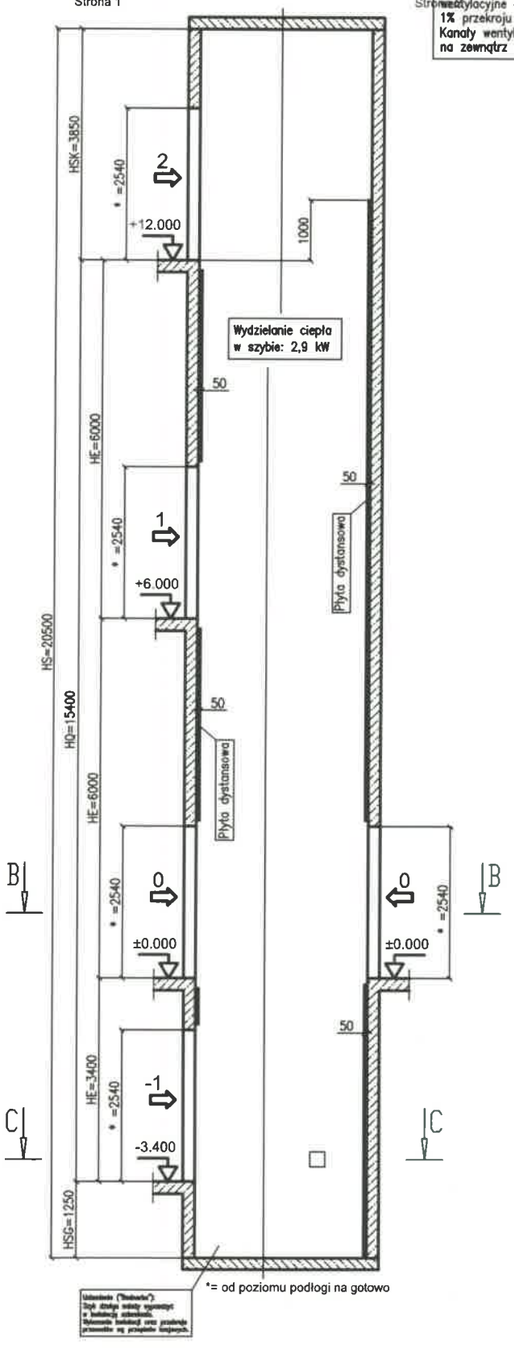
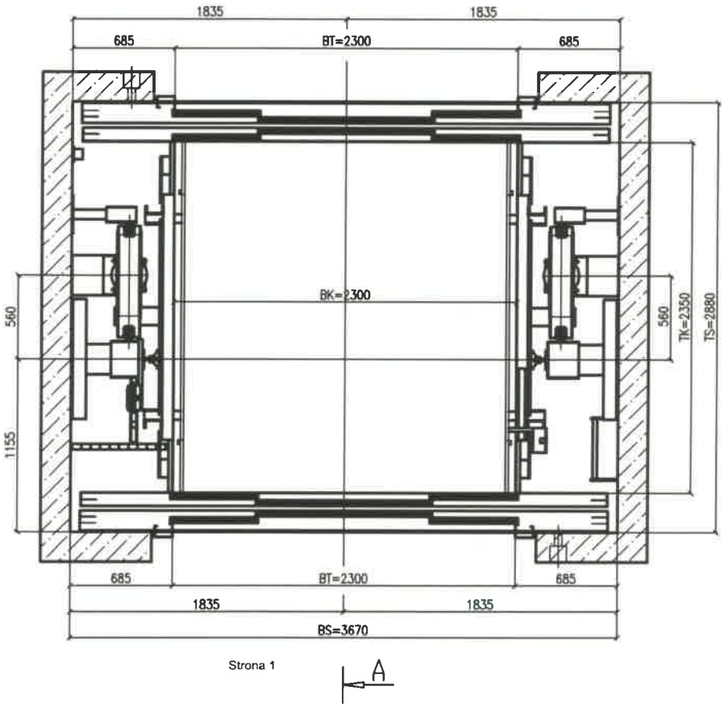
A – A
1 : 50



W górnej części nadszybia otwory wentylacyjne o powierzchni równej 1% przekroju poprzecznego szybu. Kanały wentylacyjne wyprowadzić na zewnątrz budynku.

Strona 1

B – B
Strona 2



Strona 1

Akceptuję treść Założeń Technicznych i Wytycznych Projektowych		
Imię i nazwisko	Data	Podpis

prosimy o wysłanie 1 egz. zaakceptowanego rysunku na adres f-my Schindler w Warszawie

L.p.	Zastępuję rys.	Opis zmian	Data
1.	ZT-3836	Zmiana udźwigu i parametrów szybu.	17.06.2009
2.	ZT-3836a	Zmiana wysokości podnoszenia. Zmiana wysokości drzwi. Kasety wezwań w ścianie szybu.	29.09.2009
3.	ZT-3836b	Zmiana wymiarów maszynowni.	07.10.2009

WYTYCZNE PROJEKTOWE:
WSZYSTKIE NIŻEJ WYMIENIONE UWAGI DOTYCZĄ PRAC WYKONYWANYCH PRZEZ INWESTORA

Szyb służy wyłącznie do pracy dźwigu. Inne urządzenia, takie jak przewody elektryczne, rurociągi itp., nie należące do dźwigu nie mogą być instalowane w szybie.

Każdy szyb powinien być całkowicie obudowany stałymi ścianami, podłogą i stropem. Przypadek szczególny: jeżeli szyb nie musi spełniać wymagań dotyczących zabezpieczenia budynku przed rozprzestrzenianiem się ognia, można dopuścić:

a) wysokości ścian min. 2,5 m w płaszczyznach innych niż płaszczyzna wejściowa we wszystkich miejscach, zwykle dostępnych dla ludzi, w odległości min. 0,5 m od ruchomych części dźwigu,

b) wysokości ścian min. 3,5 m w płaszczyznach wejściowych.

Odchyłki wykonania szybu:
BS– szerokość szybu: +25 mm
TS– głębokość szybu: +10 mm

Dopuszcza się odchylenie wewnętrznych powierzchni ścian tylko na zewnątrz, przy czym wartość odchyłek dla ścian z drzwiami nie powinna przekraczać 10 mm, dla pozostałych ścian 20 mm.

Wewnętrzna powierzchnia ściany szybu z drzwiami przystankowymi powinna być gładka, bez wgłębień i występów.

Zaczepy montażowe w nadszybiu dostarcza i instaluje wykonawca szybu.

Należy zapewnić drogę do transportu prowadnic o długości 5 m do szybu.

W szybie dźwigu należy zaprojektować linię oświetleniową (lampy kanałowe) zasilaną z pionu administracyjnego, zapewniającą oświetlenie szybu na całej wysokości o natężeniu 50 lux, w nadszybiu 200 lux.

Oświetlenie naturalne lub sztuczne na przystankach na poziomie podłogi powinno mieć natężenie 50 lux, na najwyższym przystanku 200 lux.

Należy zagwarantować temperaturę w szybie i maszynowni +5°C do +40°C.

Szyb powinien być wykonany z trwałych materiałów budowlanych, nie sprzyjających emitowaniu i osiadaniu kurzu.

W podszybiu należy zainstalować gniazdo wtykowe 230 V z kołkiem uziemiającym.

Wymiary podano na gotowo (w tynku)

W górnej części nadszybia wykonać otwór wentylacyjny o powierzchni równej 1% przekroju poprzecznego szybu. Od wnętrza szybu otwór osłonić kratką.

Kanał wentylacyjny należy wyprowadzić na zewnątrz budynku.

Szyby żelbetowe. Beton min. B25.

UWAGA!

Wytyczne budowlane są podstawą do wykonania projektu budowlanego szybu. Wytyczne nie mogą być wykorzystywane jako wykonawcza dokumentacja budowlana.

LICZBA WEJŚĆ DO KABINY: 2	LICZBA PRZYSTANKÓW / LICZBA DOJŚĆ: 4/5

S2600 3000 VF40 2C4 2300 2300x2350

OBIEKT: SZCZECIŃSKI PARK NAUKOWO TECHNICZNY.

Projektował	Laszuk		ZAŁOŻENIA TECHNICZNE I WYTYCZNE PROJEKTOWE
Sprawdził	Ostrowski		NAPĘD HYDRAULICZNY, Z MASZYNOWNIĄ
Podziałka 1:20	Nr kompletacyjny ZT–3836c	Data 06'2009	GQ= 3000 kg / 40 osób

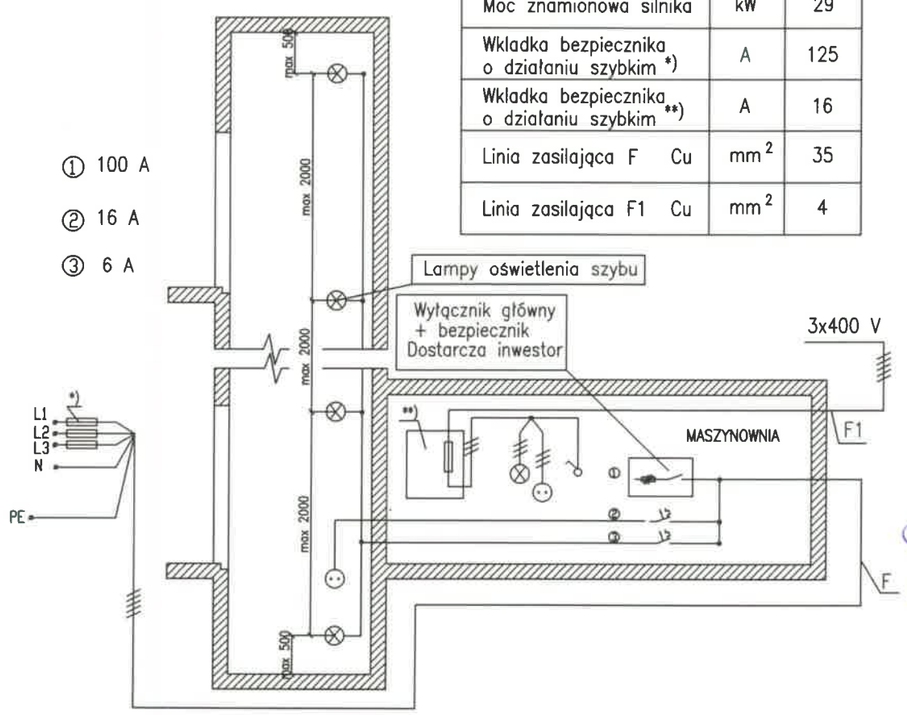
SCHINDLER POLSKA
02–676 Warszawa, ul. Postępu 12a
tel.: 22 5492154, faks: 22 8437978

Nr rysunku ZT–3836c

Arkusz 1/3

SCHEMAT INSTALACJI ZASILAJĄCEJ

Moc znamionowa silnika	kW	29
Wkładka bezpiecznika o działaniu szybkim *)	A	125
Wkładka bezpiecznika o działaniu szybkim **)	A	16
Linia zasilająca F Cu	mm^2	35
Linia zasilająca F1 Cu	mm^2	4



Roboty wykonane

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. arch. Agnieszka Celter
nr ZAP/0006/POWOK/04

portal | pracownia projektowa
Portal PP Sp. z o.o Spółka Komandytowa
71-604 Szczecin ul. Szarotki 9 tel. 695 15 15 42, 091 81 22 888, biuro@pp-portal.pl
www.pp-portal.pl

KOMPLEKS ZABUDOWY USŁUGOWEJ NA POTRZEBY SZCZECIŃSKIEGO PARKU NAUKOWO-TECHNOLOGICZNEGO PRZY UL. NIEMIERZYŃSKIEJ W SZCZECINIE
ETAP II - ZAGOSPODAROWNIE TERENU, GARAŻ PODZIEMNY, BUDYNKI A I B

Szczecin, ul. Niemierzyńska, dz. nr 3/7, 3/5 i 1/8
Szczeciński Park Naukowo - Technologiczny, ul.Kolumba, Szczecin
mgr inż. arch. Agnieszka Witkowska, upr. nr 282/PO/94/2000
mgr inż. arch Agnieszka Celter
mgr inż. arch. Arkadiusz Nowakowski
mgr inż. arch. Anita Wojewoda
mgr inż. arch. Maciej Zembol, upr. nr 41/Pom/86

ZAŁOŻENIA TECHNICZNE I WYTYCZNE DO WIND

architektura 1:50 A16
P.W Szczecin, lipiec 2010r

UWAGA:
Kopiowanie, publikacje oraz wszelkie inne formy wykorzystania projektu bez zgody autorów będą traktowane jak naruszenie praw majątkowych i Ustawy z dnia 4.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych