



I. INFORMACJE OGÓLNE

- Wszystkie wymiary podano w milimetrach dla stanu gotowego tzn. wykończonego „na gotowo”.
- Szyb przeznaczony jest wyłącznie dla dźwigu i nie mogą przez niego przebiegać instalacje wodne, kanalizacyjne i inne nie związane z pracą dźwigu.
- Ściany szybu powinny być wykonane z trwałych, niepalnych materiałów posiadających odpowiednią wytrzymałość mechaniczną. Ściany powinny być gładkie i pobielone. Szyb powinien być wykonany zgodnie z obowiązującym prawem budowlanym.
- Mocowania toru jezdnego będą mocowane do ścian szybu, a zatem ściany będą przenosić siły działające od punktów mocowań toru jezdnego dźwigu.
- Wewnętrzna powierzchnia ścian szybu od strony drzwi przystankowych powinna być gładka i nie powinna mieć wgłębień oraz występów.
- Odległość pomiędzy zamkniętymi drzwiami przystankowymi dźwigu, a przeciwległą ścianą powinna wynosić:
  - 1,6 m dla dźwigów osobowych
  - 3,0 m dla dźwigów szpitalnych, towarowych i towarowo-osobowych
- W nadszymbiu należy wykonać otwór wentylacyjny(wentylacja grawitacyjna lub mechaniczna) o wymiarach min. 1% przekroju poprzecznego szybu. Szyb nie powinien być wykorzystywany do zapewnienia wentylacji innych pomieszczeń, niż przynależnych do dźwigu.
- W szybie należy zapewnić temperaturę w granicach +5°C do +40°C. Szyb powinien być suchy i zabezpieczony przed przemarzaniem oraz wilgocią.
- W nadszymbiu należy zainstalować hak/haki lub belkę montażową o określonej nośności.
- Dno podszybia musi być utwardzone i na całej swojej głębokości powinno być zabezpieczone przed podsącaniem wody gruntowej oraz wchłanianiem oleju w przypadku wycieku z instalacji hydraulicznej dźwigu. Dno podszybia powinno być gładkie i idealnie wypoziomowane.
- Płyta fundamentowa podszybia powinna przenosić obciążenie od podstawy siłowników.
- Pod szybem nie mogą znajdować się pomieszczenia użytkowe oraz żadne drogi komunikacyjne.
- Szyb musi być zostać wyposażony w instalację oświetleniową o natężeniu oświetlenia min. 50 lux w każdym punkcie szybu. Oprawa najniższej lampy musi znajdować się 500 mm od dna podszybia, a oprawa najwyższej 500 mm od stropu szybu.
- Otwory drzwiowe do czasu zamontowania drzwi przystankowych należy zabezpieczyć zgodnie z przepisami BHP.
- Po montażu należy wykończyć wszystkie szczeliny/otwory wokół drzwi przystankowych.
- Skrzynka sterowo-hydrauliczna maszynowni powinna znajdować się w odległości nie większej niż 10 m od szybu.
- W pomieszczeniu gdzie znajduje się skrzynka sterowo-hydrauliczna maszynowni należy zapewnić temperaturę w granicach +5°C do +40°C. Pomieszczenie te powinno być zabezpieczone przed przemarzaniem oraz wilgocią.
- Do skrzynki sterowo-hydraulicznej maszynowni należy doprowadzić linię telefoniczną pozostawiając 3 mb przewodu luzem. Opcjonalnie za dopłatą dźwig może być dostarczony z bramką GSM i wtedy nie jest wymagana przewodowa linia telefoniczna. Zakup i utrzymanie karty SIM po stronie Zamawiającego. W pomieszczeniu maszynowni musi być dostępna sieć GSM.
- Do skrzynki sterowo-hydraulicznej maszynowni należy doprowadzić jednofazową, 3 przewodową linię zasilającą 3x2,5mm<sup>2</sup> pozostawiając 3 mb przewodu luzem oraz jednofazową 3 przewodową linię 3x1,5mm<sup>2</sup> pozostawiając 3 mb przewodu luzem oraz do szybu należy doprowadzić jednofazową 3 przewodową linię 3x2,5mm<sup>2</sup> pozostawiając 3mb przewodu luzem.
- Do podszybia należy doprowadzić bednarkę (uziom wyrównawczy) w celu uziemienia elementów dźwigów.
- Należy wykonać otwór technologiczny pomiędzy pomieszczeniem gdzie zlokalizowana będzie szafka sterowo-hydrauliczna maszynowni, a szybem dźwigu. Po montażu dźwigu otwór technologiczny powinien być zabezpieczony tak, aby przechodzący przez niego wąż hydrauliczny nie ocierał się o jego ścianki, a przewody pomiędzy szafką sterowo-hydrauliczną powinny być zabudowane.
- Należy zabezpieczyć wykonanie dodatkowych praz budowlanych, które określi kierownik montażu.

|                                     |  |                                     |   |
|-------------------------------------|--|-------------------------------------|---|
| <h1>Creatio</h1>                    |  | Karolina Szałankiewicz              |  |
| Biuro Architektoniczne              |  |                                     |   |
| ul. Szkolna 16 Mymorń, 38-524 Besko |  | biuro@ba-creatio.pl, tel. 785637673 |   |
| TEMAT:                              | "Platforma pionowa dla osób niepełnosprawnych w istniejącej klatce schodowej budynku Urzędu Gminy w Besku" |                                     |   |
| ADRES BUD.:                         | ul. Podkarpacka 5, 38-524 Besko  | RYS. NR                             |   |
| INWESTOR:                           | Gmina Besko<br>ul. Podkarpacka 5, 38-524 Besko   |                                     |   |
| TYTUŁ RYS:                          | RZUT PARTERU   | 02.2022                             |   |
| BRANŻA:                             | ARCHITEKTURA   |                                     |   |
| Projektant:                         | mgr inż.arch. Karolina Szałankiewicz   | upr. nr<br>2/PKOKK/2019             | <i>Karolina Szałankiewicz</i>   |