

P. P.H.U. „EL-AL”
77-400 ZŁOTÓW ul. Cechowa 18

STRONA TYTUŁOWA PROJEKTU TECHNICZNEGO

INWESTOR:		Parafia P.W. św. Jakuba Ap. w Sławianowie Sławianowo 3 77-400 Złotów		
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:		Projekt remontu elewacji budynku kościoła		
ADRES i KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: Nr identyfikacyjny:		Sławianowo 3, 77-400 Złotów dz. nr 65, obręb 0070 Sławianowo, jedn. ewidencyjna – gm. Złotów 303108_2 KATEGORIE OBIEKTU BUDOWLANEGO: - BUDYNEK KULTU RELIGIJNEGO -KOŚCIÓŁ [kat. obiektu X] -303108.2.0070.65		
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIENI BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	PODPIS
projektant			architektura	
opracował	inż. Jarosław Bobek	Do kierowania robotami bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno- budowlanej WKP/0007/OWOK/09		
Data opracowania: 10.05.2024r.				

Spis treści projektu technicznego:

I. Część opisowa (str.)

1.1 Opis techniczny do projektu technicznego.

II. Część rysunkowa (str.)

Rys. nr 1 Rzut dachu

III. Dokumenty załączone do projektu (str.)

1 Kopia decyzji o nadaniu projektantom wszystkich specjalności uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności

2 Kopia zaświadczenia o przynależności projektantów wszystkich specjalności do właściwej izby samorządu zawodowego

3 Oświadczenie projektantów wszystkich specjalności o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

I. Część opisowa

1. Opis techniczny do projektu technicznego.

1.1. Rozwiązania konstrukcyjne obiektu budowlanego .

a) zastosowane schematy konstrukcyjne, założenia przyjęte do obliczeń konstrukcji

- schemat statyczny łaty – belka dwuprzęsłowa,
- założenia przyjęte do obliczeń:
 - obciążenie śniegiem II strefa,
 - obciążenie wiatrem I strefa,
 - obciążenie ciężarem własnym konstrukcji,

b) rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe podstawowych elementów konstrukcji obiektu.

- Remont elewacji budynku

Planuje się wymianę większości tynków na nowe, szczegółowy zakres prac omówiono poniżej.

1. Zakres niezbędnych robót do wykonania:
 - Ustawienie rusztowania ramowego zewnętrznego przyściennego o wysokości do 16m,
 - Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej,
 - Uzupełnienie tynków zewnętrznych kategorii III z zaprawy renowacyjnej,
 - Dwukrotna impregnacja metodą smarowania preparatami olejowymi desek i bali,
 - Wywiezienie gruzu powstałego z odbicia tynków,

2. Technologia robót elewacyjnych:

2.1. Przygotowanie podłoża pod wykonanie wyprawy tynkarskiej.

A. Tynki podkładowe

- StoTrass WM 02 – zaprawa wapienno-trassowa do podkładu przy większych grubościach tynku jako pierwsza warstwa; również jako szpryc i do warstw szpałdujących; posiada optymalna wytrzymałość ok. 5MPa, mały skurcz i niską alkaliczność (brak soli)
- StoMurisol VS – specjalna gotowa zaprawa do szprycu zawierająca spoiwo odporne na obecność soli budowlanych – potrzebna przy większych powierzchniach

B. Tynki nawierzchniowe

Przy nowych tynkach układ powinien być trójwarstwowy i wówczas jako ostatnia powinna być użyta gładź tynkarska o odpowiedniej fakturze i kolorze starej bieli.

C. Gładź tynkarska

Przy wymianie tynków lub dużych lokalnych naprawach ubytków używać gładź tynkarską i tynki zbrojone mikrowłóknami

- StoTrass Glattputz, Filzputz, Feinputz, Rustikputz – mineralny tynk nawierzchniowy z trassem dostępny w różnych frakcjach kruszyw (0,3/0,5/0,6 i 0-1mm) zawierający dodatki mikrowłókien; o bardzo

wysokiej paroprzepuszczalność (S_d dla 3mm = 0,04m) i przyczepność (w tym także na stabilne podłoża dyspersyjne) i paroprzepuszczalność; do nakładania ręcznie lub maszynowo w warstwie 2-8mm w jednym cyklu; możliwość fabrycznego barwienia w masie

2.2. Należy wykonać zabezpieczenie poziomych występów muru wykonanych bez obróbek blacharskich, dotyczy górnych części opasek okiennych, parapetów wnek w prezbiterium, górnych płaszczyzn cokołów, a także ukośnych fragmentów ścian dzwonnicy,

- StoCrete ES – gotowa dwukomponentowa elastyczna warstwa izolacyjna na poziome występy muru
- StoLastic Color – elastyczna i szczelna farba akrylowa na poziome występy muru

Do wszelkich robót elewacyjnych zaleca się stosować preparaty jednego producenta.

Należy ściśle przestrzegać wskazówek wykonawczych podanych przez producentów. Podczas prac tynkarskich i malarskich nie dopuszczać do przedwczesnego wyschnięcia nakładanych materiałów wskutek np. bezpośredniego działania promieni słonecznych lub wiatru, a także chronić je przed deszczem, stosując osłony na rusztowaniach. Należy przestrzegać minimalnych temperatur podłoża i otaczającego powietrza podczas prac materiałami wodnymi i krzemianowymi, zarówno przy ich nakładaniu jak i twardnieniu.

c) ekspertyza techniczna obiektu – nie dotyczy

- 1.2. Geotechniczne warunki i sposób posadowienia obiektu oraz sposób zabezpieczenia przed wpływami eksploatacji górniczej – nie dotyczy**
- 1.3. Dokumentacja geologiczno-inżynierska – nie dotyczy**
- 1.4. Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe wewnętrznych i zewnętrznych przegród budowlanych – nie dotyczy**
- 1.5. Podstawowe parametry technologiczne oraz współzależności urządzeń i wyposażenia związanego z przeznaczeniem obiektu i jego rozwiązaniami budowlanymi – nie dotyczy**
- 1.6. Rozwiązania i sposób funkcjonowania zasadniczych urządzeń instalacji technicznych, w tym przemysłowych i ich zespołów tworzących całość techniczno-użytkową, decydującą o podstawowym przeznaczeniu obiektu budowlanego, w tym charakterystykę i odnośne parametry instalacji i urządzeń technologicznych, mających wpływ na architekturę, konstrukcję, instalacje i urządzenia techniczne związane z tym obiektem – nie dotyczy**
- 1.7. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, stosownie do zakresu projektu – nie dotyczy**
- 1.8. Charakterystyka energetyczna budynku – nie dotyczy**

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

INWESTOR:	Parafia P.W. św. Jakuba Ap. w Sławianowie Sławianowo 3 77-400 Złotów
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	Projekt remontu elewacji budynku kościoła
ADRES i KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: Identyfikator działki:	Sławianowo 3, 77-400 Złotów dz. nr 65, obręb 0070 Sławianowo, jedn. ewidencyjna – gm. Złotów 303108_2 KATEGORIE OBIEKTU BUDOWLANEGO: - BUDYNEK KULTU RELIGIJNEGO -KOŚCIÓŁ [kat. obiektu X] -303108.2.0070.65
SPIS ZAWARTOŚCI - ELEMENTY:	1 Kopia decyzji o nadaniu projektantom wszystkich specjalności uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności 2 Kopia zaświadczenia o przynależności projektantów wszystkich specjalności do właściwej izby samorządu zawodowego 3 Oświadczenie projektantów wszystkich specjalności o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej
ZŁOTÓW, DNIA 10.05.2024r.	

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art.30 ustęp 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku "Prawo Budowlane" (t.j. Dziennik Ustaw z 2018 roku, poz. 1202, 1276 z późniejszymi zmianami) jako projektant oświadczam, że projekt budowlany dotyczący budowy: remont elewacji do realizacji w miejscowości: Krępsko (działka budowlana nr 65) dla Inwestora: Parafia P.W. św. Jakuba Ap. w Sławianowie , Sławianowo 3, 77-400 Złotów, został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Branża	Projektant Nr uprawnień	Data	Podpis
Architektura		05.24	
Opracował		05.24	