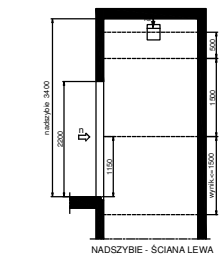
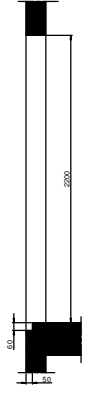
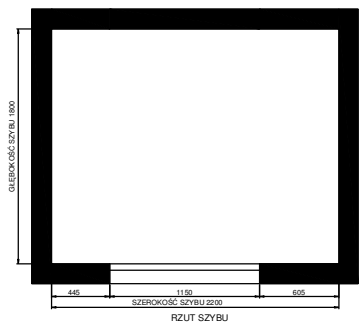
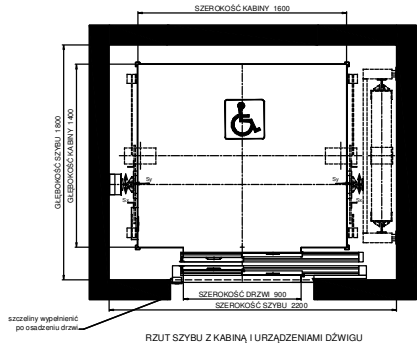


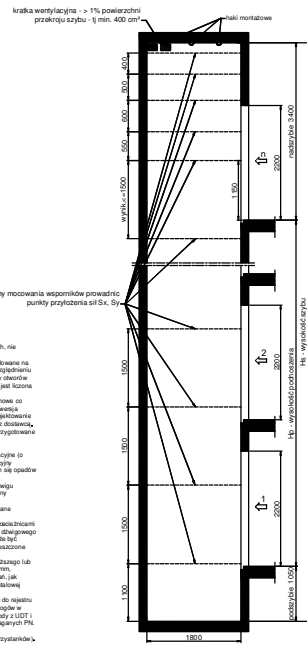
DŹWIG ELEKTRYCZNY BEZ MASZYOWNI

TYP MPGO 1000-2

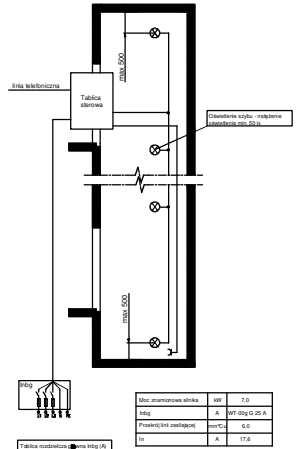
szczyt 2200x1800
kabina 1600x1400
drzwi teleskopowe 900



- Uwagi:
1. Ściany szczytu, podszycie i strop wykonasz z materiałów trwałych i niepalnych, nie emitujących nie sprzyjających zdrowiu kurzu. Ściany szczytu powinny być gładkie, głównie w przypadku dla siebie, pomalowane na białą farbę emalijową. Wymiary szczytu dotyczą stanu "na gotowo" - po uwzględnieniu lynchów itp. Maksymalna odległość ścian od drzwi: 10 mm. Problemy wymiarowe drzwiowych i drzwiowa wykonana w stanie niewykonczonym i ich wykonanie jest liczone od poziomu "na gotowo".
 2. W przypadku wykonania ścian z cegły należy wykonać przewężenie latarnie do 1500 mm na poziomach mocowania wsporników prowadzących szczytowej partii wędki. W przypadku wykonania ścian z cegły należy wykonać przewężenie latarnie do 1500 mm. W przypadku wykonania ścian z cegły należy wykonać przewężenie latarnie do 1500 mm. W przypadku wykonania ścian z cegły należy wykonać przewężenie latarnie do 1500 mm.
 3. Podszycie powinno być gładkie, pomalowane, nieprzepuszczalne dla wody przygotowane zgodnie z projektem.
 4. Pół szczytu nie może być wyposażone się poręczami dostępne dla ludzi.
 5. Szczyt powinien być wentylowany. W nadszyciu powołanych otworów wentylacyjnych (o minimalnym przekroju 1% powierzchni nadszycia szczytu). Strop wentylacyjny wyposażony na wentylacji lub zabezpieczony przed przedostawaniem się opadów atmosferycznych do wnętrza szczytu.
 6. W szczyt nie mogą znajdować się obce instalacje nie związane z pracą dźwigu (np. instalacje elektryczne, instalacje gazowe, instalacje wodne itp.).
 7. W nadszyciu nie może być instalowane urządzenia mechaniczne jak np. włączniki, przekaźniki, wyłączniki itp. (systemy PF, EFER, KALFEN).
 8. Po zamontowaniu wsporników drzwi przesuwnych szczytu należy zabezpieczyć drzwi a ścianę należy wykonać na całej głębokości pod natynkiem montaż obrotowego.
 9. W szczyt musi być zapewniona temperatura +15°C do +18°C. Ściany nie może być ogrywane grzejnicą wodną lub parą, a sterowniki regulacyjne muszą być umieszczone poza szczyt.
 10. Wymiary podszycia i nadszycia liczone od poziomu "na gotowo" od najwyższego lub najniższego poziomu dźwigu z określeniem w tym celu 2000 mm, z kabiną w wys. 2100 mm z podłogą z PCV. W przypadku innych rozwiązań, jak również przy zamawianiu drzwi przesuwnych szczytu, w konstrukcji ścianek szczytu, należy wykonać zgodnie z dostawcą.
 11. W przypadku instalacji dźwigu w budynku istniejącym, budowlany wpisaniem do rejestru zabytków, granicach granicznych, gdy nie są możliwe dostawy w tym zakresie, należy podzielić i nadszycie, możliwe jest, po uzyskaniu zgody z UDT i zamontowaniu dodatkowych zabezpieczeń, ich zamontowanie poniżej wyłazła drzwi. Szczytowi zgodzić z dostawcą.
 12. Maksymalna wysokość podłogi dla tego typu dźwigu to 48 m (16 przystanków).



SCHEMAT INSTALACJI ZASILAJĄCEJ

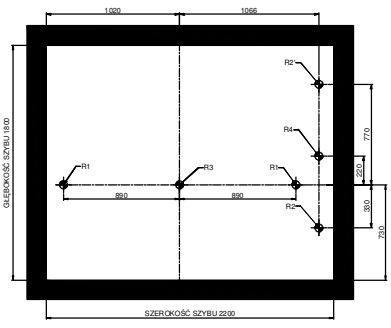
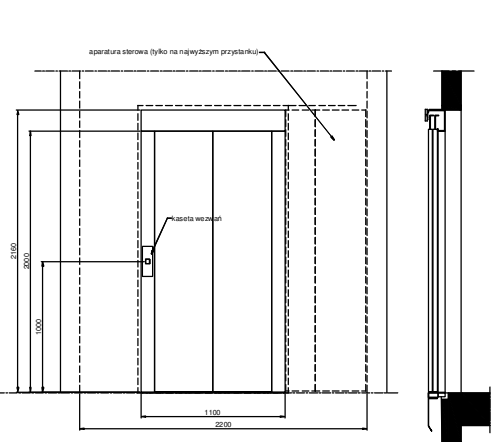


liczba transformatorów	W	7,0
ciąg	W	1000/10,0 A
prędkość jazdy	W	1,0
W	A	17,4

Uwagi:
Zapewnienie linii zasilającej i sterowniczej należy do instalatora.
Na poziomie przed bramą przesuwną dźwigu zapewnić oświetlenie min. 10 lx.
Na poziomie przystanku góra i dolna powierzchnia szczytu powinna być oświetlona 20 lx.



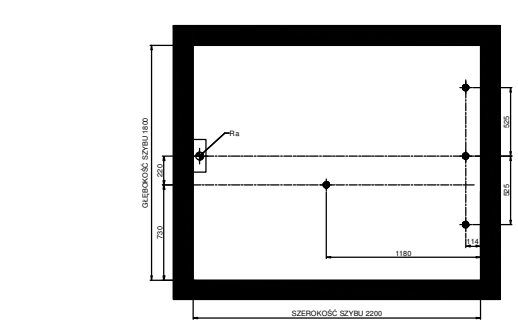
Uwagi:
Rysunki poglądowe szczytu z urządzeniami dźwigowymi.
Na najwyższym przystanku otwór drzwiowy poszerzony o miejsce na szafę aparatury sterowej.
Możliwe ustawienie szczytu oddzielony od szczytu.
Kabina przystosowana dla osób niepełnosprawnych. Wymiary kabiny i drzwi zgodnie z klasyfikacją PN-EN 81-70 jako dźwig dla niepełnosprawnych.



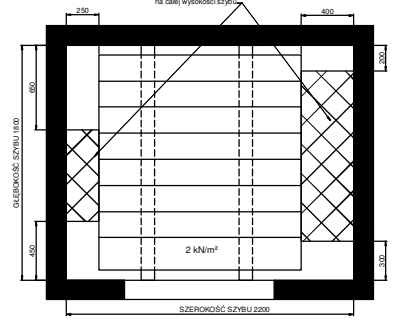
Reakcje dynamiczne na podszycie podszycia i na ściany szczytu poprzez wsporniki prowadzący

Reakcje dynamiczne (N)			
R1	22000	Sx	Sy
R2	19000		
R3	26000	Sx	2700
R4	80000		
		Sy	1000

R1 - występują tylko w przypadku zacięcia aparatury dźwigu w ramy kabiny
R2, R4 - występują tylko w przypadku zacięcia kabiny lub przeciwną na drzwiach



Ra = 15,5 kN - reakcja na ścianie bocznej w nadszyciu (od wspornika zawieszania lin mocowanego w nadszyciu)



Pomosty montażowe o wielkości nie większej niż na rysunku umieścić na każdej kondygnacji na poziomie przystanku. W przypadku, gdy odległość w pionie między poziomami przystanków przekracza 4 m, umieścić dodatkowy poziom w połowie tej odległości. Na najwyższym przystanku umieścić dodatkowy pomost w połowie wysokości otworu drzwiowego. Pomosty powinny przetrzeć obciążenie min. 2 kN/m².

Wytyczne projektowe udźwig nominalny - 1000 [kg] ilość szczyt - 13 prędkość jazdy - V=1,0 [m/s] napięcie - 230V [V] moc szczytowa - 7,2 [kW] wymiar kabiny - 1600 x 1400 [mm]	Typ dźwigu: MPGO 1000-2 Producent: MACPUARSA - Hiszpania RehalIFT www.rehalift.pl / biuro@rehalift.pl
--	---