

MOBILNÍ HOSPITALIZAČNÍ JEDNOTKA MHJ

POPIS:

MHJ je určena k izolačním a karanténním opatřením a k léčení 26 infekčně nemocných v polních podmínkách.

Má dvě samostatná speciální infekční oddělení po 13 lůžkách. Součástí každého oddělení je lůžko intenzivní péče.

SOUPRAVU MHJ TVOŘÍ:

- 3 nafukovací haly MMS (s izolačními jednotkami pro nemocné, přijímací, dekontaminační sekce a řídicí pracoviště);
- 2 kontejnery ISO 1C s hlavní a záložní zdrojovou soupravou 60 kW a kompresorovou jednotkou;
- 7 skladových kontejnerů ISO 1C pro přepravu materiálu MHJ
- 1 kontejner ISO 1C sklad léčiv zdravotnického materiálu a zázemí personálu;
- 2 kontejnery ISO 1CX (zásobník vody a odpadní jímka);
- technologické komponenty zabezpečující provoz MHJ (klimatizace, topení filtroventilace, el. Instalace, vodní hospodářství, přístrojové vybavení aj.).
- Jednotlivá pracoviště soupravy MHJ mají vlastní základní technologii s elektroinstalací, účelovou zástavbu a účelovou výbavu.



PRACOVNÍ PODMÍNKY:

- celoroční činnost v oblastech s klimatem A2 (horké a suché), A3 (přechodně smíšené), B1 (mokré a teplé) a C1 (přechodné, smíšené chladné) dle STANAG 2895;
- mezní teploty okolního vzduchu - provozní -32 °C až +44 °C;
- skladovací teplota v rozsahu od -33 °C do +63 °C na otevřených plochách i pod přístřešky;
- relativní vlhkost vzduchu do 78% při okolní teplotě +28 °C.

ZÁKLADNÍ TAKTICKO - TECHNICKÁ DATA:

- plocha na rozvinutí cca 50 × 60 m;
- nafukovací hala MMS (š × d × h) 8 × 22 × 4 m;
- 2 zdrojové jednotky o výkonu 2×60 kW;
- kompresorová stanice o výkonu 680 l/min s rozvody; vzduchu pro ochranné obleky;
- 8 izolačních komor pro pacienty s filtrací vzduchu;
- instalovaný příkon 86 kW.

