

## DOCUMENT DE COORDONARE TEHNICĂ: Renovarea sălii de instruire IGPF:

Prezentul document este elaborat în cadrul proiectului „**Îmbunătățirea capacității operaționale și de instruire a Poliției de Frontieră pentru consolidarea managementului frontierei în Republica Moldova**”.

Renovarea și reamenajarea sălii de instruire/ședințe în cadrul activității **3.2.2 - Dotarea cu echipamente moderne, instrumente și spații de formare pentru a crea un mediu de învățare optim, ce prevede modernizarea infrastructurii de formare continuă**, inclusiv renovarea spațiilor de la sediul IGPF (etajul 3, clădirea administrativă).

Documentul stabilește cerințele tehnice minime referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, necesar elaborării documentației de proiect pentru renovarea sălii de instruire, cu o suprafață de aproximativ de 115 m<sup>2</sup>. Realizarea acestei documentații este esențială pentru obținerea unei documentații de proiect și design, care va permite Organizației Internaționale pentru Migrație (OIM) să desfășoare procedurile de achiziție pentru lucrările de construire a infrastructurii.

### DESCRIEREA TEHNICĂ A PROIECTULUI DE RENOVARE

Localizarea obiectivului:

**Adresa:** mun. Chișinău, str. Petricani, nr. 19, sediul IGPF;

**Amplasament:** etajul 3, clădirea administrativă;

**Spațiul destinat:** Sală de ședințe existentă.

#### Conceptul arhitectural și funcțional:

**Extinderea spațiului și divizarea funcțională:** Spațiul sălii va fi **extins** și divizat în două zone distincte prin intermediul unui **sistem modern de perete din panouri glisante**, care va permite utilizarea independentă și simultană a celor două spații, conectarea într-un spațiu unificat pentru evenimente mari, flexibilitate maximă în organizarea activităților de formare și instruire profesională.

Spațiile renovate vor fi destinate pentru **sesiuni de instruire** pentru angajații Poliției de Frontieră, **workshopuri și seminare** de specializare, **conferințe** și evenimente oficiale, ședințe de lucru, **activități de formare** conform standardelor CCC Frontex.

#### Infrastructură:

1. Dimensiuni și capacitate (suprafața totală/suprafața divizată) - Aproximativ 115 m<sup>2</sup> (spațiu deschis de 13,7 x 8,2) ce poate fi împărțită în două părți de dimensiuni egale;
2. Capacitate maximă pentru instruire extinse/instruire divizate - conform normativelor în vigoare;
3. Mese modulare care permit reconfigurarea rapidă a spațiului conform necesităților;
4. Compatibilitate cu divizarea sălii în două zone prin sistemul de împăturire din panouri glisante din aluminiu cu sticlă triplex;
5. Posibilitatea conectării pentru formate mari de evenimente;
6. Cabină modulară pentru traducători (vizibilitate optimă către ambele zone ale sălii, sistem audio dedicat pentru interpretare simultană, conexiune pentru echipamente de traducere, ventilație independentă și iluminat adecvat);
7. Materiale fonoabsorbante (izolare) pe pereți și tavan pentru reducerea ecoului;

8. Tâmplărie (geamuri și uși) - clasa A, 5 camere, miez metal gr.2mm, furnitură UE, sticlă - 4SIZOsol/4mm/4LOWE;
9. Renovarea holului de acces în sălile de instruire (podele, pereți, tavan) – dimensiune de aproximativ 90 m<sup>2</sup>;
10. Culori neutre și luminoase (alb/gri deschis).

### **Echipamente software și IT:**

1. Sistem de videoconferință: cameră 4K, boxe performante (Camere video HD Compatibile cu platforme multiple (Zoom, Teams etc.), sistem de înregistrare video pentru arhivarea sesiunilor );
2. 2 pereți video pentru proiectare (Compatibile cu laptopuri, tablete și dispozitive mobile);
3. Iluminat reglabil (lumină generală + spoturi pentru prezentări);
4. Sistem audio pentru traducere simultană cu cabine portabile pentru traducator
5. Laptop/tablete ( cu posibilitatea de conexiune HDMI/USB);
6. Sistem de sonorizare (boxe) cu acoperire uniformă;
7. Rețea Wi-Fi performantă cu acoperire completă (cu asigurarea securității cibernetice);
8. Prize electrice suficiente pentru fiecare latură a sălii și cu amplasarea la perimetrul meselor de lucru;
9. Sistem de ventilație și climatizare independent pentru fiecare parte a sălii, cu control individual al temperaturii. Aparat de aer condiționat amplasat pe tavan (tip casetă).

### **Instruiri:**

1. Capacitatea maximă pentru instruirii extinse - **60-70 persoane**;
2. Capacitatea pentru instruirii divizate - **2 x 25-30 persoane** (două săli independente);
3. Configurație optimă pentru instruirii standard - **40-50 persoane** (aranjament în U sau în grupuri);
4. Cerințe pentru tipurile de instruirii: instruirii tehnice specializate în componență de **12-25 persoane**, seminare de formare continuă în componență de **30-40 persoane**, workshopuri interactive și instruirii conform standardelor Frontex în componență de **25-35 persoane**;
5. Asigurarea spațiului pentru instruirii interinstituționale și cu instituții partenere externe în cadrul programelor de cooperare).

### **Design și acustică:**

1. Tavan suspendat (plat, cu evitarea pilonilor de suport a pereților) modern pentru integrarea sistemelor tehnice (AC);
2. Design estetic compatibil cu funcția instituțională;
3. Materiale cu proprietăți fonoabsorbante pentru acustică optimă.

### **Sistem de iluminat:**

1. Iluminat LED cu intensitate reglabilă;
2. Control independent pentru fiecare zonă a sălii;
3. Iluminat de accentuare pentru zona de prezentare;
4. Lumină naturală optimizată prin jaluzele automate;
5. Eficiență energetică și durată mare de viață.

**Consultări necesare:** Firmele de proiectare și design vor colabora cu reprezentanții IGPF pentru înțelegerea cerințelor funcționale specifice, validarea soluțiilor tehnice propuse, adaptarea proiectului la nevoile operaționale, asigurarea conformității cu standardele instituționale.



