

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: PRACE RATUNKOWE I KONSERWATORSKIE PRZY ELEWACJI WIEŻY ZACHODNIEJ,
Kościół pw. św. Jana Chrzciciela w Bielsku
1 Etap

ADRES INWESTYCJI: Plac Wolności 20; 09-230 Bielsk

INWESTOR: Parafia Rzymskokatolicka p.w. św. Jana Chrzciciela

ADRES INWESTORA: Plac Wolności 20; 09-230 Bielsk

BRANŻE: budowlano-konserwatorska

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

KOSZTEX Mariusz Ziółkowski 82-300 Elbląg ul. Kłoczowskiego 14/3

DATA OPRACOWANIA: Styczeń 2024

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

PRACE RATUNKOWE I KONSERWATORSKIE PRZY ELEWACJI WIEŻY ZACHODNIEJ,
1 etap, Kościół pw. św. Jana Chrzciciela, Bielsk

- Celem opracowania jest ustalenie kosztów dla 1 etapu wykonania prac budowlanych i konserwatorskich przy elewacji ceglanej wieży zachodniej Kościoła P.W. ŚW. JANA CHRZCICIELA W BIELSKU.
- Obiekt - Kościół pw. Św. Jana Chrzciciela w Bielsku jest jednym z najbardziej spektakularnych w Diecezji Płockiej i na całym Mazowszu północnym zabytkiem z 1910 roku, utrzymanym jednorodnie w stylu neogotyku, nazywanego neogotykiem mazowieckim. Jego autorem jest znany architekt I połowy XX w. Józef Pius Dziekoński, projektant m.in. katedry pw. św. Floriana w Warszawie - Pradze. Kościół pw. św. Jana Chrzciciela w Bielsku jest świątynią trójnawową, halową z transeptem i wydzielonym, trójbocznie zamkniętym prezbiterium oraz dwiema wieżami od frontu. Kościół jest najwyższą świątynią Diecezji Płockiej.
Odznacza się strzelistą i pieczołowitym nawiązaniem stylistycznym do form budowlanych gotyckich. Stanowi on najcenniejszy zabytek Gminy Bielsk, posiada też dużą wartość historyczną jako materialny ślad historii tej ziemi i znaczenia dla jej rozwoju kulturowego rodziny Bielskich, właścicieli miejscowości i fundatorów kościoła.
Kościół wpisany do rejestru zabytków pod nr 415 z 25.01.1977 r.

Charakterystyczne parametry obiektu:

- Długość - 50,02 m
- Szerokość - 31,31 m
- Wysokość - 74,28 m

Podstawowe założenia do kosztorysowania robót budowlanych i konserwatorskich .

1. Technologia transportu materiałów.

- materiały podstawowymi środkami transportu.
- transport materiałów na placu budowy indywidualnymi i dostępnymi środkami transportu wewnętrznego : dźwig, sztaplarka, wyciąg towarowy przysięenny, wózek transportowy, taczka itp.
- transport elementów rozbiórkowych i materiałów oraz montaż indywidualnymi i dostępnymi środkami transportu wewnętrznego dla prac budowlanych i konserwatorskich przy elewacji ceglanej wieży zachodniej Kościoła z zachowaniem ciągłości funkcjonowania obiektu.

2. Zabezpieczenia, rusztowania i zadania zabezpieczające obiekt, systemowe - dostarczane, montowane/demontowane oraz serwisowane przez specjalistyczną firmę .

- zabezpieczenia tradycyjne i indywidualne, systemowe dostarczane przez specjalistyczną firmę .

3. Prace budowlane i konserwatorskie przy elewacji ceglanej wieży zachodniej Kościoła dla 1 etapu prac wymagają wizji lokalnej, oceny stanu technicznego oraz indywidualnego zabezpieczenia i prowadzenia prac ratunkowych, konserwacyjnych, renowacyjnych przez Wykonawcę na obiekcie zabytkowym. Prace remontowe wieży Kościoła zostaną wykonane po wszelkich uzgodnieniach z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków i pod jego nadzorem oraz po zgłoszeniach prac do Starostwa Powiatowego w Płocku.

4. Wycena robót. Wg KNR. Roboty nieujęte w KNR według wyceny indywidualnej.

5. Wywóz i utylizacja materiałów rozbiórkowych po stronie Wykonawcy do uzgodnienia z Inwestorem.

6. Opracowanie zakłada, że :

- przedmiar jest opracowaniem pomocniczym.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR					
1		PRACE RATUNKOWE I KONSERWATORSKIE PRZY ELEWACJI WIEŻY ZACHODNIEJ, Kościół pw. św. Jana Chrzciciela w Bielsku - 1 ETAP			
1.1		ROBOTY BUDOWLANE			
1.1.1		ELEWACJE WIEŻY ZACHODNIEJ KOŚCIOŁA			
1.1.1.1		Roboty renowacyjne i odtworzeniowe wątku ceglanego			
1 d.1.1.1.1	ZKNR C-2 0402-01 9901	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwo dostępnych przy użyciu szczotek stalowych - do 2,0 m2 - powyżej 20 do 40 m	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i>			
		<i>środkowa część wieży zachodniej</i> 6,90 * 12,61	m2	87,009	
		<i>nakrywy gzyms podokapowy</i> 8,90 * 1,00	m2	8,900	
		<i>okna/tynki</i> -1,22 * 9,32 * 2	m2	-22,741	
		[1,22 + 9,32 * 2] * 0,15 * 2	m2	5,958	
		-1,22 * 11,32 * 1	m2	-13,810	
		[1,22 + 11,32 * 2 * 2] * 0,31	m2	14,415	
		-3,14 * 0,60 * 0,60 * 2	m2	-2,261	
		2 * 3,14 * 0,60 * 0,15 * 2	m2	1,130	
		F (Suma częściowa)	m2	78,600	
				RAZEM	78,600
2 d.1.1.1.1	ZKNR C-2 0403-01 9901	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie spoin na głębokość do 2 cm na ścianach w miejscach łatwo dostępnych - do 2,0 m2 - powyżej 20 do 40 m	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i>			
		poz.1 * 90%	m2	70,740	
				RAZEM	70,740
3 d.1.1.1.1	ZKNR C-2 0404-01 9901	Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie ścian do 2,0 m2 metodą smarowania - jednokrotne - powyżej 20 do 40 m DEZYNFEKCJA WSTĘPNA	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i>			
		poz.1 * 90%	m2	70,740	
				RAZEM	70,740
4 d.1.1.1.1	ZKNR C-2 0404-01 9901	Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie ścian do 2,0 m2 metodą smarowania - jednokrotne - powyżej 20 do 40 m USUWANIE GLONÓW I POROSTÓW	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i>			
		poz.1 * 40%	m2	31,440	
				RAZEM	31,440
5 d.1.1.1.1	ZKNR C-2 0404-01 9901	Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie ścian do 2,0 m2 metodą smarowania - jednokrotne - powyżej 20 do 40 m USUWANIE ZANIECZYSZCZEŃ	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i>			
		poz.1 * 45%	m2	35,370	
				RAZEM	35,370
6 d.1.1.1.1	ZKNR C-2 0801-01	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni ceglanych przy pomocy sztyftów z włókna szklanego	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i>			
		poz.1 * 45%	m2	35,370	
				RAZEM	35,370
7 d.1.1.1.1	KNR BC-02 0128-01	Dodatkowa neutralizacja soli preparatem przeciwsolnym poprzez ręczne malowanie podłoża	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i>			
		poz.1 * 50%	m2	39,300	
				RAZEM	39,300
8 d.1.1.1.1	wycena indywidualna	Mikro piaskowanie powierzchni elewacji	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i>			
		poz.1	m2	78,600	
				RAZEM	78,600

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.1.1.1.1	TZKNBK IV - 105	Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych cegieł zabytkowych z powiązaniem zaprawą cementowo-wapienną o pow. ponad 1.0 m2 NAPRAWA MURU POD NAKRYWAMI GZYMSÓW PODOKAPOWYCH GR. 1/4 C	msc		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> <i>środkowa część wieży zachodniej</i> <i>nakrywy gzyms podokapowy</i> 9	msc	9,000	
				RAZEM	9,000
10 d.1.1.1.1	TZKNBK IV - 105	Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych cegieł zabytkowych z powiązaniem zaprawą cementowo-wapienną o pow. ponad 1.0 m2 NAKRYWY GZYMSÓW Z KSZTAŁTEK GR. 1/4 C	msc		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> <i>środkowa część wieży zachodniej</i> <i>nakrywy gzyms podokapowy</i> 8,90 * 1,00 D (Suma częściowa)	msc msc	8,900 8,900	
				RAZEM	8,900
11 d.1.1.1.1	TZKNBK IV - 107	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębokość kucia 1/2 ceg. - 1 cegła w jednym miejscu	msc		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.1 / [0,30 * 0,10 * 1] * 5%	msc	131,000	
				RAZEM	131,000
12 d.1.1.1.1	TZKNBK IV - 108	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębokość kucia 1/2 ceg. - 2-3 cegły w jednym miejscu	msc		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.1 / [0,30 * 0,10 * 3] * 5%	msc	43,667	
				RAZEM	43,667
13 d.1.1.1.1	TZKNBK IV - 109	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębokość kucia 1/2 ceg. - 4-5 cegły w jednym miejscu	msc		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.1 / [0,30 * 0,10 * 5] * 5%	msc	26,200	
				RAZEM	26,200
14 d.1.1.1.1	TZKNBK IV - 110	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębokość kucia 1/2 ceg. - do 0.25 m2 w jednym miejscu	msc		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.1 / [0,25] * 5%	msc	15,720	
				RAZEM	15,720
15 d.1.1.1.1	TZKNBK IV - 111	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębokość kucia 1/2 ceg. - do 0.5 m2 w jednym miejscu	msc		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.1 / [0,50] * 5%	msc	7,860	
				RAZEM	7,860
16 d.1.1.1.1	TZKNBK IV - 112	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębokość kucia 1/2 ceg. - do 1.0 m2 w jednym miejscu	msc		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.1 / [1,00] * 5%	msc	3,930	
				RAZEM	3,930
17 d.1.1.1.1	TZKNBK IV - 113	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębokość kucia 1/2 ceg. - ponad 1.0 m2 w jednym miejscu	msc		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.1 / [1,50] * 5%	msc	2,620	
				RAZEM	2,620
18 d.1.1.1.1	TZKNBK IV - 117	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębokość kucia 1 ceg. - do 0.25 m2 w jednym miejscu	msc		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.1 / [0,25] * 5%	msc	15,720	
				RAZEM	15,720
19 d.1.1.1.1	TZKNBK IV - 118	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębokość kucia 1 ceg. - do 0.5 m2 w jednym miejscu	msc		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.1 / [0,50] * 5%	msc	7,860	
				RAZEM	7,860
20 d.1.1.1.1	TZKNBK IV - 119	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębokość kucia 1 ceg. - do 1.0 m2 w jednym miejscu	msc		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.1 / [1,00] * 5%	msc	3,930	
				RAZEM	3,930

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21 d.1.1.1.1	TZKNBK IV - 120	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębokość kucia 1 ceg. - ponad 1.0 m2 w jednym miejscu	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.1 / [1,50] * 5%	m2	2,620	
				RAZEM	2,620
22 d.1.1.1.1	TZKNBK IV - 333	Wykonanie kształtek profilowych z cegły gotyckiej. Powierzchnia wklęsła, główka, profil średni	szt.		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> <i>dolna część wieży zachodniej</i> <i>gzyms podokapowy</i> 50 D (Suma częściowa)	szt. szt.	50,000 50,000	
				RAZEM	50,000
23 d.1.1.1.1	TZKNBK IV - 349	Wykonanie kształtek profilowych z cegły gotyckiej. Powierzchnia wklęsła, główka, profil trudny	szt.		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> <i>dolna część wieży zachodniej</i> <i>gzyms podokapowy</i> 50 D (Suma częściowa)	szt. szt.	50,000 50,000	
				RAZEM	50,000
24 d.1.1.1.1	TZKNBK IV - 358	Wykonanie kształtek profilowych z cegły gotyckiej. Powierzchnia wklęsła, wozówka, profil bardzo trudny	szt.		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> <i>dolna część wieży zachodniej</i> <i>gzyms podokapowy</i> 50 D (Suma częściowa)	szt. szt.	50,000 50,000	
				RAZEM	50,000
25 d.1.1.1.1	ZKNR C-2 0418-07	Uzupełnienie i naprawa miejscowa cegieł zaprawą mineralną do uzupełnień dostosowaną kolorystycznie	msc.		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.1 * 1,1 * 10 * 45%	msc.	389,070	
				RAZEM	389,070
26 d.1.1.1.1	ZKNR C-2 0409-01	Wypełnienie spoin w murach ceglanych płaskich - do 2,0 m2	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.1 * 90%	m2	70,740	
				RAZEM	70,740
27 d.1.1.1.1	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd 1,4*3,3 cm w ścianie z cegły lub kamienia z oczyszczeniem sprężonym powietrzem i wodą	m		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> 1,00 * 4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
28 d.1.1.1.1	KNR 4-03	Wzmocnienie muru z cegieł zabytkowych prętami spiralnymi ze stali nierdzewnej na zaprawie tiksotropowej fi 8 mm w otulinie w szczelinie z wypełnieniem pozostałej szczeliny zaprawą do spoinowania	m		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.27	m	4,000	
				RAZEM	4,000
29 d.1.1.1.1	KNR 4-03	Wzmocnienie muru z cegieł zabytkowych prętami spiralnymi ze stali nierdzewnej na zaprawie tiksotropowej, kotwy fi 8 mm w otworze - wiercenie i czyszczenie otworu fi 12-14 mm, głębokość 1 m, montaż kotwy otulinie	m		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> 1,00 * 2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
30 d.1.1.1.1	KNR AT-27 0511-03 0511-04	Iniekcja zamykająca i wypełniająca (uszczelniająca) rysy w ścianach z cegieł - wiercenie otworów pod pakery o gł 95 cm	szt.		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> 8,90 * [1 / 0,12] * 2 * 20%	szt.	29,667	
				RAZEM	29,667
31 d.1.1.1.1	KNR AT-27 0512-02	Iniekcja zamykająca i wypełniająca (uszczelniająca) rysy w ścianach z cegieł - przyklejenie i usunięcie pakera	szt.		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.30	szt.	29,667	
				RAZEM	29,667

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.1.1.1.1	KNR AT-27 0512-03	Iniekcja zamykająca i wypełniająca (uszczelniająca) rysy w ścianach z cegieł - wypełnienie pęknięć w murach z cegieł	m		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.30 * 0,95	m	28,184	
				RAZEM	28,184
33 d.1.1.1.1	KNR AT-27 0512-04 uwaga pod tablicą.	Iniekcja zamykająca i wypełniająca (uszczelniająca) rysy w ścianach z cegieł - przeprowadzenie iniekcji Iniekcja dwuetapowa.	m		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.32	m	28,184	
				RAZEM	28,184
34 d.1.1.1.1	KNR AT-27 0512-05	Iniekcja zamykająca i wypełniająca (uszczelniająca) rysy w ścianach z cegieł - zasklepienie otworu	szt.		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.30	szt.	29,667	
				RAZEM	29,667
35 d.1.1.1.1	KNR BC-02 0301-06	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach pionowych narażonych na działanie wody ciśnieniowej; grubość warstwy 2,5 mm IZOLACJA POD NAKRYWAMI GZYMSÓW	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> <i>środkowa część wieży zachodniej</i> <i>nakrywy gzyms podokapowy</i> 8,90 * 1,00	m2	8,900	
		A (Suma częściowa)	m2	8,900	
				RAZEM	8,900
36 d.1.1.1.1	ZKNR C-2 0416-02	Wzmocnienie powierzchni pionowych zewnętrznych porowatych preparatem krzemooorganicznym	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.1 * 20%	m2	15,720	
				RAZEM	15,720
37 d.1.1.1.1	TZKNBK VIII 05-157	Patynowanie murów z cegły gotyckiej (kolorowanie) - dwukrotne Scalenie kolorystyczne miejscowe uzupełnień oraz przebarwionych cegieł	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.1 * 50%	m2	39,300	
				RAZEM	39,300
38 d.1.1.1.1	ZKNR C-2 0416-02	Impregnacja i hydrofobizacja powierzchni poziomych zewnętrznych porowatych	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> <i>środkowa część wieży zachodniej</i> <i>nakrywy gzyms podokapowy</i> 8,90 * 1,00	m2	8,900	
		D (Suma częściowa)	m2	8,900	
				RAZEM	8,900
1.1.1.2		Roboty renowacyjne i odtworzeniowe powierzchni tynkowych			
39 d.1.1.1.2	TZKNBK VII -268	Odrzybianie powierzchni tynków przez jednokrotne opryskiwanie preparatem - powierzchnia ponad 5 m2 z przerwami Wstępna dezynfekcja preparatem grzybobójczym	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> <i>środkowa część wieży zachodniej</i> <i>blendy/ściany</i> 1,22 * 9,32 * 2 3,14 * 0,635 * 0,635 * 2 D (Suma częściowa)	m2 m2 m2	22,741 2,532 25,273	
				RAZEM	25,273
40 d.1.1.1.2	TZKNBK VII -254	Odrzybianie powierzchni tynków przez trzykrotne powlekanie preparatem - powierzchnia ponad 5 m2 Usuwanie glonów i porostów	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.39 * 100%	m2	25,273	
				RAZEM	25,273
41 d.1.1.1.2	TZKNBK VIII 06-05	Odbicie tynków zewnętrznych z usunięciem gruzu na plac budowy z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 5 m2	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i>			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.39 * 65%	m2	16,427	
				RAZEM	16,427
42 d.1.1.1.2	TZKNBK VIII 06-17	Ostrożne zdjęcie (odbicie) tynków zewnętrznych z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. z murów z cegły gotyckiej elementy ażurowe tynków gzymsów podokapowych	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> <i>dolna część wieży zachodniej</i> <i>gzyms podokapowy - pas ażurowy</i> 7,65 * 0,60 * 70% D (Suma częściowa)	m2 m2	3,213 3,213	
				RAZEM	3,213
43 d.1.1.1.2	TZKNBK VIII 06-23	Zagruntowanie (oszprycowanie) rzadką zaprawą podkładową, półkryjącą powierzchnię ścian ceglanych z przygotowaniem zaprawy TYNK HISTORYCZNY NA ŚCIANACH -BLENDY	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.48	m2	25,273	
				RAZEM	25,273
44 d.1.1.1.2	TZKNBK VIII 07-30	Uzupełnienie i naprawa tynku wewnętrznego kat. III z zaprawy wapiennej na ścianach ceramicznych o powierzchni do 5 m2 TYNK HISTORYCZNY NA ŚCIANACH -BLENDY	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.41	m2	16,427	
				RAZEM	16,427
45 d.1.1.1.2	TZKNBK VIII 07-66	Dopłata za pogrubienie tynków wewnętrznych z zaprawy wap. za każdy 1 cm TYNK HISTORYCZNY NA ŚCIANACH -BLENDY, WNĘKI	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.44	m2	16,427	
				RAZEM	16,427
46 d.1.1.1.2	TZKNBK VIII 07-68	Dopłata do tynków wewnętrznych za filcowanie powierzchni na ścianach TYNK HISTORYCZNY NA ŚCIANACH -BLENDY, WNĘKI	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.44	m2	16,427	
				RAZEM	16,427
47 d.1.1.1.2	TZKNBK VIII 07-63	Przetarcie tynków wewnętrznych wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o powierzchni do 0.1 m2 bez zeszkrobania starej farby na ścianach SCALENIE FAKTURY TYNKÓW - SZPACHLA RENOWACYJNA	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.39	m2	25,273	
				RAZEM	25,273
48 d.1.1.1.2	TZKNBK XV 0105-02	Dwukrotne pomalowanie tynków na ścianach farbą wapienną	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> poz.47	m2	25,273	
				RAZEM	25,273
1.1.2		ZABEZPIECZENIA			
49 d.1.1.2	KNR-W 2-02 0923-01 z.o. 2.11.	Oslony okien folią polietylenową - bud.o wysokości 40 m	m2		
		<i>ELEWACJA ZACHODNIA</i> <i>dolna część wieży zachodniej</i> <i>okna, drzwi</i> 2,03 * 3,90 * 1 2,03 * 6,50 * 1 0,35 * 1,86 * 2 <i>środkowa część wieży zachodniej</i> <i>okna</i> 1,22 * 11,32 * 1 D (Suma częściowa)	m2 m2 m2 m2 m2	7,917 13,195 1,302 13,810 36,224	
				RAZEM	36,224
1.1.3		DOKUMENTACJA KONSERWATORSKA POWYKONAWCZA			
50 d.1.1.3	wycena indywidualna	Dokumentacja konserwatorska powykonawcza, prowadzenie badań (interpretacja wyników odkryć w trakcie prac budowlano-konserwatorskich).	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000