

EXPUNERE DE MOTIVE

Obiectivul Memorandumului de finanțare referitor la Programul orizontal Phare 2001 de asistență în domeniul securității nucleare constă în contribuția la îmbunătățirea securității nucleare în țările candidate beneficiare.

Obiectivul specific al acestui program este de a asigura faptul că rezultatele proiectelor vor conduce la obținerea unui grad ridicat de securitate nucleară.

Valoarea asistenței financiare nerambursabile acordate României în cadrul acestui program este de 1,4 milioane euro.

Cele două proiecte finanțate prin acest program vizează consolidarea regimului de reglementare în domeniul securității nucleare, prin întărirea capacității autorității române de reglementare în domeniul securității nucleare, CNCAN, cu privire la managementul deșeurilor radioactive, la mineritul și prepararea materiilor prime naturale radioactive, la garanții nucleare, protecție fizică și securitate nucleară. Prin aceste proiecte se intenționează elaborarea procedurilor interne de lucru ale CNCAN, în conformitate cu standardele europene de asigurare a calității (ISO 9000).

Este prevăzut totodată un program extensiv de instruire practică a personalului CNCAN. Activitatea corespunde atât priorităților pe termen scurt cât și pe termen mediu prevăzute în Programul Național de Adoptare a Acquis-ului Comunitar din 1999 și 2000.

În cadrul programului continuu al operatorului Centralei Nucleare-Electrice (CNE) Cernavodă, Unitatea 1, de asigurare a securității nucleare, proiectul Phare are menirea să sprijine CNCAN în procesul de revizuire a autorizării anumitor elemente specifice de securitate pentru CNE Cernavodă Unitatea 1. Acestea includ întregul program de protecție la incendiu, analiza de risc de incendiu și potențialele efecte ale incendiului, îmbunătățirea măsurilor pentru protecția la incendiu, analiza de securitate (Sistemul de Răcire la Avarie a Zonei Active și Sistemul de Opreire nr.2), protecția la suprapresiune a circuitului primar și a elementelor de securitate nucleară privind proiectarea conductei principale de abur.

Aceste proiecte răspund recomandărilor din Raportul Consiliului EURATOM.

Distinct de acest două proiecte, România va mai beneficia de finanțare prin acest program și pentru efectuarea unor studii de sinteză ce vor fi analizate de Banca Europeană de Investiții, în vederea acordării împrumutului solicitat de România pentru Compania Națională de Electricitate. Studiile vor viza considerațiile de securitate nucleară, impactul de mediu al Centralei Nucleare-Electrice Cernavodă 2,

justificarea financiară și capacitatea financiară a beneficiarului de a returna împrumutul.

Datorită naturii acestei acțiuni care necesită o strânsă coordonare cu Banca Europeană de Investiții și cu experții juridici, acest proiect va fi condus centralizat de Comisia Europeană.

Față de cele prezentate mai sus, a fost întocmit proiectul de lege alăturat, în vederea aprobării Ordonanței pentru ratificarea Memorandumului de finanțare dintre Guvernul României și Comisia Europeană referitor la Programul orizontal Phare 2001 de asistență în domeniul securității nucleare – RO 0110, semnat la București la 19 decembrie 2001, pe care îl supunem Parlamentului, spre adoptare.



PRIM-MINISTRU

ADRIAN NĂSTASE