

TARIFAS: PUERTO SANDINO

CONCEPTOS

TARIFAS

Ayuda a Navegación	US \$ 0.19 cada TRB
Practicaje	US \$ 0.05 cada TRB
Permanencia del Práctico	US \$ 10.00 por hora o fracción
Servicio de Lancha	US \$ 200.00 por servicio de 3 horas
Estadía en fondeadero o boya	US \$ 0.28 Mts. Eslora hora o fracción
Amarre y Desamarre	US \$ 0.04 TRB
Protección Portuaria al Buque	US \$ 200.00 por buque
Servicio de Remolcador buque tanque	US \$ 0.10 TRB

DERECHO PUERTO A LA CARGA

Fertilizantes a Granel y Sacos	US \$ 5.50 por TM
Productos en Sacos (azúcar y granos básicos)	US \$ 5.50 por TM
Artículos de Hierro, Acero, Maquinaria, Vehículos	US \$ 5.50 por TM o M3
Clinker	US \$ 5.00 por TM
Pet coke	US \$ 5.20 por TM
Escoria de hierro	US \$ 5.50 por TM
Gypsum	US \$ 5.50 por TM
Gas Licuado	US \$ 6.50 por TM
Otros productos (Mercadería Gral. no especificada)	US \$ 5.50 por TM
Carga Import. Export Ent. Indirecta	US \$ 0.60 por TM o M3

TARIFAS DE MUELLEJE

Petróleo Crudo, derivados del petróleo y gas licuado	US \$ 0.69 por TM
--	-------------------

TARIFAS DE ALMACENAJE

Carga General Importación-Exportación	
En Bodega 15 días de gracia	US \$ 0.50 día o fracción cada TM
En patio 30 días de gracia	US \$ 0.50 día o fracción cada TM

Tarifas Complementarias por servicios

Hay Servicios complementarios conforme autorización de la DGTA-MTI.

TARIFAS DIQUE PUERTO SANDINO -EPN-

No.	SERVICIOS A REALIZAR	UNIDAD DE MEDIDA
-----	----------------------	------------------

1	CARGOS DE ASTILLEROS	
1.1	VARADA Y BOTADURA	Mts. ESLORA
1.2	ESTADIA (25 DIAS HABILES)	Mts.ESLORA/DIA
2	LIMPIEZA DE CASCO OBRA VIVA	
2.1	LAVADO CON AGUA DULCE A PRESION	Mts.2
2.2	RASQUETEEO	Mts.2
2.3	DESMONTAJE Y MONTAJE DE DEFENSA PROA Y POPA (CAMBIO DE ELEMENTOS SUJETADORES).	UNIDAD
2.4	ARENADO COMERCIAL SA2 (INCLUYE OBRA VIVA, OBRA MUERTA HASTA CUBIERTA).	Mts. 2
3	APLICACIÓN DE PINTURA	
3.1	OBRA VIVA Y OBRA MUERTA HASTA CUBIERTA SIN BORDA (CUATRO CAPAS).-	Mts.2
4	SUMINISTRO DE PINTURA (AMERCOAT-COMEX)	
4.1	PINTURA BASE	GALONES
4.2	PINTURA ENLACE	GALONES
4.3	PINTURA ANTIFOULING	GALONES
4.4	PINTURA ESMALTE DE POLIURETANO	GALONES

TARIFAS DIQUE PUERTO SANDINO -EPN.-

No.	SERVICIOS A REALIZAR	UNIDAD DE MEDIDA
4.5	THINNER	GALONES
5	CALIBRACION DE LAMINA DEL CASCO	
5.1	MEDICIONES ULTRASONICAS A LAMINA OBRA VIVA Y MUERTA.	PUNTOS
6	SUSTITUCION DE LAMINAS (TRACAS) 3/8" ACERO AL CASCO.	
6.1	CASCO OBRA VIVA/OBRA MUERTA (SEGÚN REQUERIMIENTO).	Mts. 2
7	ROTULACION	
7.1	PINTURA DE MARCAS, CALADOS Y NOMBRES	ROTULO
8	ANODOS DE ZINC	
8.1	DESMONTAJE, INSTALACION DE SUMINISTROS DE ANODO DE ZINC	ANODOS
9	TRABAJO DE TALLER	
9.1	EJES PROPULSORES BABOR Y ESTRIBOR	
9.1.1	DESMONTAJE Y MONTAJE DE PALETA DE TIMON	UNIDAD
9.1.2	DESMONTAJE Y MONTAJE DE PROPELA	UNIDAD
9.1.3	DESMONTAJE Y MONTAJE DE EJE DE COLA	UNIDAD
9.1.4	DESMONTAJE Y MONTAJE DE BEARING (NO INCLUYE SUMINISTRO)	UNIDAD
9.2	TRABAJO DE TALLER	

9.2.1	EJES PROPULSORES BABOR Y ESTRIBOR	
9.2.1.1	PRUEBA NO DESTRUCTIVA PARA DETECTAR FISURES EN EJES	UNIDAD
9.2.1.2	RECONSTRUIR CON ARCO SUMERGIDO Y RECTIFICAR A UN DIAMETRO DE 8.00 " POR 800 mmX920 mm. RESPECTIVAMENTE	UNIDAD
9.2.1.3	PINTAR EJES CON PINTURA ESPECIAL (2 CAPAS) EN PARTES EXPUESTAS AL AGUA DE MAR. BASE Y SEGUNDA CAPA DE PINTURA ANTICRUSTENTE.	UNIDAD
9.2.1.4	SERVICIO POR ALINEADO DE TRANSMISION A DOS MOTORES MARCA VOLVO PENTA, MODELO AMD 165, SERIE AL 869194 (2)	UNIDAD
9.2.2	PROPELAS	
9.2.2.1	ASENTAMIENTO DE CONO DE PROPELA EN EJE	UNIDAD
9.2.2.2	BALANCEO ESTATICO EN EJES CON SUS PROPELAS	UNIDAD
9.2.3	PALETAS	
9.2.3.1	FABRICAR E INSTALAR BUJES DE TEFLON DE DIAMETRO EXTERIOR 166 mm POR DIAMETRO INTERIOR 143 mm POR 105 mm DE LARGO.	UNIDAD
9.2.3.2	RECTIFICAR ALOJAMIENTO DE BUJE DE TEFLON EN PALETA DE SIG: DIMENSIONES: DIAMETRO DE 166 mm DE LARGO, INCLUYE PULIDA Y RECTIFICADA DE LOS DOS TINTEROS EN REMOLCADOR.	UNIDAD
9.2.4	COUPLING	
9.2.4.1	CALZAR Y RECTIFICAR CONO INTERNO DE COUPLING Y AJUSTARLO EN CONO DEL EJE.	UNIDAD
9.2.4.2	FABRICAR PERNOS SEGÚN MUESTRA DE ACERO GRADO 8 CON TUERCA DE SEGURIDAD DE TEFLON.	PERNOS
9.3	TRABAJO DE CUARTO DE MAQUINAS	
9.3.1	LIMPIEZA Y PINTURA DE SENTINA	Mts.2
9.3.2	LIMPIEZA Y PINTURA DE CUARTO DE MAQUINA	UNIDAD
10	SISTEMA DE DIRECCION HIDRAULICO	
10.1	REVISION DE SISTEMA HIDRAULICO DE TIMON, INCLUYE KIT DE SELLOS, SELLOS DE BOMBAS, CHEQUEO DE MANGUERAS, CHEQUEOS DE CILINDROS.	UNIDAD
11	TANQUE DE AGUA DULCE (1 TANQUE DE BABOR Y ESTRIBOR)	
11.1	LIMPIEZA Y PINTURA	Mts.2
12	TANQUE DE COMBUSTIBLE	
12.1	TRASIEGO DE DIESEL A TANQUES DE TIERRA (2 TANQUES)	TANQUE
12.2	LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE PINTURA (SUMINISTRO DE PINTURAS A 2 TANQUES).	Mts. 2
13	TANQUE DE LASTRE (2 TANQUES PROA)	

13.1 LIMPIEZA, REMOCION DE OXIDO Y APLICACIÓN DE PINTURA.

Mts.2