

UMIAGI:

- Rysunek rozpoznać łącznie z rysunkami pozostałych brzo.
- Przed wykonaniem konstrukcji należy zidentyfikować budynki w celu sprawdzenia przyjętych wymiarów i złożeń.
- Zamierzenia otworów okiennych w ścianie zewnętrznej wykonąć z gozobetonu kategorii I o wytrzymałości klasy 2,5MPa. Elementy murowane na zaprawie do cienkich spoin marki M10 wg PN-B-03002 (PN-EN 998-2). Wykonane robót murowych – kategoria A, grupa elementów murowych wg PN-EN 1996-1-1 – pierwsza wytrzymałość charakterystyczna na ściskanie min. $f_k = 1,63$ MPa.
- Wszystkie nowoprojektowane ściany działowe należy wykonąć jako systemowe typu lekkiego, G-K na ruszcie aluminiowym. Zabrania się wykonywania ścianek działowych jako murowane. (nowych i starych) zgodnie ze sztuką budowlaną.
- Zabezpieczenie onykorozyjne konstrukcji stalowych wykonąć dowolnym zestawem malarskim wg normy PN-EN ISO 12944.
- kategoria korozyjności atmosfery – C3;
- okres trwałości – H (powyżej) 15 lat);
- konstrukcja stalowa powinna spełniać wymagania normy PN-EN 1090-2+A1:2012; klasa wykonania konstrukcji – EXC2
- klasa konserwacji – CC2 (PN-EN 1990:2004)
- kategoria użytkowania – SC1
- Wszystkie połączenia (spawane/no sruby) powinny być wykonane zgodnie z normą PN-EN 1993-1-8:2006.
- Wszystkie spoiny powinny być zgodne z PN-EN ISO 15610.
- Wszystkie spoiny czelowe wykonąć na pełny przepływ łączonych elementów z zachowaniem warunków normowych.
- Wszystkie nieopisane spoiny pachwimowe wykonąć o grubości: jednostronne 0,7t, dwustronne 0,5t, gdzie t – grubość cieńszego z łączonych elementów.
- W projekcie warsztatowym należy dokonać podziału konstrukcji na elementy wysłkowe w taki sposób, aby ograniczyć do minimum spawanie na budowie.
- Powierzchnie ścian i stropów na styku z konstrukcją stalową wykonać zaprawę bezskurczową wysokiej wytrzymałości zgodną z ST.
- Podczas wykonywania otworów w stropodachu pod zamocowanie konstrukcji wsporczych pod centrole wentylacyjne, należy przewidzieć wymiarę około 12 szt. płyt korkowych 59x299cm oraz części ścianek ozurowych gr. 12cm w celu dostania się montażysty w przestrzeń stropodachu i zamontowania konstrukcji.
- Przebieg elementów żelbetonowych na styku z konstrukcją stalową zabezpieczyć masą polimerową do podłoży wykonanych z blumów, betonu, stali i tworzyw sztucznych.
- Po zamontowaniu konstrukcji stalowych pokryć dachu dopowodzić do stanu sprzed rozbiórki.
- Po ostatecznym zmontowaniu konstrukcji stalowych należy uzupełnić wszystkie ubytki powłok ochronnych powstałych w trakcie transportu, składowania i montażu.
- Kandy wentylacyjne przy przejściu przez ściany działowe i nosne prowadzić bezpośrednio pod stropami i wentracami żelbetonowymi.
- Wszystkie otwory pod kandy wentylacyjne w dachu należy wykonąć jako wiercone. Zabrania się skuwania otworów ze względu na możliwość uszkodzenia zebrał nosnych stropu lub płyt płyt korkowych. Odkwerty należy bezwzględnie wykonąć pomiędzy zebrałi nosnymi stropu oraz płyt korkowych. Ostateczną lokalizację otworów należy ustalić na budowie po wykonaniu odkrywek kontrolnych.
- Podczas prowadzenia prac budowlanych należy bezwzględnie chronić elementy budynku przeznaczane do zachowania, a wszystkie uszkodzenia elementów powinny być naprawione na bieżąco.
- Prace przygotowawcze oraz roboty montażowe powinny być prowadzone z zachowaniem zosod sztuki inżynierskiej i zachowując szczególną ostrożność. Wykucza się używane w czasie montażu wszelkiego rodzaju urządzeń przywracających projektowaną geometrię konstrukcji przez wywieranie siły. Jeśli się zdarzyły przypadki znacznych odstępstw od projektu należy porozumieć się bezwzględnie z autorami projektu.
- Montaż konstrukcji powinien być przeprowadzony przez przedsiębiorstwa dysponujące wykwalifikowanym personelem oraz odpowiednią bazą sprzętową.
- Podczas prowadzenia prac ekipy robotników powinny posiadać ciągły nadzór w postaci uprawnionego kierownika.
- Rysunek rozpoznać łącznie z pozostałymi rysunkami, opisem technicznym i ST.
- Wymiary podano w [cm], rzędne w [m].

RZUT VII PIĘTRA
skala 1:100

