

ANEXO CONVOCATORIA

11/2020

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	Se solicita: Provision e instalacion de gases especiales según el siguiente detalle: 1) Para un espectrómetro de emisión óptica con plasma acoplado inductivamente (ICP), marca Horiba, modelo JY2000-2, se requiere: nitrógeno y argón, cumpliendo con los siguientes requisitos: Dos estaciones de protocolo Dos purgas de salida Dos flexibles de acero inoxidable para conectar al tubo Dos soportes de de acero inoxidable para montar al muro Dos puestos de consumo para gases de alta pureza Dos soportes de acero inoxidable para montar en muro 2) Para un sistema de cromatografía gaseosa (GC), marca Dani, modelo Iny. Split/Splitless, PTV y packed column. Det. FID, ECD y NPD, se requiere: nitrógeno, argón y aire, cumpliendo con los siguientes requisitos: Tres estaciones de Protocolo Tres purgas de salida Tres flexibles de acero inoxidable para conectar al tubo Tres soportes de de acero inoxidable para montar al muro Tres puestos de consumo para gases de alta pureza Tres soportes de acero inoxidable para montar en muro 3) Para una bomba calorimétrica, marca e2k-modelo e2k-modulo combustion calorimeter, serie 05-05/02-12/073-modulo filling station modelo eak-3 calak-ECO-3, serie 05-10/04-12/323, se requiere: oxígeno, cumpliendo con los siguientes requisitos: Una estacion de protocolo Una purga de salida Un flexible de acero inoxidable para conectar al tubo Un soporte de de acero inoxidable para montar al muro Un puesto de consumo para gases de alta pureza Un soporte de acero inoxidable para montar en muro Las cañerías para los gases NITROGENO Y ARGON deben ser de acero inoxidable, para el OXIGENO debe ser de cobre electrolítico soldado con aportes en plata. La instalación debe incluir las pruebas de funcionamiento.	