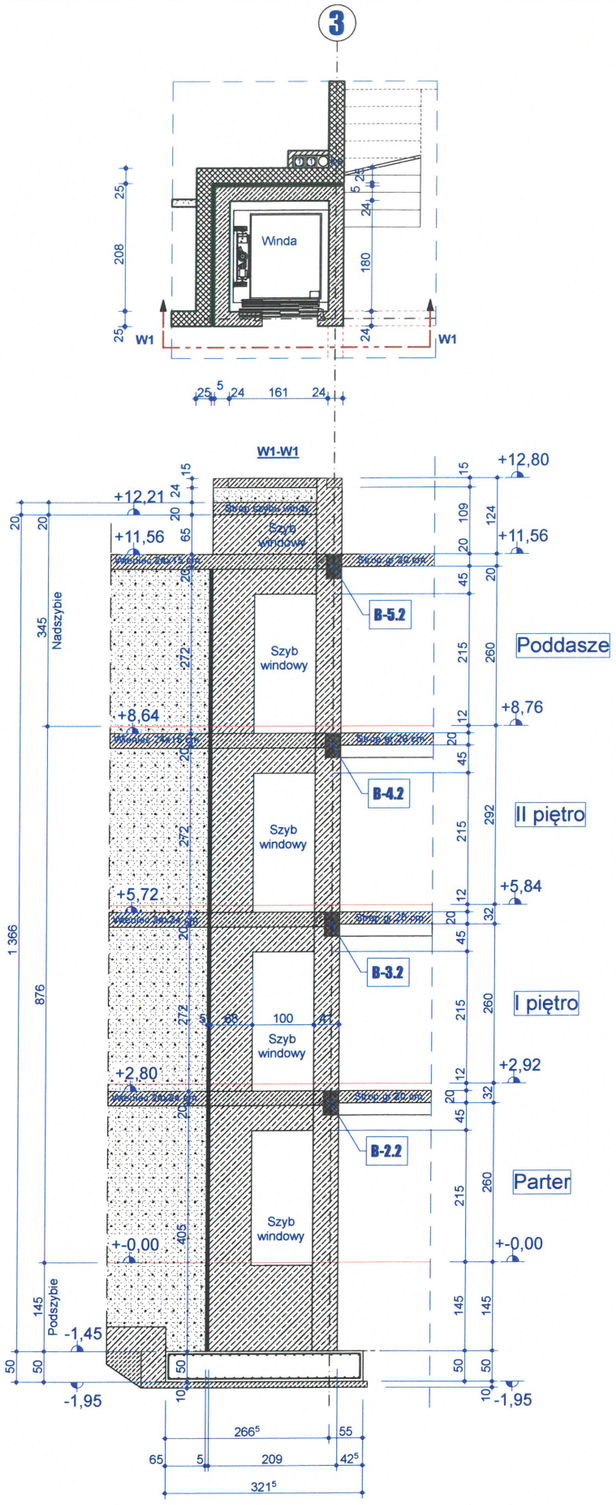

Przekrój pionowy szybu windowego W1-W1, skala 1:100.

Wymagania dotyczące wind osobowych.
Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 4 marca 2019 roku w sprawie standardów dotyczących przestrzennego kształtowania budynku i jego otoczenia, technologii wykonania i wyposażenia technicznego budynku oraz lokalizacji przedsięwzięć realizowanych z wykorzystaniem finansowego wsparcia z Funduszu Dopłat.

Dźwigi osobowe powinny:
1/być przystosowane do przewozu mebli, chorych na noszach i osób niepełnosprawnych;

2/drzwi dźwigu powinny otwierać się i zamykać automatycznie;
system powinien być oparty czujnikach zatrzymujących zamykanie drzwi przed kontaktem fizycznym z przedmiotem lub osobą;

3/w kabinie dźwigu, na ścianie przeciwnej do drzwi wejściowych należy umieścić lustro umożliwiające osobie poruszającej się na wózku sprawdzenie, czy za jej plecami nie znajduje się żadna przeszkoda i czy może bezpiecznie opuścić kabinę;
lustro powinno znajdować się na wysokości od 30 do 90 cm od posadzki (dół) i 190 cm od posadzki (góra); stosowanie lustra nie jest konieczne, jeżeli wymiary kabiny są większe od 150x150 cm;
tablice przyzywowe wewnątrz i na zewnątrz dźwigu montuje się na wysokości od 80 do 110 cm, w odległości co najmniej 50 cm od naroża kabiny lub ścian;

4/dźwig powinien posiadać przycisk drzwi zaopatrzony w oznaczenie dotykowe,
emitować sygnały dźwiękowe na zewnątrz dźwigu informujące o przyjeździe kabiny;
emitować informacje głosowe podające numer kondygnacji wewnątrz dźwigu;
posiadać wyświetlacze na zewnątrz i wewnątrz dźwigu informujące o aktualnym położeniu kabiny.

Winda osobowa sześcioosobowa.
Podstawowe dane:
Udźwig 630 kg
Wysokość podnoszenia cztery kondygnacje
Prędkość 1,0 m/s
Typ sterowania elektroniczne, zbiorcze w dół
Liczba przystanków 4
Liczba wejść do kabiny 1
Liczba dojść 4
Typ napędu elektryczny
Maszynownia w szybie windy
Zasilanie dźwigu 380 V, 50 Hz
Zasilanie oświetlenia 230 V, 50 Hz

Typ szybu Betonowy
Szerokość szybu 1.610 mm
Głębokość szybu 1.800 mm
Podszybie 1450 mm
Nadszybie 3.450 mm
Wymiary kabiny
Szerokość 1.100 mm
Głębokość 1.400 mm
Wysokość 2.100 mm
Szerokość drzwi 900 mm
Wysokość drzwi 2.000 mm

Wystrój kabiny
Typ kabiny SKINPLATE
Drzwi kabiny Panele metalowe – malowana proszkowo
Ściany Panele metalowe – malowana proszkowo
Zabezpieczenie drzwi Fotokomórka – kurtyna świetlna
Podłoga Szara wykładzina antypoślizgowa
Sufit INOX
Oświetlenie LED, minimum 4 punkty
Lustro ½ Wysokości
Poręcz okrągła, stal nierdzewna

Pracownia Projektowa RICHERT	**Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego w Tczewie, ul. Sadowa** dz. nr 229 i 7/5 (obręb 4)	
Branża: **Architektura**	Adres budowy : **83-110 Tczew, ul. Sadowa** dz. nr 229 i 7/5 (obręb 4)	Inwestor: **TTBS Spółka z o.o,** 83-110 Tczew, ul. Kołłątaja 9
Przekrój pionowy szybu windowego W1-W1		Skala 1 : 100
Projektant : mgr inż. arch. **Agnieszka Kulikowska** upr.bud. **571/POOKK/2013**		Podpis:
Sprawdzający : mgr inż.arch. **Agata Piltz** upr.bud. **485/POOKK/2012**		Podpis:
Jednostka projektowa: **PRACOWNIA PROJEKTOWA RICHERT** **Projektowanie i Nadzory Budowlane** 83-110 Tczew, ul. Broniewskiego 5, tel.kom. 602-192-464 e-mail : richert.projekty@gmail.com		**Rys. A-6a**
		Faza : **projekt architektoniczno-budowlany**
		Data : **luty 2021**