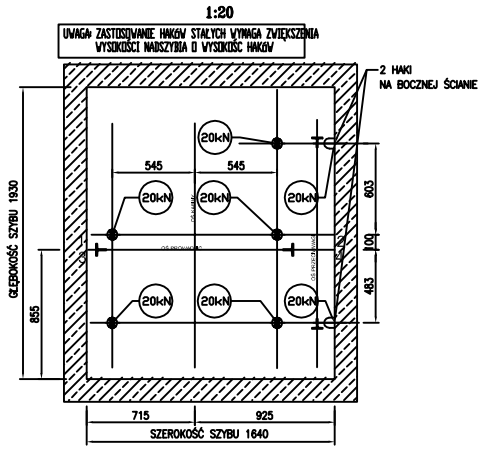
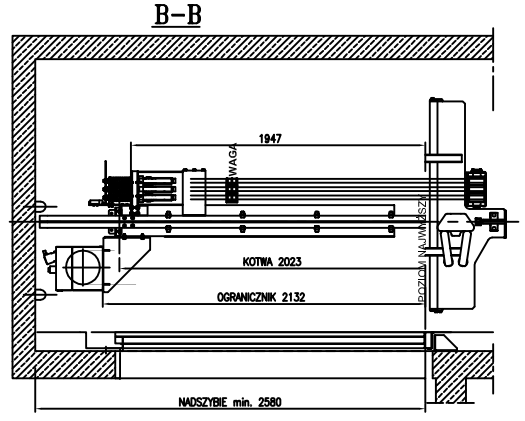
Wer.	Uwagi	Data	Podpis	Spr.

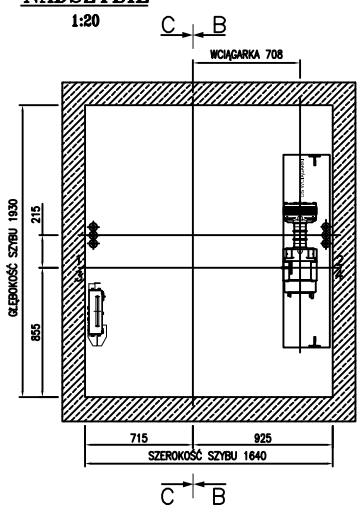
HAKI MONTAŻOWE W NADSZYBIU



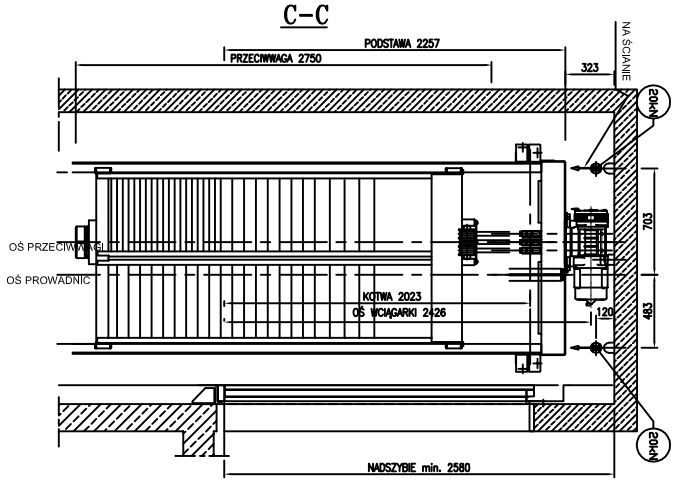
B–B



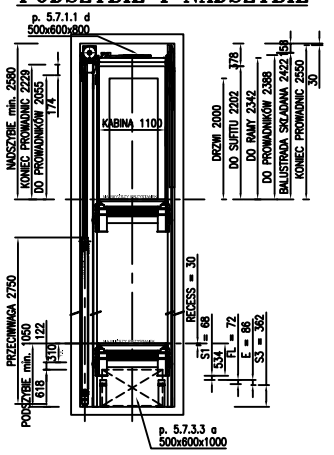
NADSZYBIE



C–C



PODSZYBIE I NADSZYBIE

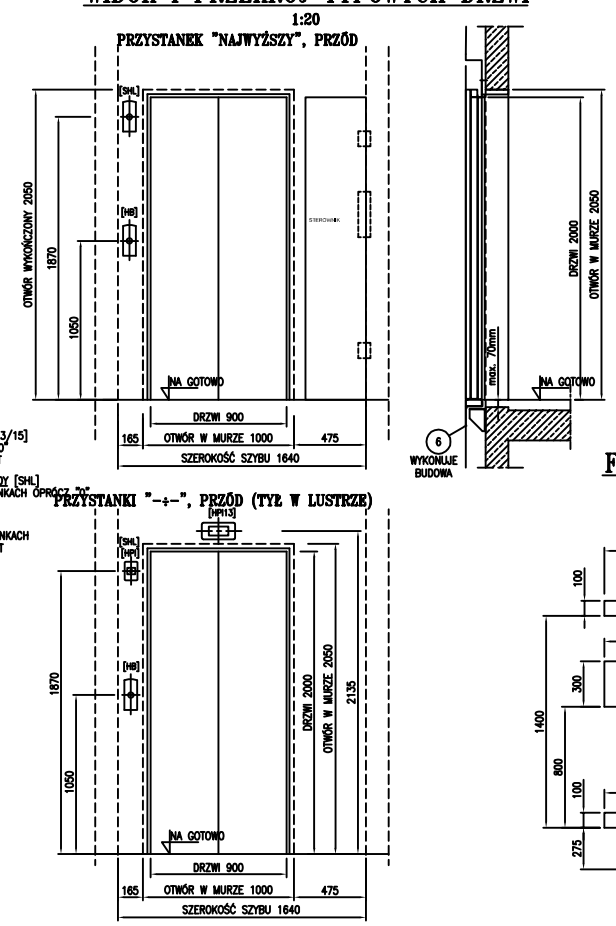


MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ WARSTWY WYKOŃCZENIOWEJ W POBLIŻU OTWORÓW DRZWIOWYCH – 70 mm

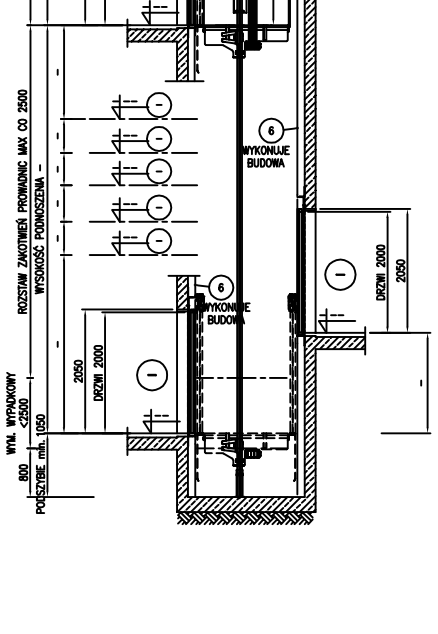
PODANE WYMIARY OTWORÓW DOTYCZĄ WYKONANIA W STANIE NIEWYKOŃCZONYM

WYKOŃCZENIE OTWORÓW DRZWIOWYCH PO MONTAŻU DRZWI PRZYSTANKOWYCH (MATERIAŁEM ODPOWIEDNIM DLA KLASY ODPORNOŚCI P.POŻ. DRZWI) WYKONUJE BUDOWA

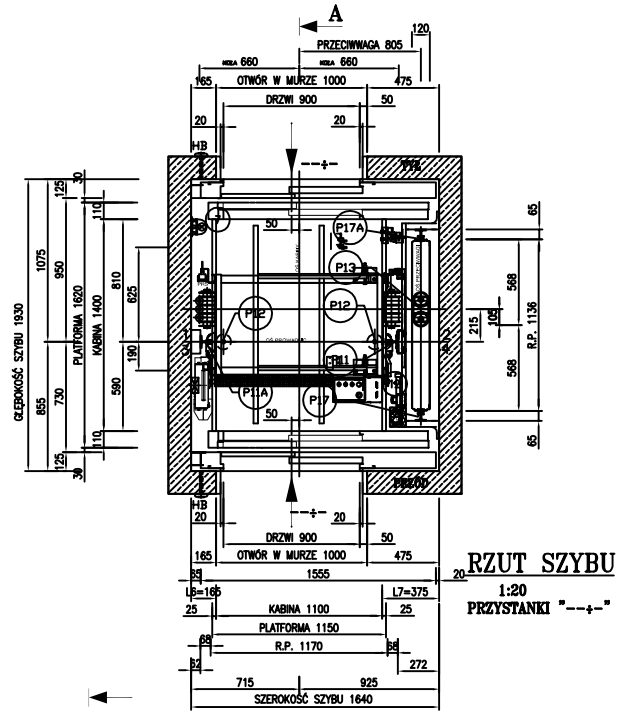
WIDOK I PRZEKRÓJ TYPOWYCH DRZWI



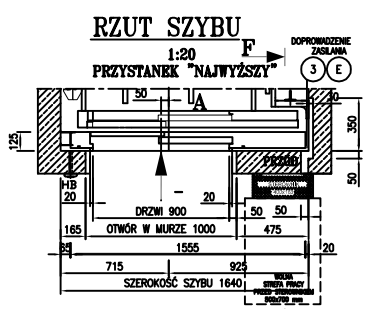
PRZEKRÓJ A–A



RZUT SZYBU



RZUT SZYBU



Każdą zmianę wymiarów budowlanych należy koniecznie uzgadniać z naszą firmą. W przeciwnym razie montaż dźwigu może być niemożliwy.

Maksymalna odchyłka pionowa szybu betonowego +/–10 mm, a szybu stalowego +/–5 mm. Wszystkie wymiary na gotowo w mm.

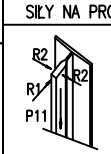
Doprowadzenie prądu oraz redukcję kabla wykonuje budowa. Przełącznik główny dostarcza OTIS.

WIELKOŚCI ELEKTRYCZNE E

Rodzaje prądów:
Prąd rozruchowy: 17.2A
Prąd znamionowy: 13.3A

Spadek napięcia do 10%.

SIŁY NA PROWADNICACH



			P21	P9	
			P22	P10	
			P23	P12	29600
			P24	P13	45500
P11	25000	P5		P17	15000
P11A	21000	P6		P17A	23000
R1	980	P7			
R2	1010	P8			

SIŁY w (N)

OPIS OZNACZEŃ NA RYSUNKU:

1) Wentylacja szybu min. 320 cm2 obliczona na odprowadzenie ciepła V=1.35 kW. Temperatura w szybie powinna wynosić min. +5°C max. +40°C.
3) Doprowadzenie zasilania zgodnie z normą, wg danych wytwórcy.
6) Płaszczyzna pomiędzy drzwiami szybowymi odległa od drzwi kabinowych o max. 150 mm, gładka na całej długości szybu.
7) Oświetlenie szybu zgodnie z normą.
12) Drabina do podszybia, stalowa, przymocowana na stałe.

UWAGI:

Dźwig będzie wykonany zgodnie z dyrektywą dźwigową 95/16/WE.
Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z: DZIENNIK USTAW Nr 109; 2004

Na najwyższym przystanku do miejsca wskazanego na rysunku należy doprowadzić linię zasilającą niezależną (dla każdego dźwigu osobnej), pięciożyłową 3 x 400 V obliczoną na:

4.08	kW	
17.2	A	prąd rozruchu
13.3	A	prąd pracy

Dodatkowo we wskazane na rysunku miejsce należy doprowadzić linię telefoniczną oraz dwie linie trzyżyłowe 230 V z zabezpieczeniem administracyjnym (dla każdego dźwigu osobne). Z linii tych OTIS oświetla kabinę i szyb.

Ściany, podłogę i strop szybu wykonać z trwałych i niepalnych materiałów, niesprzyjających osiadaniu i emitowaniu kurzu. Ściany pomalować. Dno podszybia powinno być gładkie, w miarę możliwości poziome, nieprzepuszczalne dla wody.
Odchyłki wymiarów szybu muszą spełniać wymagania normy budowlanej i nie przekraczać wartości podanych na rysunku.
W podszybiu należy umożliwić uziemienie urządzeń dźwigowych. W szybie nie może być żadnej obcej instalacji.
W szybie musi być zapewniona temperatura +5°C ÷ +40°C. Szyb musi być wentylowany bezpośrednio na zewnątrz budynku. Ilość wydzielanego ciepła wynosi:

1.35 kW

Przekrój otworu wentylacyjnego w nadszybiu nie może być mniejszy niż 1% rzutu szybu. Do wietrzenia pomieszczeń nienależących do dźwigu nie należy wykorzystywać szybu. Szyb nie może być ogrzewany gorącą wodą lub parą. Urządzenia do obsługi i regulacji ogrzewania muszą znajdować się poza szybem.

Oświetlenie naturalne lub sztuczne na przystankach na poziomie podłogi musi wynosić min. 50 lx.

PRACOWNIA PROJEKTOWA VITARO

Inwestor:	Gmina Pomiechówek, ul. Szkolna 1a, 05–180 Pomiechówek		
Obiekt:	PROJEKT GMINNEGO PRZEDSZKOLA INTEGRACYJNEGO W POMIECHÓWKU		
Adres inwestycji:	05–180 Pomiechówek, ul. Nasielska 3		
Nazwa rysunku:	SZYB WINDOWY WYTYCZNE		
Projektant:	mgr inż.Krzysztof Kaczmarek upr.bud.nr UAN.V.8388(15)/88 ŁOD/BO/0868/02		Podpis:
Asystent:	mgr inż. Sławomir Paluch upr.bud.nrUAN.V.8388(14)/88 ŁOD/BD/0838/02		Podpis:
Sprawdzający:	mgr inż. Maciej Nowakowski upr.bud.nrBP.IV–10220/83/78 ŁOD/BO/1041/02		Podpis:
Nr rysunku: 4.3	Skala: 1:20,1:50	Branża: KONSTRUKCJA	Data : XII 2012r