



DIRECCIÓN CORPORATIVA DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS
DIRECCIÓN OPERATIVA DE PROCURA Y ABASTECIMIENTO
COORDINACIÓN DE PROCURA Y ABASTECIMIENTO
PARA EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN
GERENCIA DE CONTRATACIONES PARA PRODUCCIÓN

ANEXO "C"
CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS
UNITARIOS
PROVEEDOR:
CONTRATO:

EL PRESENTE ANEXO FORMA PARTE INTEGRANTE DEL CONTRATO CELEBRADO PARA LA REALIZACIÓN DE LA: "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE LABORATORIO, MANTENIMIENTO, MATERIALES Y REACTIVOS PARA LOS ACTIVOS DE PRODUCCIÓN ABKATUN-POL-CHUC Y LITORAL DE TABASCO, DE LA SUBDIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN REGIÓN MARINA SUROESTE" Y SE FORMUA DE COMÚN ACUERDO ENTRE LAS PARTES.

Página 1 de 3

PAQUETE 1

PARTIDAS 1 A 17

ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO

PARTIDAS	CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	
				IMPORTE	CON LETRA
1	BALANZA ANALITICA DE 510 GRS.MODELO XP504, MARCA METTLER TOLEDO ó EQUIVALENTE.	PZA	1		
2	ANALIZADOR DE HUMEDAD MARCA KARL FISHER, MODELO KAM KF, RANGO DE MEDICION: 10 mg-100mg H2O, SENCIBILIDAD 1mg H2O, TAMAÑO DE LA MUESTRA: 0,1, 0.25, 0.5,1.0 ml o MENOS DE 2 gr INCLUYE REACTIVOS PARA 1 MES, (SOLUCIONES CATODO Y ANODO) O EQUIVALENTE.	PZA	1		
3	BURETA DIGITAL DE MÁXIMA PRECISIÓN ACOPLABLE A FRASCOS DE 50 ML. DE TECLAS SEPARADAS ON/OFF (CONECTAR/DESCONECTAR), PAUSA Y CLEAR PARA BORRAR LA INDICACIÓN Y PARA SELECCIONAR LA FUNCIÓN. LAS RUEDAS DE FÁCIL MANEJO Y UN ACCIONAMIENTO SUAVE DE PRECISIÓN PARA VALORACIONES, QUE PUEDEN SER TANTO RÁPIDAS COMO GOTA A GOTA, PERMITEN UNA MANIPULACIÓN PARTICULARMENTE SENCILLA Y SEGURA, MARCA BRAND, TITRETTE O EQUIVALENTE.	PZA	1		
4	CENTRIFUGA CON CHAQUETA DE CALENTAMIENTO MARCA LK (INDUSTRIAS) MELTON MODELO C-4-115-C, CAPACIDAD DE 4 TUBOS TIPO ZANAHORIA, RANGO DE VELOCIDAD DE 300-1800 RPM O EQUIVALENTE.	PZA	1		
5	CENTRIFUGA MARCA IEC HN-SII. DIÁMETRO DE LA CÁMARA 16.5 IN O EQUIVALENTE	PZA	1		
6	DESTILADOR DE AGUA, SISTEMA DE VIDRIO PIREX, MARCA BARNSTEAD FE-TREEM MODELO A56230-857 O EQUIVALENTE.	PZA	1		
7	COLORIMETRO MARCA KOEHLER MODELO K13550 O EQUIVALENTE.	PZA	1		



DIRECCIÓN CORPORATIVA DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS
DIRECCIÓN OPERATIVA DE PROCURA Y ABASTECIMIENTO
COORDINACIÓN DE PROCURA Y ABASTECIMIENTO
PARA EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN
GERENCIA DE CONTRATACIONES PARA PRODUCCIÓN

ANEXO "C"
CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS
UNITARIOS
PROVEEDOR:
CONTRATO:

EL PRESENTE ANEXO FORMA PARTE INTEGRANTE DEL CONTRATO CELEBRADO PARA LA REALIZACIÓN DE LA: "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE LABORATORIO, MANTENIMIENTO, MATERIALES Y REACTIVOS PARA LOS ACTIVOS DE PRODUCCIÓN ABKATUN-POL-CHUC Y LITORAL DE TABASCO, DE LA SUBDIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN REGIÓN MARINA SUROESTE" Y SE FORMULA DE COMÚN ACUERDO ENTRE LAS PARTES.

Página 2 de 3

8	HORNO ELÉCTRICO DE SECADO DE 140 LTS. DE CAPACIDAD MARCA TERLAB, MODELO TE-H61DM O EQUIVALENTE.	PZA	1		
9	PARRILLA DIGITAL DE CALENTAMIENTO CON AGITACIÓN CIMAREC, MODELO SP-131325, MARCA THERMOLYNE O EQUIVALENTE.	PZA	1		
10	BAÑO MARIA DE 24 LTS, NOTA: DEBERÁ DE TENER EL SUFICIENTE ESPACIO PARA TUBOS TIPO CALIFORNIA DE 100 ML, MARCA THERMO SCIENTIFIC O EQUIVALENTE.	PZA	1		
11	BURETA DE 50 ML. DE VIDRIO BOROSILICATO 3.3. RECUBIERTO DE PLÁSTICO; TOLERANCIAS CLASE B SEGÚN DIN 384, CON FRANJAS DE SCHELLBACH (AZUL/BLANCO) E IMPRESIÓN BIEN LEGIBLE EN NEGRO. AJUSTADAS POR VERTIDO 'EX', LLAVE DE LA BURETA DE GIRO SUAVE, PERMITE VALORACIONES PRECISAS. PROTECCIÓN DEL TUBO DE VIDRIO CONTRA EL ASTILLADO MEDIANTE UN REVESTIMIENTO DE PLÁSTICO RESISTENTE A LA TEMPERATURA, LLAVE DE LA BURETA DE PMP/PTFE, CON SOPORTE Y FRASCO DE FRASCO DE 1 LITRO, MARCA HIRSCHMANN LABORGERATE GMBH & CO O EQUIVALENTE.	PZA	1		
12	VISCOSIMETRO SAYBOLT SV3000. CAT. K21410. MARCA KOEHLER, A 115V, 50/60HZ SINGLE PHASE, 12.3A DIMENSIONES: LXAXA, IN. (CM) 29X25X33 (74X64X84) PESO NETO: 65 LBS (30KG) O EQUIVALENTE.	PZA	1		
13	SALINÓMETRO PARA DETERMINACIÓN DE SAL EN CRUDO MÉTODO ASTM D-3230, MODELO K23050, MARCA KOEHLER O EQUIVALENTE.	PZA	1		
14	PARRILLA AGITADORA DIGITAL M/P:SP131325Q CATALOGO No. 11-675-912Q, MARCA THERMO SCIENTIFIC O EQUIVALENTE.	PZA	1		
15	CRONÓMETRO ANALÓGICO ELECTRICO RESOLUCIÓN 1/100. CON CONEXIONES DE 4 MM PARA REALIZQAR MEDIDAS DE UN DISPOSITIVO EXTERNO. DÍGITOS DE 13 MM DIM 100X120X47 MM MARCA PRECISION SCIENTIFIC O EQUIVALENTE.	PZA	1		
16	ESPECTROFOTÓMETRO MARCA HACH DR3900 O EQUIVALENTE.	PZA	1		



DIRECCIÓN CORPORATIVA DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS
DIRECCIÓN OPERATIVA DE PROCURA Y ABASTECIMIENTO
COORDINACIÓN DE PROCURA Y ABASTECIMIENTO
PARA EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN
GERENCIA DE CONTRATACIONES PARA PRODUCCIÓN

ANEXO "C"
CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRECIOS
UNITARIOS
PROVEEDOR:
CONTRATO:

EL PRESENTE ANEXO FORMA PARTE INTEGRANTE DEL CONTRATO CELEBRADO PARA LA REALIZACIÓN DE LA: "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE LABORATORIO, MANTENIMIENTO, MATERIALES Y REACTIVOS PARA LOS ACTIVOS DE PRODUCCIÓN ABKATUN-POL-CHUC Y LITORAL DE TABASCO, DE LA SUBDIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN REGIÓN MARINA SUROESTE" Y SE FORMULA DE COMÚN ACUERDO ENTRE LAS PARTES.

Página 3 de 3

17	TERMÓMETRO INFRARROJO MARCA WESTWARD CON PUNTERO LÁSER QUE DETERMINA EL PUNTO A MEDIR MIENTRAS QUE LA PANTALLA MUESTRA LA LECTURA OBTENIDA, CON ESCALA INTERCAMBIABLE ENTRE FAHRENHEIT Y CELSIUS, RANGO DE TEMP. (F) -4° A 752°, TAMAÑO DEL PUNTO DE ENFOQUE 1" @ 12", EMISIVIDAD AJUSTABLE 0.10 A 1.00, PUNTERO LÁSER 1 PUNTO O EQUIVALENTE.	PZA	1		
			IMPORTE TOTAL		

MONTO: CON NÚMERO: _____
CON LETRA: _____

NOMBRE DEL PROVEEDOR: _____

CD. DEL CARMEN, CAMP. A _____ DE _____ DE _____

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL PROVEEDOR: _____