

ZESPÓŁ USŁUG PROJEKTOWYCH

W WODZISŁAWIU ŚL.

Niniejszym
stał
wych w
z zleceniem Nr
I K

Nr zamówienia mgr inż. J. Szczepaniak

INWESTOR — Zespół Opieki *Zdrowotnej* Społecznej w Wodzisławiu Śl.

OBIEKT — Budynek Interny III w Rydułtowach

TREŚĆ — Inwentaryzacja obiektu

POWIERZCHNIA UŻYTKOWA 815,51m²

POWIERZCHNIA ZABUDOWY 512,31m²

KUBATURA 8193,31m³

PROJEKTANT

ASYSTENT PROJEKTANTA inż. A. Gerzysko *Gerzysko*

KIEROWNIK ZESPOŁU mgr inż. J. Szczepaniak

Opis techniczny

budynku Szpitalnego Interna III w Rydułtowach:

Inwentaryzację wykonano na zlecenie Zespołu Opieki Zdrowotnej w Wodzisławiu Sl.

Opis obiektu:

1. Przeznaczenie: budynek szpitalny przeznaczony do leczenia zamkniętego. Sale chorych oraz pomieszczenia personelu mieszczą się na parterze i piętrze. Pomieszczenia piwniczne i poddasze wykorzystano jako magazyny.

2. Powierzchnia zabudowy - 512,31 m²

3. Powierzchnia użytkowa - 815,51 m²

4. Kubatura - 8195,31 m³

5. Charakterystyka obiektu: budynek dwukondygnacyjny, całkowicie podpiwniczony z poddaszem.
Wykonanie tradycyjne.

6. Charakterystyka budynku:

Fundamenty: z cegły o szerokości murów piwnic.

Mury piwnic wykonano z cegły kl. 250 na zaprawie wapiennej.

Mury nośne - cegła klinkierowa klasy 250 na zaprawie wapiennej.

Mury zewnętrzne wykonano w poz. piwnic nad terenem oraz w poziomie parteru z cegły klinkierowej dziurawki licowanej.

Stropy - nad piwnicami strop Kleina oparty na ścianach i belkach stalowych.

Nad parterem i piętrem strop na belkach stalowych wypełniony bloczkami ceramicznymi z otworami o wym. 15 x 15 x 8 cm.

Schody wewnętrzne: - wylewane z betonu oparte obustronnie wzdłuż biegu na belkach stalowych. Belki biegu wspierają się na belkach stalowych wspocznika.

Schody zewnętrzne - z elementów kamiennych.

Nadproża - drzwiowe - proste, typu Kleina, okienne żukowe typu Kleina.

Izolacje - izolacji przeciwwilgociowych budynek nie posiada.

Dach - pokrycie dachu stanowi dachówka ceramiczna o wym. 35x15cm oparta na płatwiach drewnianych 5 x 7 cm o rozstawie co 20 cm. Płatwie oparte są na krokwiach drewnianych 14 x 12 cm o rozstawie co 90 cm. Dach wielospadowy o nachyleniu 45°.

7. Wykończenie budynku:

Tynki wewnętrzne - piwnica tynk wapienny kat. III. parter, piętro, tynki wapienne na ścianach i gipsowe na suficie na sufitach kat. IV.

Podłogi - w piwnicach posadzka cementowa, w salach chorych i pomieszczeniach personelu wykładzina rulonowa PCW, w pomieszczeniach sanitarnych płytki terrakotowe. Na strychu posadzka cementowa.

Stolarka - okna skrzynkowe, nietypowe.

Elewacje - w poziomie parteru i piwnic cegła Klinkierowa licowana. W poziomie piętra tynk nakrapiany.

Instalacje - Zasilanie w ciepłą i zimną wodę z kotłowni.

Ogrzewanie - grzejnikami zasilane z medium rurociągu c.o.

Wentylacja - grawitacyjna, do wszystkich pomieszczeń.

Instalacja elektryczna - podtynkowa.

Za opis techniczny:

28.12.78.

Adam Serzyński

Instytut Melioracji i Inżynierii Rolniczej
ul. Świerkłańska 43 01-652 295
Nr upraw. inż. 466/77 z 9.13.55, 9.7.56

Wykaz powierzchni użytkowej

Rodzaj pomieszczenia	Powierzchnia m2
<u>Parter</u>	pomieszczenia dla chorych pomocnicze
1. Klatka schodowa	14,02
2. Pokój pielęgniarok	14,75
3. Sala chorych	19,70
4. Ubikacje	4,98
5. Kuchnia	12,36
6. Przedsiónek	6,30
7. Przedsiónek	4,98
8. Izba przyjęć	21,93
9. Gabinet ordynatora	16,44
10. Sala chorych	23,66
11. Sala chorych	24,01
12. Sala chorych	22,96
13. Sala prześwietleń	22,26
14. Sala prześwietleń	27,37
15. Magazyn	7,92
16. Szatnia	9,55
17. Ubikacja	5,71
18. Ciemnia	16,95
19. Gabinet lekarski	19,98
20. Sala chorych	14,96
21. Klatka schodowa	15,90
22. Korytarz	78,81
	<hr/> 405,46 m2

Piętro

1. 1. Klatka schodowa	16,83
1. 2. Sala chorych	15,49
1. 3. Sala chorych	21,01
1. 4. Ubikacje	5,86
1. 5. Łazienka	11,02
1. 6. Sala chorych	22,96
1. 7. Pokój zabiegowy	15,05

Rodzaj pomieszczenia	Powierzchnia m2
1. 8. Dyżurka pielęgniarska	19,88
1. 9. Sala chorych	28,40
1.10. Sala chorych	23,29
1.11. Sala chorych	24,85
1.12. Sala chorych	29,04
1.13. Dyżurka lekarska	19,45
1.14. Pokój oddziałowy	5,82
1.15. Magazyny	11,16
1.16. Ubikacje	7,20
1.17. Kuchnia	16,83
1.18. Sala chorych	18,82
1.19. Klatka schodowa	17,60
1.20. Korytarz	79,58
	410,05 m2

Razem: Parter + piętro: 405,46 + 410,05 = 815,51 m2
 =====

Obliczenie kubatury budynku Interny III

$$\begin{aligned} \text{Z piwnic: } & 33,15 \times 16,60 - /3,2 \times 2,98 + 3,12 \times 2,97 \times 2/ \times \\ & \times 2,90 = 1514,46 \text{ m}^3 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Z parteru: } & 32,95 \times 16,40 - /3,20 \times 2,98 + 3,12 \times 2,97 \times 2/ \times \\ & \times 4,85 = 2484,75 \text{ m}^3 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Z piętra: } & 32,95 \times 16,40 - \\ & - /3,20 \times 2,98 \times 3,12 \times 2,97 \times 2/ \times \\ & \times 4,45 = 2484,75 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Z poddasza: } & 29,98 \times 16,40 \times 0,5 \times 8,1 - \\ & - 16,40 \times 8,1 \times 0,5 \times 7,85 \times 1/3 - \\ & - 13,20 \times 6,60 \times 0,5 \times 66 \times 1/3 - \\ & - 3,2 \times 3,0 \times 6,6 \times 1,41 + 10,12 \times \\ & \times 2,97 \times 5,1 \times 0,5 = 1711,65 \text{ m}^3 \end{aligned}$$

$$\text{Razem: } 1514,16 + 2484,75 + 2484,75 + 1711,65 = 8195,31 \text{ m}^3$$

Obliczenia wykonane
28.12.78.

Adam Serzysko
Inżynier Budowlany
4-20011/bnik, Świerkłańska 43
Uprawnienia 466/77 z 13.05.97.96