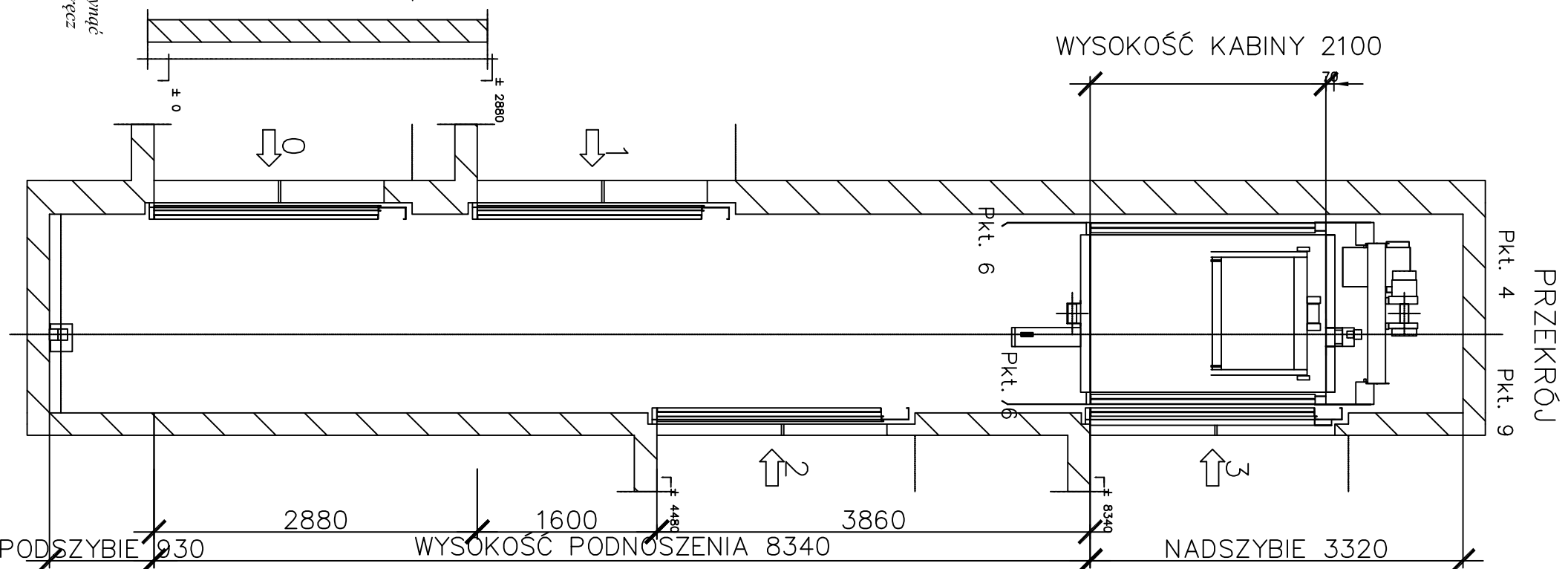
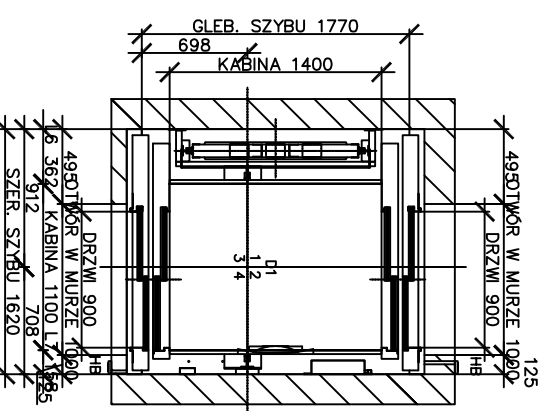
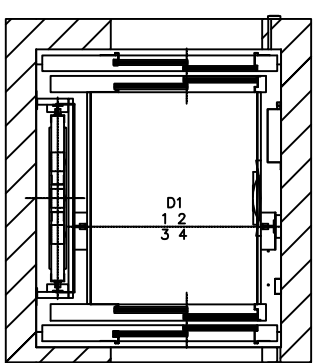


WYSOKOŚĆ KABINY 2100



PRZEKRÓJ



Zakres prac przygotowawczych należy uzgodnić z odpowiednim działem wybranego producenta. Roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami dotychczasowymi warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki (Dz. Ustaw Nr 75 z 2003 z późniejszymi zmianami).
Dźwig powinien być wykonany zgodnie z dyrektywą dźwigową 95/16/WE.
❖ w szybie musi być zapewniona temperatura $+5^{\circ}\text{C}$ do $+/-40^{\circ}\text{C}$. Urządzenia do obsługi i regulacji

ogrzewania muszą znajdować się poza szybem. Szyb wentylowany na zewnątrz budynku. Do wentrylenia pomieszczeń nie należących do dźwigu nie należy wykorzystywać szybu. Przekrój otworu wentylacyjnego w nadszyciu nie może być mniejsza niż 1% rzutu szybu.
❖ w szybie nie należy montować żadnej obcej instalacji

❖ na najwyższym przystanku, do miejsca wskazanego na rysunku należy doprowadzić linię zasilającą.
❖ pięcioprzewodową 400/230V 50Hz, zabezpieczoną wyłącznikiem różnicowo- prądowym 300mA, z zapasem 3.5m obciążoną dla 4.8kW, 9.2A prąd rozruchu, 7A prąd pracy. Dodatkowo we wskazanym miejscu należy doprowadzić do każdego dźwigu analogową linię telefoniczną PTSN lub wewnętrzną analogową linię BX wraz z aktywnymi numerami abonamentowymi, umożliwiającą łączność pomiędzy kabiną dźwigu a zewnętrznymi służbami oraz jedna linia trzylinowa 230V z zabezpieczeniem administracyjnym. Z linii tych powinno zostać poprowadzone oświetlenie kabiny i szybu.

❖ oświetlenie naturalne lub sztuczne na przystankach na poziomie podłóg musi wynosić min. 50lx.

❖ Przed sterownikiem oświetlenie na poziomie podłogi powinno wynosić min. 200lx.

❖ Ściany, podłogi i strop szybu należy otylnkować i pomalować. Dno podszycia należy zaizolować

izolacją przeciwwodną i przeciwwilgociową. 3x masy bitumiczne do poziomu 50cm powyżej posadzki parteru +2xpąpa na lepiku+ do wysokości posadzki parteru

❖ odległość pozioma pomiędzy wewnętrzną powierzchnią ściany szybu i progem kabiny nie może być większa niż 15cm (PN-EN 81.1 pkt 12.2.1)

❖ grubość warstwy wykończeniowej stropu w progach drzwi szybowych nie może przekraczać 7cm

❖ w płycie stropu nadszycia należy zamontować haki montażowe o wskazanej nośności
❖ Każdą zmianę wymiarów budowlanych należy każdorazowo i bezwzględnie uzgadniać z wybranym producentem, w przeciwnym wypadku montaż dźwigu może okazać się niemożliwy.

❖ maksymalna odchyłka pionowa szybu $+/- 0,1\text{cm}$ dla ściany frontowej i tyłnej, dla ścian bocznych $+/- 0,2\text{cm}$.

Uwaga: przed zamówieniem systemu windy należy wziąć wybrany producenta w celu konsultacji wymiarów szybu i dostosowanie wzajemne szybu i systemu windy. Powyższa konsultacja jest niezbędna przed wykonaniem prac. Powinno być wyznaczona techniczna różnica między wymiarami szybu i wymiarami windy na jakości wykonania i dopasowania systemu zaproponowanego w projekcie lub wyciecz niemożliwie montaż.

ROZBUDOWA I MODERNIZACJA BUDYNKU ZESPÓŁU SZKÓŁ SPECJALNYCH W PRSOKOWICACH W CELU UTWORZENIA PRACOWNI I WARSZTATÓW UMOZLIWIWIAJĄCYCH KSZTAŁCENIE W ZAWODZIE KUCHARZ I ARKUSZ PRACOWNI TECHNICZNYCH WRAZ Z NIMIELOWANIEM BARIER PŁAC KSIEGCA PONIATOWSKIEGO 2, 44-120 PRSOKOWICE		INWESTPROJEKT Korporacja Projektantów		PBW	A	17
temat projektu	WINDA	Rachbórz ul. Kamieniana 21 tel. (32)41 50254	faz	branza	nr rys.	
inwestor	Starostwo Powiatowe w Gliwicach, ul. Zygmunta Starogo 17, 44-100 Gliwice		08.2015		1:50	
projektant	mgr inż. arch. Tomasz Blinowski nr upr. SW - 34/2007		data	skala		
opracował	mgr inż. arch. Małgorzata Męczarska, mgr inż. arch. Marek Męczarski		03-08/2015			
sprawdził	mgr inż. arch. Wojciech Frączek nr upr. AB.III.7131-85/01					
program kreśli	Intersoft IntellCAD PREMIUM 6.2, nr licencji 6W0R-CSE4-S74N-09BY					nr projektu