

ANEXO CONVOCATORIA

132/2022

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	sistema de osmosis inversa para la generacion de agua de pureza tipo III a partir de agua corriente. El equipo debe generar un volumen de 3L/hora y poseer un reservorio de 6 litros de acumulacion. Agua de calidad tipo III debe eliminar el 96% de los iones del agua corriente y el 99% de la materia organica y particulada. Resistividad de 2-0.5 MΩ.cm a 25°C.	
2	Generacion de agua con carbono organico total o menor a < 5 ppb en linea con display en linea, lampara de vapor de mercurio de baja presion de 185 nm, resistividad de 18.2 MΩ.cm a 25°C. Produccion maxima a un flujo de 2L/min, con un maximo de 300L por dia. Regulacion del flujo de dispensado en tres velocidades. El agua no debe poseer particulas de tamaño > 0.22 µm, bacterias <0.01 ufc/ml (<10 ufc/l) o <0.005 ufc/ml (<5 ufc/l), pirogenos (endotoxinas) < 0.001 UE/ml, RNAsas<1 pg/ml, DNAsas<5 pg/ml y proteasas<0.15 µg/ml.	