

Selex SI per l'“Opther”

Ha preso il via il programma “Opther” (optically driven terahertz amplifiers), un progetto di ricerca dell'Unione Europea al quale prende parte la Selex Sistemi Integrati, unica società italiana. Al programma, del valore di circa 4 miliardi di euro, aderiscono anche l'Università di Roma Tor Vergata (come coordinatore), Thales Research & Technologies, Thales Electron Devices, il Centre National de Recherche Scientifique francese e la Danmarks Teckniske Universitet. Oggetto del programma è lo sviluppo di sistemi in grado di identificare e riconoscere minacce costituite da esplosivi, sostanze chimiche nocive ed armi; ciò sarà possibile con l'impiego di onde elettromagnetiche di frequenza tra 0,3 e 6 Terahertz, in grado di superare tessuti, plastica ed altre barriere. □