

**APROBAT,  
RECTOR,  
Prof.univ.dr.ing. Viorel-Aurel SERBAN**

## **CAIET DE SARCINI**

### **Reparatie hidroizolatii cladire Centru de Documentare, Educatie Continua si Transfer Tehnologic**

Reparatia hidroizolatiilor se va executa cu membrana bituminoasa, bitum modificat cu copolimeri, 4mm grosime, rezistenta UV, aderenta ridicata la stratul suport existent, flexibilitate ridicata la temperaturi scazute (minim -20<sup>0</sup>C).

Sistemul de impermeabilizare se va aplica intr-un singur strat peste izolatia existenta (unde stratul suport permite) sau peste strat suport pregatit pentru aplicarea membranei.

Caracteristici tehnice minimale ale membranei:

- Grosime membrana: – minim 4mm
  - Rezistenta la tractiune: - minim 700/600 (N/5cm)
  - Alungirea maxima: - 40/40 (%)
  - Flexibilitate la temperatura minima de: -20<sup>0</sup>C
  - Rezistenta la temperatura maxima de: 140<sup>0</sup>C
  - Impermeabilitate minim: 60 (kPa)
- 
- **Se va prezenta mostra de material: membrana bituminoasa si gura de scurgere.**
  - **Se va prezenta fisa tehnica a materialului folosit in oferta.**

Garantia membranei - minim 20 ani

Garantia materialului va fi atestata de catre producator, sau se va prezenta o asigurare a materialului echivalenta cu valoarea acestuia, ce poate fi constituita sub forma de Scrisoare de garantie bancara sau Polita de asigurare, pentru perioada de garantie solicitata.

Garatia lucrarii - minim 5 ani

SERVICIUL ACHIZITII PUBLICE