



INSTITUTUL NATIONAL DE
CERCETARE – DEZVOLTARE PENTRU
OPTOELECTRONICA



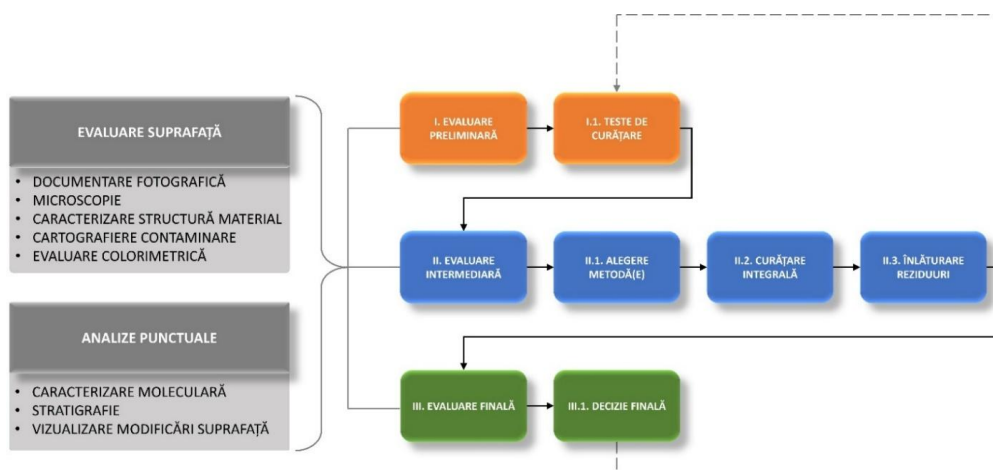
Certificat nr.: AJAEU/09/11337

Str. Atomistilor Nr.409, C.P. MG-5, Cod 077125, Magurele - Ilfov, Telefon/Fax: 021.457.45.22, E-mail: inoe@inoe.inoe.ro, http://inoe.inoe.ro

FIȘĂ TEHNICĂ

"Procedură de curățare ecologică prin tehnici optoelectronice"

Domeniul de utilizare: cercetare, stiinta patrimoniului	
Tip: Procedura	Brevete:
Status: Nou	Data: 2025/12/10
Proiectant: INOE 2000 - Metode si tehnici optoelectronice de reabilitare si conservare a patrimoniului cultural	Executant: INOE 2000 - Metode si tehnici optoelectronice de reabilitare si conservare a patrimoniului cultural



Date tehnice: Anterior derulării procedurii de curățare, este necesară să se ia în considerare managementul riscului, prin determinarea unei matrici de risc. Aceasta are rolul de evalua riscul la care este supus obiectul în cauză, prin evaluarea vulnerabilităților acestuia. Prezenta procedură propune o metodologie riguroasă și sustenabilă pentru curățarea obiectelor de patrimoniu cultural, integrând tehnici optoelectronice moderne cu principii ecologice. Astfel, se urmărește eficientizarea intervențiilor, fără a compromite integritatea materialelor, reprezentând, astfel, un pas important spre profesionalizarea și ecologizarea intervențiilor în domeniu restaurării patrimoniului. Chestionarul propus oferă un cadru obiectiv pentru validarea rezultatelor, contribuind la standardizarea practicilor de conservare.