

Załącznik 4

Kontener socjalno-bytowy – szczegółowe wytyczne.

Cel i przeznaczenie: Celem dostawy kontenera jest zapewnienie potrzeb bytowych osób obsługujących węzeł ProAsh posiadający wydzielone części z przeznaczeniem na: szatnie dla 3 osób, prysznic, umywalkę oraz toaletę.

Ogólne cechy konstrukcyjne kontenera:

- Konstrukcja: Kontener powinien być wykonany w tzw. konstrukcji modułowej, stalowej, ściany warstwowe izolowane,
- Wymiary zewnętrzne kontenera: 6000x2500 mm,
- Wysokość zewnętrzna kontenera: ok 2800 mm,
- Wysokość wewnętrzna: ok 2500 mm,
- Kolor ścian zewnętrznych i wewnętrznych: RAL 9002,
- Izolacja: ściany, dach, podłoga izolowane, współczynnik przenikalności cieplnej U_c w przedziale 0,37 – 0,44 [W. m⁻² .K-1],
- Podłoga płaska warstwowa wykończona wykładziną typu Tarket w sanitariatach wywinięta na wysokość 100 mm. Obciążenie użytkowe podłogi 350 kg/m²,
- Stropodach jednospadowy z odprowadzeniem wody deszczowej w rurach PVC. Obciążenie użytkowe stropodachu 150 kg/m²,
- Ściany zewnętrzne/wewnętrzne – wykonane z płyt warstwowych (blacha gładka) w kolorze RAL 9002,
- Drzwi zewnętrzne izolowane z wkładką patentową 900x2000 [mm],
- Drzwi wewnętrzne płycinowe, kolor biały 900x2000 [mm], łazienkowe, kolor biały 800x2000 [mm].

Instalacja elektryczna: Kontener wyposażony w instalację elektryczną z przyłączem zewnętrznym z zabezpieczeniem nadprądowym trójfazowym; tablica rozdzielcza usytuowana wewnątrz obiektu. Instalacja wykonana zgodnie z normą PN-HD60364-4-41. Przewody prowadzone wewnątrz ścian typu „sandwich”. Gniazda podwójne oraz pojedyncze IP 44, oświetlenie w części sanitarnej w oprawkach hermetycznych.

Instalacja wodno – kanalizacyjna: Instalacja wodna – wykonana z rur polipropylenowych, prowadzona na ścianie wewnątrz kontenerów za pomocą uchwytów. Instalacja kanalizacyjna – wykonana z rur i łączników PVC, prowadzona na ścianie wewnątrz kontenerów za pomocą uchwytów, piony kanalizacyjne wyprowadzone przez konstrukcję podłogi modułu. Instalacja wodno – kanalizacyjna wyprowadzona pod kontenerem.

Wentylacja: grawitacyjna i mechaniczna wg obowiązujących norm i przepisów.

Wyposażenie kontenera:

- 1 szt. muszla kompaktowa ze spłuczką,
- 1 szt. umywalka ceramiczna z baterią szer./dł. 500/430,
- 1 szt. kabina prysznicowa 900x900 mm,

- 1 szt. podgrzewacz wody 60 – litrowy z wyposażeniem,
- 2 szt. grzejniki elektryczne konwektorowe w tym jeden grzejnik łazienkowy wiszący.

Przykładowy podział pomieszczeń kontenera sanitarnego:

