



CFR IMTF Cerințe Beneficiar

Specificația ecranului de proiecție (mimic panel)

Versiune 1.0.0 – 27 februarie 2025



Ecranul de proiecție (mimic panel)

Posturile IMTF din Centru de Control Operațional (OCC) și Centrul Național de Management al Traficului (CNMT) vor fi prevăzute cu ecran de proiecție (mimic panel) pentru gestionarea activității de exploatare pe toată aria de responsabilitate.

Prin posturi IMTF se înțelege posturile de operare (bază și rezervă), posturile de instruire și posturile cu rol de observator.

Posturile de instruire vor fi prevăzute cu un numărul de monitoare similar cu postul de operare din CMT ce are aria de responsabilitate reprezentată pe cele mai multe monitoare, pentru a se putea realiza instruirea pe toate zonele de coordonare din CMT.

Pentru a avea o imagine de ansamblu a tuturor zonelor de activitate coordonată de IMTF, Antreprenorul va dimensiona corespunzător numărul de monitoare și dimensiunea acestora, astfel încât să fie afișată în permanență întreaga arie de coordonare a activității postului central IMTF.

Monitoare trebuie să poată fi amplasate pe perete sau pe suport mobil cu reglaj de înălțime, după caz, la o distanță care să asigure o vizibilitate corectă. În funcție de necesitatea configurării posturilor IMTF, Antreprenorul va asigura tipurile de suport.

Cerințe minime pentru ecranul de proiecție:

- se vor folosi monitoare cu diagonala de minim 46”;
- rata de refresh de cel puțin 60 Hz;
- rezoluție înaltă: cel puțin 1920x1080;
- monitoare vor fi de tip profesional pentru funcționare permanentă 24/24 h;
- să asigure minim funcțiile de reglare a luminozității, contrastului și focalizării, raportul de contrast nu trebuie să fie influențat de lumina ambientală;
- monitoare trebuie să suporte formatul imaginii 16:9 și de tipul LCD/LED sau de o tehnologie superioară, cu iluminare LED;
- calitatea produsului trebuie să prevadă consum de energie și costuri de mentenanță reduse.