

DRZWIDRZWIOKNA

Figure 1

MINIMALNA POWIERZCHNIA ODDYMIANIA POWINNA STANOWIĆ MIN. 5% POWIERZCHNI NAJWIĘKSZEJ KLATKI SCHODOWEJ

- Powierzchnia klatki schodowej po obrysie ścian REI60 - 52,50 m²
- Minimalna powierzchnia oddymiania: 52,50 m² * 0,05 = 2,625 m²

Obliczenia napowietrzania i dobór okien napowietrzających

- Powierzchnia geometryczna otworu klapy oddymiającej to 3,51m²,
- Minimalna powierzchnia napowietrzania: 3,51 m² *1,3 = 4,563 m²

DO NAPOWIERZANIA ZAPROJEKTOWANO DRZWI I OKNA
NAPOWIERZAJĄCE (OTWIERANYCH AUTOMATYCZNIE

powierzchnia czynna napowietrzania okna $0,69 \text{ m} \times 1,90 \text{ m} = 1,311 \text{ m}^2$
powierzchnia czynna napowietrzania drzwi $1,8 \text{ m} \times 2,00 \text{ m} = 3,6 \text{ m}^2$
powierzchnia czynna napowietrzania $1,311 \text{ m}^2 \times 3,6 \text{ m}^2 = 4,911 \text{ m}^2$
 $4,563 \text{ m}^2 < 4,911 \text{ m}^2$ - WARUNEK SPEŁNIONY

Mate
Usza
Szkie
Ości
Okuc
Wyp
Kola
Wsp
Prod
Uwa

- drzwi dostarczać z pełnym wyposażeniem
- dolne kwatery bez szklenia (okienko podawcze)
- okucia, szczyty, antaby stół szachtłowana
- wymiary witryny dostosować do istniejącego otworu
- wyposażyć w rolę antyłamaniową wewnętrzny

PRZED REALIZACJĄ PRAC BUDOWLANYCH I ZAKŁADANIEM ELEMENTÓW
NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMAGANIA NA BUDOWIE LUB WYKONAĆ POMIARY
GEODEZYJNE.

WZKŁADKIE WZROKOWOŚĆ I NAJWYŻSZA W DOKUMENTACJI ORAZ NA BUDOWIE
PRZED WYKONANIEM ROBÓT BUDOWLANYCH NALEŻY ZRZĄDZĄĆ PROJEKTANTOM.

WZKŁADKIE WYKONANIE WYKOŃCZENIE ORAZ WYPOSAŻENIE STAŁE I RUCHOME
NALEŻY ZAKŁASZCZYĆ PRZED INWESTORA NA PODSTAWIE PRZEDŁOŻONYCH
PROJEKTÓW LUB WZORÓW.

SZEROKOŚĆ PRZEJAZDU NALEŻY OBIECZAĆ PRZY ZAŁOŻENIU
OTWARTOŚCI DRZWI DO KĄTA 90° Z UWZGLĘDNIENIEM KŁAMKI I POCHYŁNICY.

DRZEWIĄCE MOGĄCE PO OTWARTOŚCI ZAJĘĆ DROGĘ ENERGAJĄCĄ WYPOSAŻENIE
KRAJOWĄ 107

[illegible]

WYSOKOŚĆ W ŚWIECLE OŚCIEŻY
SZEROKOŚĆ W ŚWIECLE OŚCIEŻNICY
WYSOKOŚĆ W ŚWIECLE OŚCIEŻNICY

STOLARKĘ WYKONAĆ PO DOKONANIU
POMIARÓW NA BUDOWIE,
WSZELKIE NIEZGODNOŚCI
I WĄTPLIWOŚCI ZGŁOŚĆ PROJEKTANTOM.
OTWORY W ŚCIANACH POD STOLARKĘ
DRZWIOWĄ NALEŻY WYKONAĆ
Z ZAPASEM 20 mm. WOKÓŁ OBWODU.

Skala: 1:100

Skala: 1:100

SKAI A:

0	1	2	3	4	5
---	---	---	---	---	---

Investor

Wojewódzki Szpital Zespolony w Kielcach

ul. Grunwaldzka 45

NIP: 959-129-12-92

KRS: 0000001580

Metacoelus leucostictus

Rozbudowa i przebudowa budynku Szpi

Świętokrzyskiego Centrum Pediatrii (nr 1)
Wojewódzka Poradnia dla dzieci w ramach

Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w K

0015, w rejonie ul. Grunwaldzkiej 45 i ul.

instalacji zewnętrznych: ciepłowniczej, e

Adres Inwestycji:

Woj. świętokrzyskie, pow. kielecki, gm. I
miejscowość: Kielce

Kielce

4. de A

ZILUPA[®]

BIURO PROJEKTOWE

Faza Projektu	PROJEKT TECHNICZNY
Kod i Nazwa	Zastąpienie stelażki

Environ	Deciduous	Humor / Humani
---------	-----------	----------------

Projektował:	mgr inż. arch. Karol Sitarski	182/SWOKK/20 do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektura
--------------	----------------------------------	---

Opracowanie mgr inż. Daniel Porzuczek

inż. arch.
Natalia Bonatkiwicz

Rew.: 0	Skala: 1:100	Branża: Architektura
---------	--------------	----------------------