RAZEM	49.020
311 d.1. 3.28 .8	KNR-W 2-02 1027-05	Drzwi drewniane ramowo-płytowe D1, D5, D6, D8, D10, D11	m ²		
		D1			
		1.06*2.06*2	m ²	4.367	
		D5			
		1.30*2.06	m ²	2.678	
		D6			
		0.96*2.06*4	m ²	7.910	
		D8			
		1.87*2.13	m ²	3.983	
		D10			
		0.85*2.05	m ²	1.743	
		D11			
		1.02*2.06*2	m ²	4.202	
				RAZEM	24.883
312 d.1. 3.28 .8	KNR-W 2-02 1027-05	Drzwi drewniane ramowo-płytowe EI30 D9	m ²		
		D9			
		1.11*2.15	m ²	2.387	
				RAZEM	2.387
313 d.1. 3.28 .8	KNR-W 2-02 1027-05	Drzwi drewniane deskowo-szpungowe D2, D7, D12	m ²		
		D2			
		1.54*2.2	m ²	3.388	
		D7			
		0.95*2.1	m ²	1.995	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		D12 1.16*2.06	m ²	2.390	
				RAZEM	7.773
314 d.1. 1027-05 3.28 .8	KNR-W 2-02	Drzwi gotyckie D3	szt		
		D3 1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
315 d.1. 0504-187 3.28 .8	TZKNBK XII	Klamka stalowa kuta wraz z szyldem	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
316 d.1. 0504-187 3.28 .8	TZKNBK XII	Klamka mosiężna KL2 wraz z szyldem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
317 d.1. 0504-187 3.28 .8	TZKNBK XII	Klamka stalowa KL3	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
318 d.1. 080 3.28 .8	TZKNBK V -	Montaż progu z listwy mosiężnej	mb		
		0.9*2+1.0+0.96*4+1.02	mb	7.660	
				RAZEM	7.660
319 d.1. 080 3.28 .8	TZKNBK V -	Montaż progu z drewna	mb		
		0.95+0.95+0.75+1.02*2	mb	4.690	
				RAZEM	4.690
320 d.1. 080 3.28 .8	TZKNBK V -	Montaż progu z piaskowca	mb		
		1.3+1.0	mb	2.300	
				RAZEM	2.300
321 d.1. 080 3.28 .8	TZKNBK V -	Montaż progu z marmuru	mb		
		1.87	mb	1.870	
				RAZEM	1.870
322 d.1. 1210-01 3.28 .8	KNR 2-02	Kraty okienne stalowe K-1	m ²		
	analiza indywidualna	O1 0.75*0.93*2	m ²	1.395	
		O2 0.74*0.88*2	m ²	1.302	
		O3 1.10*1.01*3	m ²	3.333	
				RAZEM	6.030
323 d.1. 1210-01 3.28 .8	KNR 2-02	Kraty okienne stalowe K-2	m ²		
	analiza indywidualna	O-9 0.50*1.00	m ²	0.500	
		O-11 0.62*1.30	m ²	0.806	
		O-12 0.75*1.18	m ²	0.885	
				RAZEM	2.191

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
324	KNR 2-02 d.1. 1210-01 3.28 analiza indywidualna	Kraty okienne stalowe K-4	m ²		
		O-5 3.84*2.6	m ²	9.984	
		O6 1.75*2.43*4	m ²	17.010	
				RAZEM	26.994
325	KNR 2-02 d.1. 1210-01 3.28 analiza indywidualna	Kraty okienne stalowe K-5	m ²		
		baszta 7.26*7.26	m ²	52.708	
				RAZEM	52.708
326	KNR-W 2-02 d.1. 1031-03 3.28 analiza indywidualna	Krata drewniana osłaniająca agregat K-3	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
327	KNR-W 2-02 d.1. 1031-03 3.28 analiza indywidualna	Krata drewniana K-6	m ²		
		2.1*3.07	m ²	6.447	
				RAZEM	6.447
328	KNR-W 2-02 d.1. 1031-03 3.28 analiza indywidualna	Brona drewniana K-7	m ²		
		1.66*3.0	m ²	4.980	
				RAZEM	4.980
329	TZKNBK d.1. XXII 0904-04 3.28 analiza indywidualna	Oprawa elektryczna K-8	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
330	TZKNBK d.1. XXII 0904-04 3.28 analiza indywidualna	Oprawa elektryczna K-9	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
331	TZKNBK d.1. XXII 0904-04 3.28 analiza indywidualna	Drzwiczki drewniane na elewacji przybudówki (rozdzielnica)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
332	d.1. analiza indywidualna 3.28 .8	Ogniwo łańcucha K-10	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
333	TZKNBK d.1. XXII 0904-04 3.28 analiza indywidualna	Oprawa elektryczna K-12	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
334	d.1. analiza indywidualna 3.28 .8	Ławy na 2 kondygnacji (przy makiecie i wokół słupa)	m		
		słup makieta 1.8*2+0.9*2 1.52	m m	5.400 1.520	
				RAZEM	6.920
335	d.1. cena zakładowa 3.28 .8	Lada szatniowa	kpl.		
		kondygnacja II 1	kpl.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
336 d.1. cena zakładowa 3.28 .8 kondygnacja II	1	Zabudowa meblowa pomieszczenia technicznego na 3 kondygnacji	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
337 d.1. analiza indywidualna 3.28 .8 kondygnacja II	1.68*1.21	Montaż luster	m ²		
			m ²	2.033	
				RAZEM	2.033
338 d.1. KNR 2-02 2103-04 3.28 2103-07 8 9931-19 9931-20 kondygnacja II	1.68	Błaty marmurowe	m		
			m	1.680	
				RAZEM	1.680
339 d.1. KNR 2-02 2103-02 3.28 2103-07 8 9931-20 kondygnacja II	1.68	Płyta maskująca marmurowa pod blatem	m		
			m	1.680	
				RAZEM	1.680
340 d.1. analiza indywidualna 3.28 .8 kondygnacja II	1+1	Elektroniczny, ścienny dozownik mydła w płynie	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
341 d.1. analiza indywidualna 3.28 .8 kondygnacja II	1+1	Podajnik na ręczniki, stal nierdzewna, malowany proszkowo na kolor czarny	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
342 d.1. analiza indywidualna 3.28 .8 kondygnacja II	1+1	Pojemnik na śmieci 30l, stal nierdzewna, malowany proszkowo na kolor czarny	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
343 d.1. analiza indywidualna 3.28 .8 kondygnacja II	1	Kosz naścienny na odpadki higieniczne 7l, stal nierdzewna, malowany proszkowo na kolor czarny	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
344 d.1. analiza indywidualna 3.28 .8 kondygnacja II	1+1	Pojemnik na papier toaletowy, stal nierdzewna, malowany proszkowo na kolor czarny	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
345 d.1. analiza indywidualna 3.28 .8 kondygnacja II	1+1	Szczotka do WC, stal nierdzewna, malowany proszkowo na kolor czarny	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
346 d.1. analiza indywidualna 3.28 .8		Haczyk pojedynczy przykręcany	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	kondygnacja II	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
347	d.1. analiza indywidualna	Lustro dla niepełnosprawnych	szt.		
3.28	.8 kondygnacja II	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
348	d.1. analiza indywidualna	Uchwyty dla niepełnosprawnych	szt.		
3.28	.8 kondygnacja II	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4		Mury zewnętrzne,basza,brama			
1.4.1		Konserwacja murów istniejących, zmycie powierzchni, odsolenie, zabezpieczenie przed korozją biologiczną (gruntowanie natryskowe)			
349	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 1,	m ²		
d.1. 1651b-02		57 m o wys. do 15 m			
4.1		199	m ²	199.000	
				RAZEM	199.000
350	TZKNBK VIII	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów gładkich	m ²		
d.1. 05-147					
4.1		55.72	m ²	55.720	
				RAZEM	55.720
351	TZKNBK VII	Przygotowanie ścian - aktywny środek biobójczy przeciwko grzybom i glonom na wszelkie podłoża murowe z wyjątkiem drewna - powierzchnia ponad 5 m2 z przerwami	m ²		
d.1. -274		171.14	m ²	171.140	
4.1 analogia				RAZEM	171.140
1.4.2		Naprawa uszkodzonych, licowych partii muru poprzez wykucie na głębokość 1/2 lub 1 cegły, uzupełnienie cegłą o formacie gotyckim. odtworzenie kowadełkowego (gotyckiego) wtku murów.			
352	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 1,	m ²		
d.1. 1651b-02		57 m o wys. do 15 m			
4.2		417	m ²	417.000	
				RAZEM	417.000
353	TZKNBK IV -	Naprawa powierzchni murów przez wykucie uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 ceg.i wstawienie nowych na zaprawie cementowej przy ilości 3 ceg. w jednym miejscu	msc		
d.1. 100		50.04	msc	50.040	
4.2				RAZEM	50.040
354	TZKNBK VIII	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów gładkich	m ²		
d.1. 05-147					
4.2		116.76	m ²	116.760	
				RAZEM	116.760
355	TZKNBK VII	Przygotowanie ścian - aktywny środek biobójczy przeciwko grzybom i glonom na wszelkie podłoża murowe z wyjątkiem drewna n - powierzchnia ponad 5 m2 z przerwami	m ²		
d.1. -274		358.62	m ²	358.620	
4.2				RAZEM	358.620
356	KNR BC-02	Wzmocnienie strukturalne	m ²		
d.1. 0129-06					
4.2		358.62	m ²	358.620	
				RAZEM	358.620
357	d.1. analiza indywidualna	Rekonstrukcja elementów ze sztucznego kamienia na elewacjach	szt.		
4.2		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.4.3		Naprawa korony muru: usunięcie luźnych cegieł, usunięcie zieleni, wyrównanie i nadmurowanie uszkodzonych partii, przespoinowanie, gruntowanie natryskowe - szerokość muru ok.1, 5m			
358	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 1,	m ²		
d.1. 1651b-02		57 m o wys. do 15 m			
4.3		149.23+99.75+79.74	m ²	328.720	
				RAZEM	328.720

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
359 d.1. 4.3	TZKNBK IV - 100	Naprawa powierzchni murów przez wykucie uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 ceg.i wstawienie nowych na zaprawie cementowej przy ilości 3 ceg. w jednym miejscu 19.72	msc msc	 19.720	
				RAZEM	19.720
360 d.1. 4.3	TZKNBK VIII 05-147	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów gładkich 92.05	m ² m ²	 92.050	
				RAZEM	92.050
361 d.1. 4.3	TZKNBK VII -274	Przygotowanie ścian - aktywny środek biobójczy przeciwko grzybom i glonom na wszelkie podłoża murowe z wyjątkiem drewna - powierzchnia ponad 5 m2 z przerwami 282.70	m ² m ²	 282.700	
				RAZEM	282.700
1.4. 4		Wznoszenie murów z cegieł pełnych, szerokość muru do 1,5m oraz zamurowania istniejących otworów			
362 d.1. 4.4	KNR AT-05 1651b-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 1, 57 m o wys. do 15 m 100.80+83.06+180.68	m ² m ²	 364.540	
				RAZEM	364.540
363 d.1. 4.4	TZKNBK VIII 05-147	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów gładkich 102.07	m ² m ²	 102.070	
				RAZEM	102.070
1.4. 5		Baszta wieżowa			
364 d.1. 4.5	TZKNBK IV - 66	Uzupełnienie brakujących fragmentów w murach grubych z cegły gotyckiej z zachowaniem wiązania na zaprawie cem.-wap. do 1 m3 w jednym miejscu mur gładki gr. 1 ceg. (uzupełnienia, balustrady murowane) 1.14	m ³ m ³	 1.140	
				RAZEM	1.140
365 d.1. 4.5	KNR AT-09 0101-01 analogia	Łacenie - rozstaw łąt 15 cm 47.41	m ² m ²	 47.410	
				RAZEM	47.410
366 d.1. 4.5	KNR AT-09 0304-01 analogia	Pokrycie z gontu prostokątnego na łątach, szerokości ok. 12 cm, łączonym na pióro-wpust długości ok. 50-60 cm. 47.41	m ² m ²	 47.410	
				RAZEM	47.410
367 d.1. 4.5	TZKNBK V - 004 w=2xR	Hełm wieżowy baszty - więźba drewniana, impregnowana, malowana farbą w kolorze czarnym Krotność = 2 47.41	m ² m ²	 47.410	
				RAZEM	47.410
368 d.1. 4.5	KNR AT-09 0103-01	Siatka zabezpieczająca przed ptakami 19.0	m ² m ²	 19.000	
				RAZEM	19.000
369 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 1121-04	Podłoga drewniana (deska tarasowa) na ruszcie stalowym 16.84	m ² m ²	 16.840	
				RAZEM	16.840
370 d.1. 4.5		Krata drewniana zasłaniająca wejście do lochów wraz z oświetleniem 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
371 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej tytan cynk 8.25	m ² m ²	 8.250	
				RAZEM	8.250
372 d.1. 4.5	KNNR 2 1107-03 analiza indywidualna	Schody drewniane na taras baszty 26	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	 26.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	26.000
373	d.1. analiza indywidualna	Pozostałe prace - konserwacja lica ceglanego wewnątrz lochu wraz z rytami więziennymi, odwodnienie na koronie muru, rzygacz	kpl		
	4.5	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4.		Brama wejściowa			
6					
374	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m³		
d.1. 0348-02		Wyburzenie fragmentu muru			
4.6		0.295	m³	0.295	
				RAZEM	0.295
375	TZKNBK IV -	Uzup.brakuj.frag.w murach grubych z cegły gotyck.z zachow.wiązania na zapr.wap.do 1 m3 w jednym miejscu mur gładki gr. 1 ceg.	m³		
d.1. 66					
4.6		2.45	m³	2.450	
				RAZEM	2.450
376	ZKNR C-2	Uzupełnienie i naprawa miejscowa cegieł	msc.		
d.1. 0418-07					
4.6		25	msc.	25.000	
				RAZEM	25.000
377	ZKNR C-2	Wypełnienie spoin w murach ceglanych płaskich - ponad 5,0 m2	m²		
d.1. 0409-03					
4.6		25	m²	25.000	
				RAZEM	25.000
378	ZKNR C-2	Naprawa ubytków w ozdobnych elementach bramy	m²		
d.1. 0417-05					
4.6		poz.377	m²	25.000	
				RAZEM	25.000
379	ZKNR C-2	Impregnacja i wzmocnienie powierzchni pionowych zewnętrznych porowatych	m²		
d.1. 0416-02					
4.6		poz.377	m²	25.000	
				RAZEM	25.000
380	TZKNBK VI -	Krycie dachów dachówką ceramiczną pojedynczo na zaprawie wapiennej, z pokryciem naroży i kalenic oraz uszczelnieniem pokrycia z dachówki z murami	m²		
d.1. 01					
4.6		11.19	m²	11.190	
				RAZEM	11.190
381	d.1. cena zakładowa	Tynki profilowe sztukatorskie (naczulek bramy)	m²		
4.6		17	m²	17.000	
				RAZEM	17.000
382	d.1. cena zakładowa	Kartusz z herbem	szt.		
4.6		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
383	d.1. cena zakładowa	Doprowadzenie zasilania (rurki miedziane)	szt.		
4.6		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		WIATA REKREACYJNA			
384	KNR 2-01	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km (kat.gr.I-II)	m³		
d.2 0302-01					
0214-03		165	m³	165.000	
				RAZEM	165.000
385	d.2 cena zakładowa	Wbijanie pali drewnianych konstrukcyjnych z terenu lub rusztowań na głębokość do 4 m w grunt kat.I-II	m		
		94	m	94.000	
				RAZEM	94.000
386	KNR-W 2-02	Ruszt żelbetowy pod wiatę (ławy fundamentowe schodkowe żelbetowe + konstrukcja podpierająca) - z zastosowaniem pompy do betonu	m³		
d.2 0202-05					
analiza indywidualna		16.75	m³	16.750	
				RAZEM	16.750

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
387	KNR-W 2-02 d.2 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne 16.75	t t	16.750	
				RAZEM	16.750
388	KNR 2-01 d.2 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) 143.5	m ³ m ³	143.500	
				RAZEM	143.500
389	KNR-W 2-02 d.2 0408-01 analogia	Wiata rekreacyjna o wym. 19,1x 8,2m, konstrukcja drewniana, słupy drewniane stylizowane, połączenia ciesielskie. Konstrukcja impregnowana, malowana farbą do drewna na kolor czarny 19.18	m ³ m ³	19.180	
				RAZEM	19.180
390	KNR-W 2-02 d.2 0401-01 analogia	Wieżba dachowa drewniana, jętkowa, rozstaw krokwi 90cm, połączenia ciesielskie. Drewno impregnowane 321.15	m ² m ²	321.150	
				RAZEM	321.150
391	KNR AT-09 d.2 0101-01 analogia	Łacenie - rozstaw łąt 15 cm 321.15	m ² m ²	321.150	
				RAZEM	321.150
392	KNR AT-09 d.2 0304-01 analogia	Gonty łupane 321.15	m ² m ²	321.150	
				RAZEM	321.150
393	KNR-W 2-02 d.2 0410-01 analogia	Podbitka połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 42.5	m ² m ²	42.500	
				RAZEM	42.500
394	KNR-W 2-02 d.2 0101-02 analogia	Fundamenty z cegieł na zaprawie cementowej podmurówka z cegły fakturowej hydrofobizowanej 41.28*0.15	m ³ m ³	6.192	
				RAZEM	6.192
395	KNR-W 2-02 d.2 0406-01 analogia	Wypełnienie przęseł wiaty - barierki drewniane, impregnowane, proste 48.20	m ³ drew. m ³ drew.	48.200	
				RAZEM	48.200
396	KNR-W 2-02 d.2 1121-04 analogia	Podłoga drewniana (deska tarasowa) na ruszcie drewnianym i systemie legarów drewnianych 156.62	m ² m ²	156.620	
				RAZEM	156.620
397	KNR-W 2-02 d.2 0101-02 analogia	Schody zewnętrzne murowane z cegły pełnej o szerokości 1,5m 2.40*1.50	m ³ m ³	3.600	
				RAZEM	3.600
398	KNR-W 2-02 d.2 2113-01 analogia	Stopnie zewnętrzne okładzinowe proste - stopnice grubości 14cm i szerokości do 0.5 m - skały osadowe 1.50*4	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
399	KNR-W 2-02 d.2 0902-01 analogia	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie Tynki zewnętrzne zwykłe - tynkowanie powierzchni bocznej schodów 0.96	m ² m ²	0.960	
				RAZEM	0.960
400	d.2	Grill murowany z kamienia polnego o wymiarach 2x2x1,6m 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
401	KNR-W 2-02 d.2 0514-02 analogia	Okap ze stali nierdzewnej - wymiary u podstawy 3x3m, wymiary u wylotu - 0, 4x0,4m, wys. 5,8n 39.48	m ² m ²	39.480	
				RAZEM	39.480
3		WYPOSAŻENIE			
3.1		Meble			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
402	d.3. cena zakładowa	Gablota szklana podświetlana - sala wystaw czasowych	kpl.		
1	kondygnacja I	6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
403	d.3. cena zakładowa	ścianka wystawiennicza 4 elementowa - sala wystaw czasowych	kpl.		
1		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
404	d.3. cena zakładowa	krzesła konferencyjne - sala wystaw czasowych,	kpl.		
1		50	kpl.	50.000	
				RAZEM	50.000
405	d.3. cena zakładowa	krzesła stylizowane - sala wielofunkcyjna,	kpl.		
1		45	kpl.	45.000	
				RAZEM	45.000
406	d.3. cena zakładowa	stół stylizowany (2 - 6m, 1 - 4m) - sala wielofunkcyjna	kpl.		
1		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
407	d.3. cena zakładowa	wieszaki stalowe, stojące, przesuwne - strefa wejściowa	kpl.		
1		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
408	d.3. cena zakładowa	łada informacyjno-wystawiennicza + 2 krzesła - strefa wejściowa	kpl.		
1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
409	d.3. cena zakładowa	A Makieta 3D z oświetleniem dynamicznym - piwnica wystawa stała	kpl.		
1	kondygnacja I	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
410	d.3. cena zakładowa	gablota szklana podświetlana (różne kształty) - piwnica wystawa stała	kpl.		
1		10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
411	d.3. cena zakładowa	ścianka wystawiennicza 4 elementów - piwnica wystawa stała	kpl.		
1		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
412	d.3. cena zakładowa	stół biesiadny drewniany - wiata rekreacyjna	kpl.		
1		18	kpl.	18.000	
				RAZEM	18.000
413	d.3. cena zakładowa	ława biesiadna drewniana - wiata rekreacyjna	kpl.		
1		32	kpl.	32.000	
				RAZEM	32.000
3.2		Multimedia			
3.2.1		Sala wystaw czasowych			
414	d.3. cena zakładowa	Projektor z teleobiektywem	kpl.		
2.1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
415	d.3. cena zakładowa	Ekran projekcyjny 16:10 350cm i sterowaniem radiowym	kpl.		
2.1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
416	d.3. cena zakładowa	Zestaw głośnikowy dwudrożny 8"+1"	kpl.		
	2.1	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
417	d.3. cena zakładowa	Wzmacniacz mocy DSP	kpl.		
	2.1	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
418	d.3. cena zakładowa	Mikser foniczny stereo	kpl.		
	2.1	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
419	d.3. cena zakładowa	Mikrofon bezprzewodowy 2-kanałowy	kpl.		
	2.1	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
420	d.3. cena zakładowa	Jednostka multimedialna PC	kpl.		
	2.1	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
421	d.3. cena zakładowa	Odtwarzacz Bluray	kpl.		
	2.1	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
422	d.3. cena zakładowa	Szyno-przewód trójfazowy	kpl.		
	2.1	50	kpl.	50.000	
				RAZEM	50.000
423	d.3. cena zakładowa	Łącznik szyno-przewodu	kpl.		
	2.1	30	kpl.	30.000	
				RAZEM	30.000
424	d.3. cena zakładowa	Reflektor szynowy	kpl.		
	2.1	30	kpl.	30.000	
				RAZEM	30.000
425	d.3. cena zakładowa	Montaż + uruchomienie - sala wystaw czasowych	kpl.		
	2.1	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.2.		Piwnica - wystawa stała			
2					
426	d.3. cena zakładowa	A Monitor LCD bezszwowy 55"	kpl.		
	2.2	4	kpl.	4.000	
	kondygnacja I				
				RAZEM	4.000
427	d.3. cena zakładowa	Konstrukcja pod monitory	kpl.		
	2.2	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
428	d.3. cena zakładowa	Jednostka multimedialna PC	kpl.		
	2.2	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
429	d.3. cena zakładowa	Głośnik superkierunkowy HSS	kpl.		
	2.2	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
430	d.3. cena zakładowa	Odtwarzacz audio ze wzmacniaczem i sterownikiem świateł	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
431	d.3. cena zakładowa	Zestaw głośnikowy dwudrożny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
432	d.3. cena zakładowa	Odtwarzacz audio	kpl.		
		8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
433	d.3. cena zakładowa	Sterownik dotykowy odtwarzacza 4 funkcje	kpl.		
		8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
434	d.3. cena zakładowa	Wzmacniacz słuchawkowy	kpl.		
		8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
435	d.3. cena zakładowa	Słuchawki dynamiczne	kpl.		
		8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
436	d.3. cena zakładowa	Szyno-przewód trójfazowy	kpl.		
		12	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
437	d.3. cena zakładowa	Łącznik szyno-przewodu	kpl.		
		12	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
438	d.3. cena zakładowa	Reflektor szynowy	kpl.		
		30	kpl.	30.000	
				RAZEM	30.000
439	d.3. cena zakładowa	Montaż + uruchomienie - Piwnica - wystawa stała	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.2.		Treści wystawiennicze			
3					
440	d.3. cena zakładowa	Opracowanie scenariusza wystawy i przygotowanie treści tekstowych i graficznych do umieszczenia na wystawie oraz wydruk plansz, koordynacja, konsultacje naukowe	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
441	d.3. cena zakładowa	Opracowanie scenariusza projekcji i przygotowanie kontentu multimedialnego dla urządzeń, koordynacja, wdrożenie, konsultacje naukowe	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
442	d.3. cena zakładowa	Opracowanie treści i nagranie komentarza do zestawów słuchawkowych, koordynacja, wdrożenie, konsultacje naukowe	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000