

PROJEKT TECHNICZNY

/ zamienny /

budynku pomocy doraźnej Zespołu Opieki Zdrowotnej

w Rypinie

przy ul. Bojowników PPR 2

Zleceńodawca

Zespół Opieki Zdrowotnej techn. bud.

w Rypinie

branża - budowlana

Projektant :

Włodzimierz Stańczyk

/ nr. upr. 171/73 Bg /

.....*Stanczyk*.....

Rypin m-c listopad 1976

Zawartość teczki

1. Opis techniczny
2. Rzuty poziome
3. Przekrój
4. Kłosecje
5. Obliczenie statyczne
6. Rysunek konstrukcyjny

O P I S T E C H N I C Z N Y
=====

do projektu podstawowego / zamiennego / budynku
pomocy doraźnej dla Zespołu Opieki Zdrowotnej
w Rypinie

I Dane ogólne
=====

- | | |
|------------------------------|--|
| 1. Zleceniodawca : | Zespół Opieki Zdrowotnej
w Rypinie woj. włocławskie |
| 2. Obiekt: | Budynek pomocy doraźnej
w Rypinie przy ul.Bojow-
ników PPR - 2 |
| 3. Podstawa opracowania : | Zlecenie nr 2001/76. |
| 4. Charakterystyka obiektu : | Rzut poziomy budynku
prostokątny o wymiarach
24,77 x 19,93 m.
Konstrukcja mieszana
mury z gruzobetonu
i cegły pełnej, stropy
z płyt prefabrykowanych
typu - "Żerań", stropo-
dach wentylowany, klatka
schodowa żelbetowa, dach
z płyt korytkowych prefa-
brykowanych. |
| 5. Lokalizacja i sytuacja : | Budynek został zlokaliz-
owany na terenie
Szpitala Rejonowego, jest
dogodne połączenie ze
szpitalem, a wejście
prowadzi ze szczytu budynku. |

6. Program użytkowy :
II piętro

1	korytarz	-	43,50	m ²
2	biuro	-	18,00	"
3	biuro	-	17,76	"
4	biuro	-	16,45	"
5	biuro	-	17,00	"
6	biuro	-	14,35	"
7	biuro	-	12,90	"
8	biuro	-	15,25	"
9	biuro	-	15,45	"
10	biuro	-	15,65	"
11	biuro	-	12,17	"
12	w.c. damskie	-	7,20	"
13	w.c. męskie	-	9,30	"
Razem			215,00	m ²

7. Powierzchnia zabudowy
24.77 x 10.93 = 270,73 m²
8. Kubatura przed nadbudową
270,73 x 6.90 = 1868,00 m³
9. Kubatura nadbudowy
270,73 x 3.20 = 866,00 m³
10. Kubatura całkowita po nadbudowie
1.868 ± 866 = 2.734,00 m³

II Dane konstrukcyjne - materiałowe

Ze względu na likwidację pomieszczeń biurowych w istniejącym baraku, który będzie zaadaptowany na oddział zakaźny / oraz ekspertyzę dotyczącą możliwości nadbudowy budynku o 1 kondygnację / zaproj. pomieszczenia administracyjne w projektowanej nadbudowie.

1. Strop - II piętro nad I piętrzem

Strop nad I piętrzem z płyt kanałowych typu "Żerań" - gr 24 cm, ocieplony płytą pilśniową miękką gr. 25 cm a na niej położono 1 warstwę papy asfalt. S-400, a na niej gładź cementowa gr. 3 cm
o = 90 at.

2. Stropodach

Stropodach nad pomieszczeniami administracyjnymi z płyt kanałowych typu "Żerań" gr 24 cm. Na stropie są ustawione ścianki z cegły gr 12 cm / szurowe / na zaprawie cementowej = Rc = 50 at, a na nich ułożone płyty dachowe korytkowe gr. 10 cm typu DKZ-200/300/60 wg katalogu KB1-31.6.3/6/67. Ocieplenie stropodachu stanowią płyty z wełny gr 5 cm. Na płytach ułożona gładź wyrównawcza gr 1 cm, o polach 3 x 3 m, pokrycie dachu stanowi 1 warstwa papy Nr. 400 oraz 2 warstwy papy Nr. 500 na lepiku asfaltowym.

3. Mury zewnętrzne

Mury zewnętrzne z bloków gazobetonowych na zapr. cem.-wap Rc = 30 at.

4. Mur środkowy - konstrukcyjny

Mur środkowy konstrukcyjny gr. 25 cm z cegły pełnej kl. 100 na zaprawie cementowej o Rc = 50 at.

5. Filarki międzyokienne

Filarki międzyokienne z cegły pełnej kl. 100-150 at na zaprawie cem. o Rc = 80 at.

6. Ścianki działowe

Ścianki działowe gr. 6,5 cm z cegły dziurewki na zapr. cementowej o $R_z = 50$ at, zbrojone bednarką co 3 spoinę o przekroju $\varnothing 30 \times 1,5$.

7. Gzyms

Gzyms - płytki żelbetowa prefabrykowana.

8. Wieńce

Wieńce żelbetowe, wylane na mokro z betonu o $R_w = 170$ at, zbrojone wg obliczeń konstrukcyjnych.

9. Nadproża

Nadproża nad oknami i drzwiami z belek prefabrykowanych typ L-19, na zewnątrz nad oknami ocieplone styropianem lub płytami z supresy gr. 5 cm.

10. Klatka schodowa

Klatka schodowa 2-biegowa, żelbetowa, wylana na mokro, z betonu o $R_w = 170$ at, zbrojona według rysunków konstrukcyjnych.

11. Podłoga

Podłoga w pomieszczeniach administracyjnych z wykładziny rulonowej "Lentex", ułożona na gładzi cementowej.

12. Posadzka

Posadzka w pomieszczeniach sanitarnych z płytek terakotowych, ułożone na zapr. wodoszczelnej i izolacji poziomej składającej się z 2 w. papy na lepiku asfalt.

13. Głazury i parapety

Głazury w pomieszczeniach sanitarnych z płytek kolorowych, parapety - lastrówkowe.

14. Tynki wewnętrzne

Tynki wewnętrzne wapienne kat. III.

15. Tycski zewnętrzne

Tycski zewnętrzne cementowo - wapienne kat. III,
na zewnątrz nakrapiane kolorem krawowym, cokol
cementowy z dodatkiem grysiaka szarego, zstartego
na gładko.

16. Obróbki blacharskie

Opierzenia gzymsów i murków szczytowych z blachy
stalowej ocynkowanej.

Odprowadzenie wody deszczowej z dachowych
do kanalizacji rurami spustowymi \varnothing 15 cm.

17. Instalacje

W budynku zproj. instalacje e.o. wodn.-kanal.
telefoniczną.

Opracował

Wł. Stańczyk

/ upr. 191/73/ Bg /

.....
.....
.....