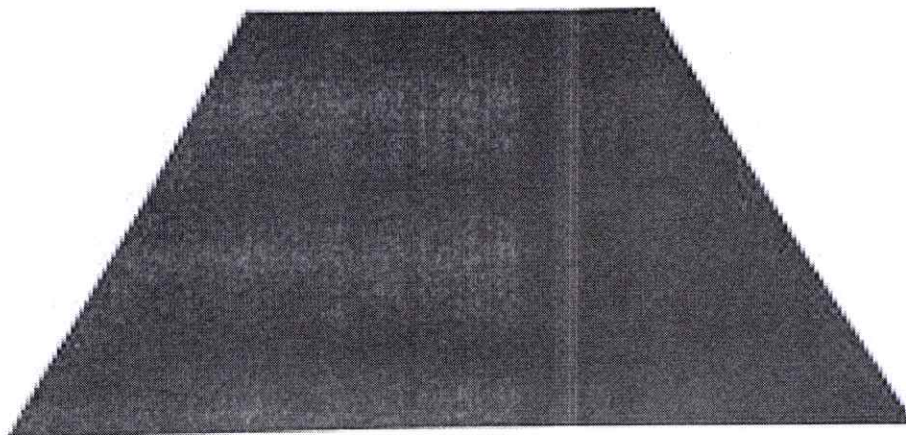


FICHA TÉCNICA MATERIALES SOLDADURA

Nombre Genérico:	TOLA 1/8 HIERRO NEGRO DE 4 pies X 8 pies
Cantidad:	5
Descripción:	Plancha de acero negro Material: Acero al carbono. Espesor: 1/8 de pulgada (aproximadamente 3.2mm). Dimensiones: 4 pies ancho x 8 pies Largo. Resistencia: Relativamente resistente a la abrasión y maleable. Propiedades: Alta resistencia a la abrasión y maleabilidad.

Imagen:



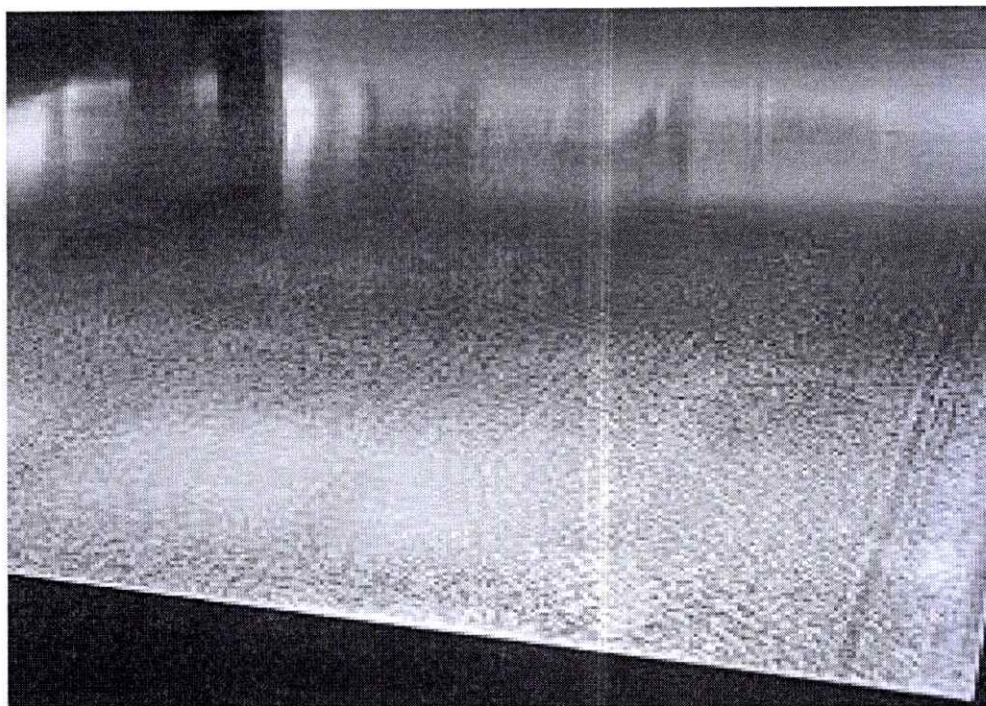
Nombre Genérico:	TOLA 1/16 HIERRO NEGRO 4 pies X 8 pies
Cantidad:	2
Descripción:	Plancha de acero negro Material: Acero al carbono, también conocido como hierro negro. Espesor: 1/16" (aproximadamente 1.5875 mm). Dimensiones: Comúnmente disponible en láminas de 4x8 pies (1.22m x 2.44m). Resistencia: Buena resistencia a la abrasión, maleabilidad y resistencia a la corrosión (debido a la aleación de acero al carbono y al proceso de laminación en altas temperaturas).

Imagen:



Nombre Genérico:	TOLAS ACERO LISA DE 1/8 4 pies X 8 pies
Cantidad:	5
Descripción:	Plancha de acero Liso Material: Acero al carbono liso Espesor: 1/8" (aproximadamente 3.175 mm). Dimensiones: Comúnmente disponible en láminas de 4 pies x 8 pies (1.22m x 2.44m). Resistencia: : Resistencia a la corrosión por la capa protectora de zinc.

Imagen:



Nombre Genérico:	TOLAS ACERO LISA DE 1/16 4 pies X 8 pies
Cantidad:	5
Descripción:	Plancha de acero Liso Material: Acero al carbono liso Espesor: 1/16" (aproximadamente 1.5875 mm). Dimensiones: Comúnmente disponible en láminas de 4 pies x 8 pies (1.22m x 2.44m). Resistencia: : Resistencia a la corrosión por la capa protectora de zinc.

Imagen:



Nombre Genérico:	TOLA ¼ HIERRO NEGRO CORRUGADA 4 pies X 8 pies
Cantidad:	5
Descripción:	Plancha de acero corrugado Material: Acero CORRUGADO Espesor: 1/4" (aproximadamente 6.35mm). Dimensiones: Comúnmente disponible en láminas de 4 pies x8 pies (1.22m x 2.44m). Resistencia: La forma corrugada aumenta la resistencia de la tola a la flexión y la carga.

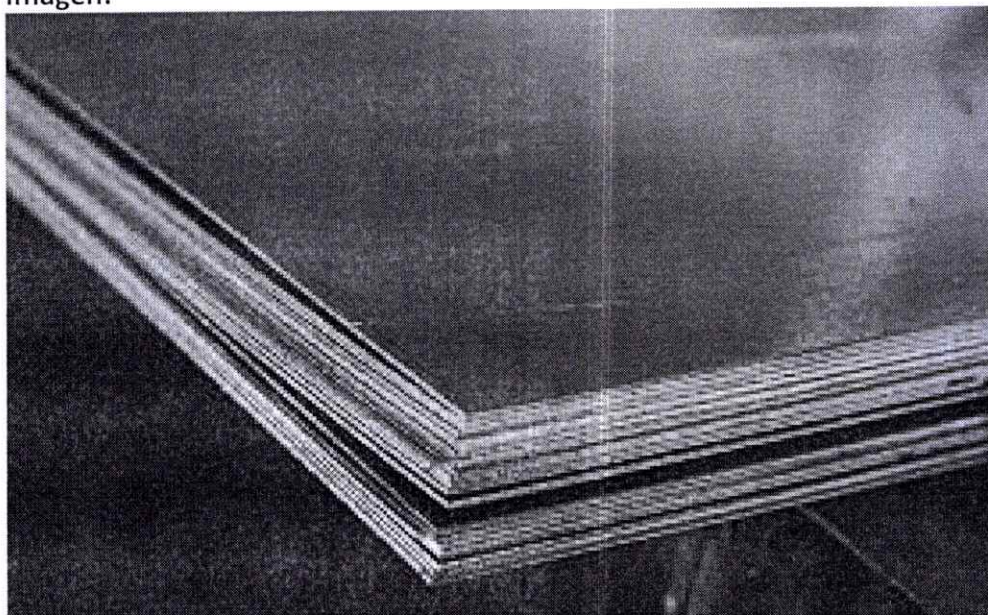
Imagen:



Nombre Genérico:	TOLAS ACERO LISA DE 3/8 4 pies X 10 pies
-------------------------	--

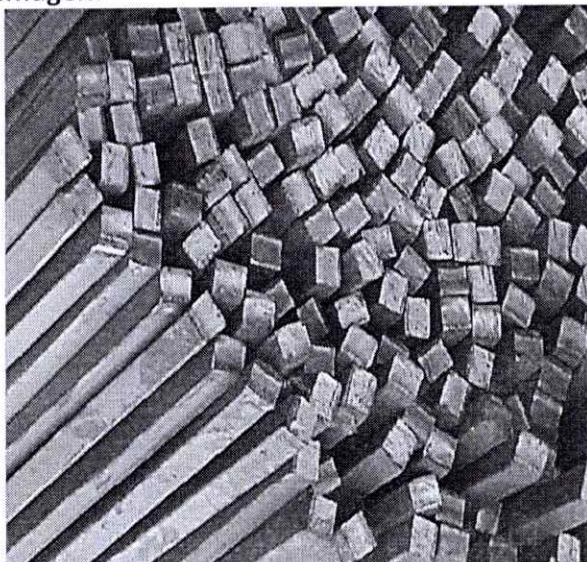
Nombre Genérico:	TOLAS ACERO LISA DE 3/8 4 pies X 10 pies
Cantidad:	5
Descripción:	Plancha de acero Lisa Material: Acero al carbono Lisa Espesor: 3/8" (aproximadamente 9.52 mm). Dimensiones: Comúnmente disponible en láminas de 4 pies x 10 pies Resistencia: Buena resistencia a la Corrosión y la abrasión.

Imagen:



Nombre Genérico:	BARRA CUADRADA DE ½
Cantidad:	2
Descripción:	Barra de Acero Cuadrada ½ Maciza Dimensión: 1/2 pulgada, cuadrada de 20 pies de largo Superficie lisa. Material: Acero Carbono, laminado en Caliente Grado de material A36 / A36M, Espesor: 1/2" Pulgada, cortable.

Imagen:




 Ing. Carlos B. Williams Ortiz
 Enc. Departamento Control Operacional





**CORPORACIÓN
DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
DE SANTO DOMINGO**

DESCRIPCION DE LOS MATERIALES

Nombre Genérico:	TANQUE DE OXIGENO 100 LBS. CON MANÓMETROS
Cantidad:	1
Descripción:	Tanque de oxígeno Con Manómetros Material: Tanque en Acero, aleación de acero con recubrimiento resistente a la corrosión y desgaste. Fabricados como la norma ASME B31.3. Capacidad: 100 LBS. Válvula Seguridad: CGA-540, presión de Trabajo: 2000 psi (150 BAR), Presión de Prueba: 3625 psi (250 BAR) Manómetros de alta presión para Oxígeno: Para Medir la presión interna de cilindros de oxígeno comprimido en contextos industriales Tipo de lectura: Analógica con aguja Material Manómetros: Cuerpo Latón sólido o acero inoxidable (mayor resistencia), Ventana frontal Acrílico o policarbonato resistente a impactos, Mecanismo interno Aleación de cobre o acero inoxidable, Aguja Aluminio pintado de negro o rojo Marcado de seguridad Zona roja visible a >3000 psi Presión máxima de entrada: 4000 psi (ANSI) / 275bar. Diámetro y Rango: Diámetro de la Esfera 2" o 2.5". (lectura clara en ambientes rudos) Rango: 0-4000 psi UL. Escala: Dual PSI / Bar Presión de salida: 50 psi Precisión: ±1.6% del rango completo (Clase 1.6) Conexión: NPT 1/4" macho (latón o acero) Orientación del montaje: Posterior (radial) o inferior (axial), según equipo Presión máxima 1.5 veces la presión nominal (seguridad operativa) Condiciones de operación: Parámetro Rango recomendado Temperatura de trabajo: -20 °C a +65 °C Humedad relativa: < 90% (sin condensación) Ambiente Industrial: - con protección contra polvo/salpicaduras Compatibilidad: Solo oxígeno - sin aceite, sin grasa Normas aplicables: ISO 5171 (equipos de oxicorte y soldadura)

CPAAS

CPAAS

CPAAS

CPAAS

CPAAS

CPAAS

CPAAS

CPAAS

CPAAS

CPAAS

CPAAS

CPAAS

CPAAS

CPAAS

CPAAS

CPAAS

CPAAS

CPAAS

CPAAS

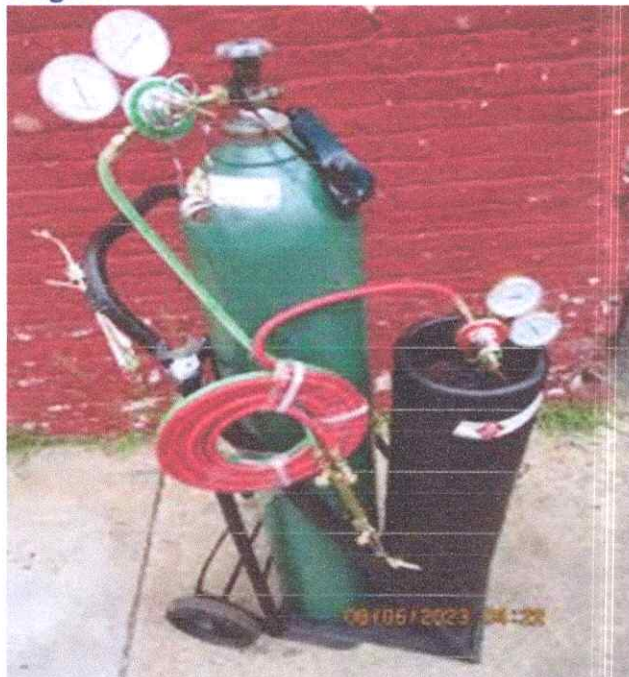
CPAAS

CPAAS

CPAAS

soldadura)
ASME B40.100 (manómetros industriales)
NFPA 55 / OSHA (USA) – manejo de gases comprimidos

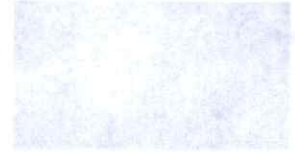
Imagen:




Ing. Carlos B. Williams Ortiz
Enc. Departamento Control Operacional



RECEIVED
FEB 20 1998
FEB 20 1998
FEB 20 1998



RECIBIDO
DIRECCION ADMINISTRATIVA FINANCIERA
-DAF-
FECHA: _____
HORA: _____
FIRMA: _____

[Handwritten signature]

Corporación de Fomento de la Industria del Petróleo
Calle Bolívar 107, Bogotá, D.C. 11001
Teléfono: 280 1234

Nombre Genérico:	ESCALERA
Cantidad:	2 UNIDAD
Descripción:	• Escalera T/tijera 6 peldaños y bandeja • Estructura de aluminio • Peldaños planos antiderrapantes 3" (8 cm) • Doble refuerzo en peldaños inferiores para mayor resistencia • Separadores externos para mayor estabilidad • Bandeja retráctil, soporta hasta 5 Kg



Nombre Genérico:	LONA AZUL
Cantidad:	2 UNIDAD
Descripción:	• Lona azul • Material polietileno • Color azul • Material de argolla aluminio • Medida densidad 110 g/m² • Grosor: 0.14 Mm • Diámetro De Argolla: 9/16"" (14 Mm)



Nombre Genérico:	MACHETE
Cantidad:	10 UNIDADES
Descripción:	• Machete con mango remachado • Longitud: 18" • Grosor de la hoja: 1,9 mm • Material: acero al carbono • Mango ergonómico con textura antideslizante. • Remaches macizos • Hoja pulida • Embalado en bolsa de plástico



Nombre Genérico:	ARBUSTEADORA
Cantidad:	2 UNIDAD
Descripción:	• Potencia mínima 2. HP • Diámetro del hilo mínimo 2.7 mm • Cuchilla de corte Matorrales 300-3 • Tipo de motor de 2 tiempo • Mango abatible de tipo bici



Nombre Genérico:	PALA DE JARDIN
Cantidad:	3 UNIDADES
Descripción:	• Pala de Punta con Mango Tipo Y para Jardín y Construcción • Ancho de cabeza 8 1/4" (20.96 cm) • Largo de cabeza 19 1/4" (48.9 cm) • Largo total 39 1/4" (99.7 cm)



Nombre Genérico:	MOTOSIERRA DE MANO
Cantidad:	2 UNIDADES
Descripción:	• Motor: gasolina 2 tiempos ✕ • Cilindrada mínima: 45c.c. ✕ • Potencia mínima 2.2hp ✕ • Encendido: electrónico CDI, o retráctil • Garra de tope • Largo de la barra mínimo de 18" ✕ • Freno de cadena • Velocidad mínima del motor 12,500 RPM ✕



Lic. Niroxy del Carmen Villar C.
 Enc. División de Servicios Generales
 NCV/ga



**CORPORACIÓN
DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
DE SANTO DOMINGO**

FICHA TECNICA

Nombre Genérico:	CARRETILLA TIPO JEEPETA
Cantidad:	2 UNIDADES
Descripción:	Carretilla 5.5 ft³ Neumática, bastidor tubula. • Llanta neumática reforzada con rin de 3 aspas, diseño robusto y resistente al desgaste, rodada con mayor estabilidad • Concha de lámina espesor 0.9 mm • Bastidor tubular calibre 16 (1.5 mm) con grips antiderrapantes • Soportes de uso pesado, mayor estabilidad en cualquier tipo de superficie • Tacón estabilizador



FICHA TÉCNICA

Nombre Genérico:	Extintor ABC 2.5 libras
Cantidad;	400
Descripción:	Extintor de incendio con Polvo químico seco ABC reutilizable, con una capacidad de 2,5 libra, con gas conducción de nitrógeno en 1.2 MPa y un Psi de 175. Con manómetro y válvula ubicado en la parte superior



mónica de soto
Lic. Mónica De Soto
Directora Recursos Humanos