



Aprob,

Director General

Ioan MARIUTA



CAIET DE SARCINI
EVALUARE DE SIGURANTA

1. Obiective si caracteristici tehnice.

Obiectivul principal al studiului de siguranță este de a evalua impactul problemei de siguranță determinata de catre aspectele non standard ale caracteristicilor geometrice ale sistemului de lumini aeronautice, asupra nivelului acceptabil de performanță a siguranței pentru activitatea operațională a aerodromului luandu-se in considerare factori precum:

- Caracteristicile geometrice
 - ILS Glide Path Angle = 3⁰;
 - traseul ochiului pilotului de la înălțimea de decizie de 60 metri (limita inferioară CAT I, limita superioară CAT II) până la oprirea aeronavei;
 - vederea cu acuitate vizuală și câmpuri vizuale corespunzătoare unui ochi sănătos;
 - timpul de reacție al pilotului pentru determinarea poziției și intensității luminilor de apropiere de 3 secunde, Conform Raportului Time concept of visual distance, elaborat de Jenks, A.E., contract FAA/BRD-13;
 - aeronava este în configurația de aterizare dorită;
 - parametrii de zbor (airspeed, vertical speed, pitch attitude, bank angle, ILS LOC deviation, ILS Glide Slope deviation) sunt în câmpurile de toleranță normale.
2. Termen de elaborare: 5 zile calendaristice de la data achizitiei.
3. Plata: 30 de zile de la intocmirea procesului verbal de receptie, maxim 60 de zile;
4. Garantia: Garantia studiului este de 24 luni si reprezinta corectitudinea, acuratetea datelor si calculelor precum si conformitatea cu reglementarile interne si internationale specifice.

Intocmit,

Director General Adjunct
Marius GROSU

