

OGÓLNE WYMAGANIA I OPISY DLA MEBLI ALU I BLATÓW

1. Meble - stelaż ALU

- a. Konstrukcja mebli szkieletowa, wykonana z zamkniętych profili aluminiowych o przekroju nie mniejszym niż 25x25 mm, zabezpieczonych elektrolitycznie (anodowanie) przed korozją. W profilach typu „ćwierćwałek” boki min. 25 mm. Profile aluminiowe oraz miejsca łączeń konstrukcji mebli muszą być gładkie, pozbawione nierówności. Nie dopuszcza się elementów ostrych oraz zagłębień nieuzasadnionych technologiczną koniecznością konstrukcji mebli,
- b. Łączenie profili aluminiowych wykonane za pomocą złączek wykonanych z antyudarowego tworzywa ABS (nie dopuszcza się łączenia profili bez złączek),
- c. Meble stojące oparte na nóżkach o wysokości 150 mm z możliwością poziomowania w zakresie 20 mm. Nóżki stanowią integralną część szkieletu mebla,
- d. Meble muszą posiadać wieńce – dolny i górny – wykonane z profili z aluminium anodowanego,
- e. Wypełnienie szkieletu mebli – płyta meblowa obustronnie laminowana o grubości minimum 18 mm, krawędzie płyty nieosłonięte przez konstrukcję, oklejone PCV o grubości minimum 2 mm,
- f. Szuflady z frontami z płyty meblowej o grubości minimum 18 mm, obustronnie laminowanej. Spód i tył szuflady z płyty laminowanej o grubości minimum 10 mm,
- g. Szuflady muszą być wykonane z użyciem boków metalowych na całej wysokości wraz ze zintegrowaną prowadnicą rolkową z samodociągami.
- h. Szuflady oraz drzwi szafek i szaf wyposażone w uchwyty metalowe,
- i. Zastosowane w meblach szkło musi być bezpieczne o grubości minimum 4 mm, nie dopuszcza się szkła hartowanego. W szafach lub w szafkach wiszących z drzwiami przeszklonymi szyba „bezpieczna” musi być osadzona w ramie wykonanej z aluminium.

2. Meble – płyta meblowa

- a. Meble wykonane z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o grubości minimum 18 mm. Wszystkie nieosłonięte wąskie płaszczyzny formatek korpusów oraz półek oklejone obrzeżem z twardego PCV o grubości minimum 1 mm, natomiast wąskie płaszczyzny frontów oklejone obrzeżem z twardego PCV o grubości minimum 1 mm,
- b. Plecy mebli wykonane z HDF o gr. min. 3,4mm,
- c. Meble stojące na nóżkach metalowych 100 mm z możliwością regulacji wysokości min. 20mm,
- d. Zastosowane w meblach szkło musi być bezpieczne o grubości minimum 4 mm, nie dopuszcza się szkła hartowanego. W szafach z drzwiami przeszklonymi szyba „bezpieczna” musi być osadzona w ramie wykonanej z płyty meblowej,
- e. Szuflady z frontami z płyty meblowej obustronnie laminowanej o grubości minimum 18 mm. Spód i tył szuflady z płyty laminowanej o grubości minimum 10 mm,
- f. Szuflady muszą być wykonane z użyciem boków metalowych na całej wysokości wraz ze zintegrowaną prowadnicą rolkową z samodociągami,
- g. Szuflady oraz drzwi szaf i szafek wyposażone w uchwyty metalowe.

3. Blaty z płyty wiórowej:

- typu „postforming” o grubości minimum 38 mm, laminowane wysokociśnieniowym laminatem HPL. Krawędzie boczne muszą być zabezpieczone trwale obrzeżem PCV o grubości minimum 2 mm lub listwami aluminiowymi,
- blaty biurek - z płyty wiórowej, o grubości minimum 18 mm laminowane obustronnie. Wszystkie krawędzie muszą być zabezpieczone trwale obrzeżem PCV o grubości minimum 1 mm.

W stołach i zabudowach przyściennych blaty należy wykonywać w możliwie najdłuższych odcinkach.

Płyty wiórowe oraz blaty muszą posiadać atesty higieniczne wystawione przez upoważnione jednostki dopuszczające ich użycie w obiektach służby zdrowia.

4. Blaty na bazie żywic fenolowych

Blaty o jednolitej zwartej strukturze, zapobiegającej migracji cząstek cieczy do wnętrza materiału. Powierzchnia robocza laminowana, spolimeryzowana, utwardzona wiązką elektronów. Błat o grubości minimum 16 mm. Kolor laminatu blatu do ustalenia z Zamawiającym na etapie prac projektowych.

Wymagania jakie powinny spełniać blaty:

- Wysoka odporność na działanie środków dezynfekcyjnych,
- Nie powinny stanowić środowiska dla mikroorganizmów,
- Nadawać się do recyklingu.

W stołach i zabudowach przyściennych, blaty należy wykonywać w możliwie najdłuższych odcinkach.

Blaty z żywic fenolowych powinny posiadać certyfikaty, atesty:

1. Atest Higieniczny wydany przez upoważnioną jednostkę, do stosowania w pomieszczeniach budynków: użyteczności publicznej, w tym obiektów służby zdrowia, zakładów przemysłowych i usługowych.
2. Certyfikat wydany przez niezależną europejską instytucję badawczą potwierdzający wykonanie analiz na redukcję kolonii mikroorganizmów, na poziomie nie niższym niż 99,99% po 24 godzinach, przynajmniej na poniższe mikroorganizmy:
 1. Escherichia coli (Pałeczki Okrężnicy)
 2. Staphylococcus aureus (Gronkowiec Złocisty).

UWAGA:

Zabudowy meblowe mają zostać dostosowane do wymiarów pomieszczeń przyjętych w zatwierdzonej przez zamawiającego ostatecznej koncepcji Wykonawcy. W zawiązku powyższym przyjęto zasadę w formularzu ofertowym, iż parametr oznaczony „wymiar”, „wymiar/wymiar” oznacza wymiar (długość) zabudowy meblowej stojącej/zabudowy wiszącej/blatu. Przykładowo:

- „zabudowa przyścienna stojąca typu "L" wymiar/wymiarx600x900mm” oznacza długość zabudowy wzdłuż jednej ze ścian pomieszczenia/długość zabudowy wzdłuż drugiej ściany pomieszczenia x głębokość x wysokość zabudowy,
- „zabudowa przyścienna stojąca typu "U" wymiarx600x900mm” oznacza sumaryczną długość zabudowy x głębokość x wysokość zabudowy,
- zabudowa przyścienna stojąca wymiarx600x900mm oznacza długość zabudowy x głębokość x wysokość.

Zamawiający oczekuje wykonania zabudów meblowych wzdłuż ścian na pełną długość/szerokość pomieszczenia.

Podane w formularzu ofertowym w poszczególnych pozycjach ilości typów mebli w zabudowach meblowych odnoszą się do rozwiązania przyjętego przez Zamawiającego. Wykonawca sporządzając ofertę winien kierować się zasadą, iż w formularzu ofertowym określono minimalne ilości poszczególnych typów mebli. Ze względu na przyjęte przez Wykonawcę wymiary pomieszczeń ilość może ulec zmianie. Wykonawca winien w ryczałtowej cenie ofertowej uwzględnić ilości dostosowane do wymogów PFU z uwzględnieniem zasady wykonania zabudów meblowych wzdłuż ścian na pełną długość/szerokość pomieszczenia, przeznaczenia użytkowego pomieszczenia, ergonomii i funkcjonalności.

Dla pozostałych mebli opisanych wymiarami Zamawiający rozumie podane wymiar jako: szerokość x głębokość x wysokość.

Ilości wyposażenia meblowego winny zostać dostosowane do ilości użytkowników (personelu i pacjentów). Zamawiający określił minimalne ilości dostosowane do pomieszczeń z roboczej koncepcji i PFU.

W szatniach personelu Zamawiający oczekuje szafek czterodzielnych (skrytka dolna bez przegrody na obuwie, skrytka górna bez przegrody, dwudzielna część ubraniowa z drążkiem). Zamawiający, jako spełniającą wymogi uzna szafkę z podzielonymi skrytkami. Minimalne wymiary szafki: wys. x szer. x gł. (mm): 1700x500x500.

Pod pojęciem „szaf wzmocnionych” Zamawiający rozumie szafy wykonane zgodnie z opisem z niniejszego dokumentu o nośności półki minimum 50 kg i nośności nóżek dostosowanych do obciążenia łącznego.