

---

## **Servicii de reparare sistem de detectie cu HPGe + Interventie de service QTOF**

I.D.: 50416165

---

Data publicarii	06.10.20	Coduri CPV	50410000-2 50400000-9
-----------------	----------	------------	-----------------------

---

Pretul estimativ: 49.794,00 RON - 49.794,00 RON

---

Descriere: Servicii de reparare sistem de detectie cu HPGe si racire electromecanica X-Cooler din configuratia spectrometrului gamma de inalta rezolutie model ORTEC, , constand in: a) Reparatie detector HPGe, la producator: - Diagnoza extinsa defectiune detector si verificare tehnica - reparatie cristal detector HPGe - reparatie / inlocuire module electronice detectie-preamplificator, filtru HV, element temperatura - Refacere vid criogenic - Tesater functionala si verificare tehnica post-reparatie cu grantarea specificatiilor tehnice conform b) Diagnoza si incercare de reparare a racitorului electromecanic X-COOLER II - Diagnoza stare conformitate sistem racire detector tip X-COOLER - Revidare/ refacere nivel vid (10-2..10-3 atm) - Recuplare la detector HPGe si retesare functionala cu detector HPGe reparat Interventie de service pentru montarea pieselor de schimb pentru cele 2 generatoare de azot si pentru schimbarea uleiului la pompa de vid preliminar QTOF

---