

Expediente: 019.2.2_PSA_SUMINISTRO_LABORATORIO_ARENAS_PB

Título: PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HAN DE REGIR LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE MATERIAL DE LABORATORIO (KITS ANALITICA Y MATERIAL FUNGIBLE) PARA LAS EDAR DE ARENAS DE CABRALES, PANES Y BENIA DE ONÍS

En Gijón, a 16 de enero de 2019,

Fdo.: D. José Ángel Jódar Pereña
Gerente de SERPA, S. A.



Sociedad de Servicios del
Principado de Asturias, S. A.
CIF: A-74061177

ÍNDICE

1	PRESCRIPCIONES TÉCNICAS GENERALES	3
2	MATERIAL A SUMINISTRAR	3
3	LUGARES DE ENTREGA.....	5
4	CONDICIONES PARA LA REALIZACIÓN DEL SUMINISTRO Y CONSIDERACIONES GENERALES	5

1 PRESCRIPCIONES TÉCNICAS GENERALES

El objeto del presente pliego es el establecimiento de las prescripciones técnicas que servirán de base para la contratación del suministro de los materiales de laboratorio necesarios para realizar las analíticas internas en las Estaciones de Depuración de Aguas Residuales de Arenas de Cabrales, Panes y Benia de Onís, que gestiona SERPA.

2 MATERIAL A SUMINISTRAR

Los materiales a suministrar se detallan a continuación, los cuales han de ser compatibles con los equipos indicados en la tabla. Se trata de una estimación de cantidades anuales necesarias de los materiales con más utilización en las EDAR de referencia.

CONCEPTO	COMPATIBLE CON EQUIPO	CANTIDAD ESTIMADA DURANTE EL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO
TOTAL NITROGEN CELL TEST - SPEC-TROQUANT 0,5-15	EspectrofotometroPHARO 300 y termoreactor TR 420	13
SPECTROQUANT COD CT 10-150MG/L		17
COD CELL TEST PHOTOMETRIC 25 - 1500 MG/L		9
NITRITE CELL TEST 0.02-2.0MG/L(M114547)		13
AMMONIUM CELL TEST 4-80 mg/l		21
AMMONIUM CELL TEST 0,01-2 mg/l		25
NITRATE CELL TEST 0,5-25 MG/L		63
PHOTOCHECK SOLUTIONS (MERCK 14693)		1
PHOSPHATE CELL TEST,0.5-25.0MG/L		50
TOTAL NITROGEN CELL TEST 10-150 mg/l		13
PREFILTRO GRAVIMETRICO 47MM DIAM. 500/PK		5
Solución tampón pH 4 (1 L)		2
Solución tampón pH 7 (1 L)		2
BOD MEASURING FLASK MK 164/600 - 164 ML		1
Botella DBO5 250 ml		1

Botella DBO5 432 ml		1
Botella DBO5 365 ml		1
BOD SAMPLE BOTTLE PF 600 AMBER	WTW Oxitop	1
NITRIFICATION INHIBITOR NTH 600		18
Bolsa puntas 100-1000 microlitros (1000 und.)		3
Bolsa puntas 1-5 ml (250 und.)		3
Bolsa puntas 1-10 ml (250 und.)		1
Cloruro potásico 3 M (500 ml)		1
CLORURO POTASICO (250ml)		1
Aceite de inmersión (8 ml)		3
Tinción Gram		3
Tinción Neisser I		3
Tinción Neisser II		3
Tinción Neisser III		3
Hidróxido sodico en lentejas (1 kg)		1
Cubre objetos (1000 und.)		2
Porta objetos (50 und.)		6
BOTE PLASTICO CAPACIDAD 2 LITROS (50 ud)		1
FILTROS FIBRA VIDRIO (100 UD)		1
FILTROS 0,45 um; 47 mm. Millipore p/100 uds. ref. HAWP04700		1
probeta cristal , clase A, de 1 L (1 und.)		1
probeta PMP, 1 L (1 und.)		1
Probeta PMP 1000 ml		3
Solución KCl 3M para conservación electrodos pH env. 250 ml		1

Potasio cloruro 3 mol/L 3 N en solución acuosa 50 ml		1
Guantes nitrilo cajas 100ud según normas EN420, EN374 1/2/3 y EN 388		80
Resmas papel (500 hojas) de 42 x 52 cm		1

3 LUGARES DE ENTREGA

- EDAR de Arenas de Cabrales, camino de la depuradora S/N, Pescandi, 33554, Las Arenas, Cabrales, Asturias.
- EDAR de Panes, carretera nacional 621 S/N, Panes, 33570, Peñamellera Baja, Asturias.
- EDAR de Benia de Onís, FC Finca Tullidi, S/N, 33556 Onis, Asturias

Por lo que se refiere al lugar efectivo de realización de cada entrega, se seguirán las indicaciones que a tal efecto realice el Responsable del contrato, atendiendo a las concretas necesidades de suministro

4 CONDICIONES PARA LA REALIZACIÓN DEL SUMINISTRO Y CONSIDERACIONES GENERALES

Se realizarán pedidos a lo largo del plazo de ejecución del contrato con los materiales necesarios en cada momento debido a la falta de espacio de almacenamiento en las instalaciones.

Dado que el presente contrato se plantea como una estimación de materiales, se facturarán y abonarán solamente las cantidades realmente suministradas.

La entrega de cada pedido se producirá, como máximo, en el plazo de diez días naturales desde que se soliciten por parte de los técnicos de SERPA, S. A.

Serán de cuenta del adjudicatario los gastos de transporte.

En el momento de la entrega de cada partida se hará una comprobación in situ y en el caso de que los materiales sean defectuosos, el adjudicatario se hará cargo de los trámites necesarios para entregar los materiales en las condiciones adecuadas para el correcto uso y funcionamiento. La costa de las gestiones será asumida por el adjudicatario. El plazo de reposición de los materiales será de diez días naturales. **-NO MÁS CLÁUSULAS-**