

Servicii de proiectare, execuție și punere în funcțiune a instalației de gaze speciale pentru acetilena, argon, protoxid de azot și heliu

I.D.: 28359260

Data publicării	23.05.18	Coduri CPV	71321000 79930000-2
-----------------	----------	------------	---------------------

Termenul limita pentru depunere:	30.05.18
----------------------------------	----------

Descriere: Universitatea "Ovidius" din Constanța, intenționează să achiziționeze servicii de proiectare, execuție și de punere în funcțiune a instalației de gaze speciale pentru utilizarea de: acetilena, argon, protoxid de azot și heliu. Instalația de gaze speciale fiind necesară pentru punerea în funcțiune a aparatului Spectrofotometru de Absorbție Atomică de înalta rezoluție cu sursă continuă, HR-CS- AAS- CONTRAA 700, Analitic Jena, cu accesorii modul de solide-cuptor-flacăra-hidruri, compresor pentru tehnici combinate(NI 2033295), Cromatograf de Gaze cuplat cu Spectrometru de masă (GC-MS)-KONINK HG-RH cu anexe furnizat de Romspectra (NI 202676) și bidistilat de ionizator de la firma Nitech(NI 203243). Aspecte de avut în vedere: În cadrul Facultății de Farmacie avem achiziționate toate materialele aferente instalației de gaze și instalației electrice recuperate de la vechea locație a aparatului AAS,(țevi inox, coturi, fittinguri, robineti, regulatoare de presiune, 2 hote special din inox pentru cuptor flacăra, cutie metalică cu grilaj pentru depozitare butelii de gaze), precizăm că starea tehnică a materialelor este foarte bună pentru a fi reutilizate. Sunt necesare lucrări de extindere pentru ambele echipamente AAS+GS-MS, datorită reconfigurării spațiului nou alocat acestora. Potențiali prestatori pentru serviciile solicitate, proiectare și execuție instalație gaze speciale vor avea în vedere ca proiectul să fie elaborat în faza unică la nivel de detalii de execuție și să conțină cel puțin : - liste cu cantități de lucrări; - liste cu cantități de material; - tehnologia de montaj; - descrierea materialelor; - fișe tehnice pentru toate componentele; - planuri de montaj; - deviz pe categorii de lucrări. - prezentarea caracteristicilor tehnice detaliate, definirea cerințelor și constrângerilor tehnice și alte aspecte necesare pentru întocmirea unui caiet de sarcini.
