



HELITECH Sp. z o.o.

ul. Szczęsna 7B lok 18, 02-457 Warszawa

Tel: 22 378 4971, Fax: 22 378 4972, NIP: 5223011368

REGON: 147020508, web: www.helitech.pl

OBIEKT:	Zespołu Opieki Zdrowotnej Szpitala im. Jana Pawła II we Włoszczowie ul. Żeromskiego 28; 29-100 Włoszczowa – Kategoria Obiektu XI
ADRES:	ul. Żeromskiego 28; 29-100 Włoszczowa nr działki: 4455/4; obręb 06 id.: 0006; jedn. ewidencyjna 261306_4 Włoszczowa powiat: Włoszczowa; województwo: świętokrzyskie
INWESTOR:	Zespołu Opieki Zdrowotnej Szpitala im. Jana Pawła II we Włoszczowie ul. Żeromskiego 28; 29-100 Włoszczowa
TEMAT:	Przebudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego na potrzeby Zespołu Opieki Zdrowotnej im. Jana Pawła II we Włoszczowie

PROJEKT WYKONAWCZY KONSTRUKCJA

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		
ZAKRES OPRACOWANIA	PROJEKTANT	PODPIS
PROJEKTANT KONSTRUKCJI	mgr inż. Mariusz Fabjanowski upr.nr 145/DOŚ/05 w specjal. konstrukcyjno-budowlanej b.o.	
ASYSTENT PROJEKTANTA KONSTRUKCJI	inż. Janusz Krawiec	

SPIS DOKUMENTACJI

INWESTOR:	OBIEKT:	DATA:
Zespołu Opieki Zdrowotnej Szpitala im. Jana Pawła II we Włoszczowie ul. Żeromskiego 28; 29-100 Włoszczowa	Zespołu Opieki Zdrowotnej Szpitala im. Jana Pawła II we Włoszczowie ul. Żeromskiego 28; 29-100 Włoszczowa nr działki: 4455/4; obręb 06 id.: 0006; jedn. ewidencyjna 261306_4 Włoszczowa powiat: Włoszczowa; województwo: świętokrzyskie	MARZEC 2016
STADIUM:	TEMAT:	
PW	Przebudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego na potrzeby Zespołu Opieki Zdrowotnej im. Jana Pawła II we Włoszczowie	

STADIUM:	CZEŚĆ:	NR STR.
P.W.	KONSTRUKCJA	
	STRONA TYTUŁOWA	1
	SPIS DOKUMENTACJI	2
	CZEŚĆ OPISOWA	3-4
	CZEŚĆ GRAFICZNA	5-8
ARCHITEKTURA		
RYSUNEK:	TYTUŁ:	NR STR.
K_01	RZUT PIWNIC – ODDZIAŁ RATOWNICTWA MEDYCZNEGO	
K_02	RZUT PARTERU – ODDZIAŁ RATOWNICTWA MEDYCZNEGO	
K_03	ELEMENTY KONSTRUKCYJNE	
K_04	PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	

OPIS TECHNICZNY

DO PROJEKTU KONSTRUKCYJNEGO

1. Podstawa opracowania.

- 1.1 - Zlecenie Inwestora,
- 1.2 - Projekt architektoniczny opracowany przez arch. Gerard Paździor
- 1.3 - Inwentaryzacja architektoniczna budynku istniejącego podlegającego przebudowie,
- 1.4 - Dokumentacja archiwalna
- 1.6 - Ekspertyza techniczna

2. Zakres opracowania.

Projekt obejmuje remont przebudowę istniejącego budynku Szpitalnego Oddziału Ratunkowego.

3. Zastosowane schematy statyczne.

Istniejący Budynek Szpitala im. Jana Pawła II we Włoszczowie
ul. Żeromskiego 28; 29-100 Włoszczowa – Kategoria Obiektu XXIII wykonany pod koniec lat 70 XX wieku. Został zaprojektowany jako szkieletowy z prefabrykowanych ram typu „H”, ściany zewnętrzne wykonano z bloczków z betonu komórkowego oraz ocieplone od wewnątrz cegłą dziurawką.

4. Lokalizacja obiektu.

Obiekt zlokalizowany jest:

- II strefa śniegowa – obciążenie charakterystyczne $Q=0,72 \text{ kN/m}^2$,
- III strefa wiatrowa – charakterystyczne ciśnienie prędkości wiatru $q=0,3 \text{ kN/m}^2$,
- umowna głębokość przemarzania gruntu $h=1,0 \text{ m}$,

- wartości charakterystyczne obciążeń technologicznych stropów równomiernie rozłożonych
przyjęto: stropy i biegi klatki schodowej $1,5 \text{ kN/m}^2$,
strop w części przebudowanej $1,5 \text{ kN/m}^2$,

5. Rozwiązania konstrukcyjno - materiałowe.

5.1 Fundamenty budynku.

Nie projektuje się zmian fundamentów budynku.

5.4 Ściany konstrukcyjne budynku.

Nie projektuje się zmian w ścianach konstrukcyjnych budynku

5.5 Stropy.

Stropy między kondygnacyjne zaprojektowano i wykonano z płyty żerańskiej o wymiarach $119 \text{ cm} \times 596 \text{ cm} \times 24 \text{ cm}$, nośność płyt wg dokumentacji archiwalnej
Płyta oraz płyta Szkolna S/600/120 – $8,0 \text{ kN}$.

W Sali resuscytacji projektuje się montaż do stropu dwóch kolumn anesteziologicznych (wykonać wg projektu konstrukcji).

Maksymalne obciążenie od jednej kolumny łącznie z lampą oraz kontrblachą to $4,6 \text{ kN}$.

W Sali zabiegowej projektuje się montaż do stropu podwójnej lampy operacyjnej

5.6 Nadproża.

Projektuje się nadproża w ścianach nowo murowanych prefabrykowane oraz żelbetowe wylwane na budowie. Nadproża prefabrykowane z belek typu SBN 120 według zaleceń producenta.

5.7 Ścianki działowe.

Projektuje się ścianki działowe grubości 12 cm z płyt GK.

Roboty budowlano-montażowe należy wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót” i wiedzą techniczną. Wszystkie odstępstwa od projektu należy konsultować z projektantem.

OPRACOWAŁ:
mgr inż. Mariusz Fabianowski
inż. Janusz Krawiec