








## INVIITACION 112 DE 2021 PARA PRESENTAR OFERTA

 **De** <contratacion@ibal.gov.co>  
**Destinatario** <gerencia@leongraficas.com>, <zeusgraficas@gmail.com>, <oliveriorojas@gmail.com>  
**Fecha** 2021-07-21 11:50

 Invitación 112 - Señalización.pdf (~4,6 MB)  REEVALUACION PROVEEDORES.pdf (~167 KB)  
 REQUERIMIENTOS SST.pdf (~139 KB)  MANUAL SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.pdf (~300 KB)  
 anexo 1.docx (~40 KB)  3. estudio de precios SEÑALIZACION (1) (1).pdf (~689 KB)

Cordial Saludo,

Por medio del presente se remite Invitación No. 112 del 21 de julio de 2021, con el fin que sea prestada oferta dentro de los tres (3) días siguientes al envío del presente email para adelantar el proceso de selección de contratista cuyo objeto es **"SUMINISTRO DE SEÑALIZACION Y/O AVISOS REGLAMENTARIOS, INFORMATIVOS Y PREVENTIVOS EN TODAS LAS AREAS DE LA EMPRESA, ENMARCADOS DENTRO DEL SIG Y ADAPTADOS A LA NUEVA IMAGEN CORPORATIVA DEL IBAL S.A. ESP OFICIAL"**.

La propuesta deberá entregarla a mas tardar el 26 DE JULIO DE 2021 en la forma y el horario indicado en el contenido de la invitación adjunta.

Cualquier observación será atendida por este medio, hasta un día antes del vencimiento del plazo para recibir propuesta.

Cualquier modificación a al invitación y demás será comunicada por este medio.

Anexo invitación y soportes.

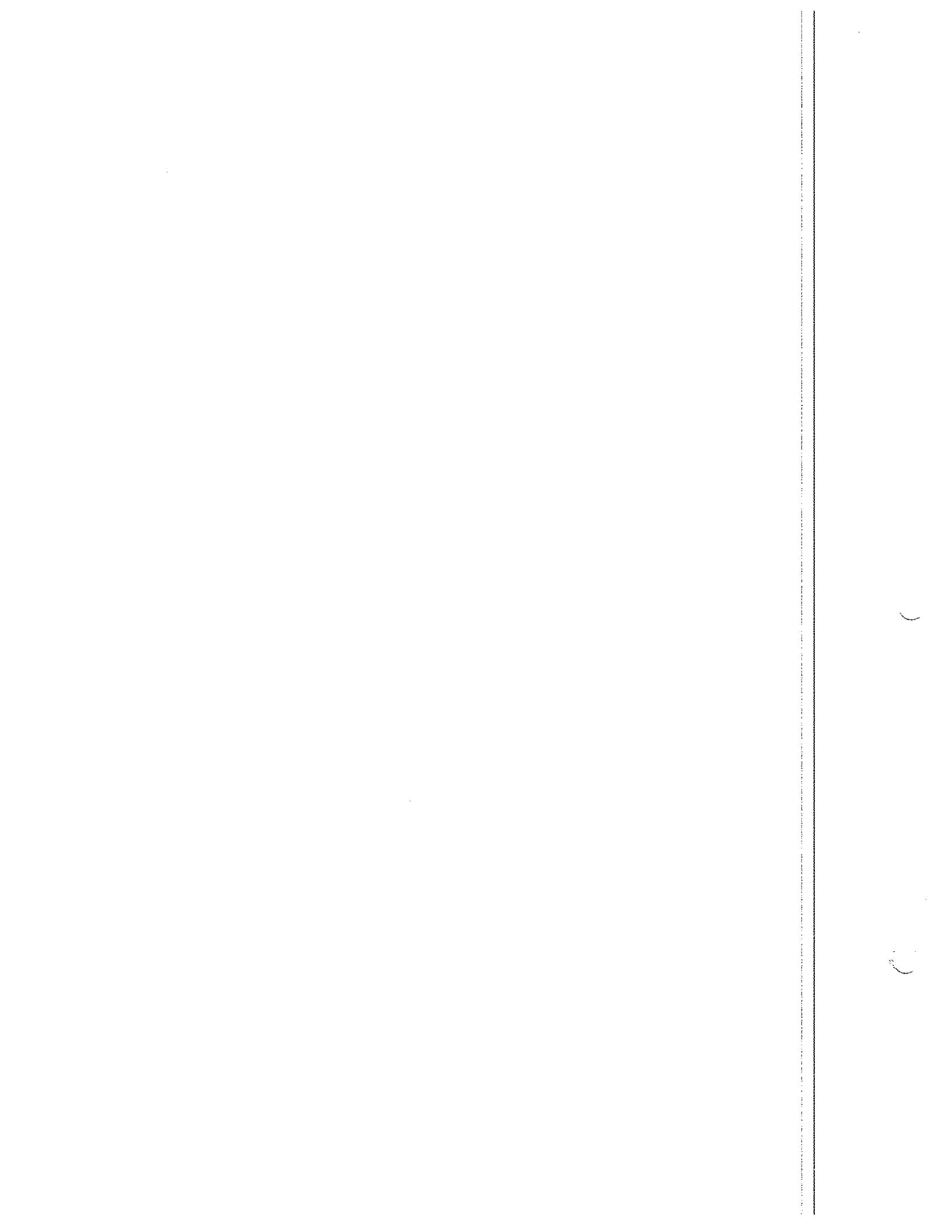
Cordialmente,


Secretaría General

IBAL SA ESP OFICIAL.

Secretaría General

IBAL SA ESP OFICIAL.



	<b>INVITACIONES A OFERTAR</b>  <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-015
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2021-03-04
		<b>VERSIÓN:</b> 09
		<b>Página 1 de 108</b>

Ibagué,

21 JUL 2021

Nº 112

Señores

**LEON GRAFICAS**

**Dirección Notificación :** Calle 14 N. 6-50 Barrio Pueblo Nuevo

**Teléfono Notificación :** 2625018

**Email Notificación :** gerencia@leongraficas.com

**RAFAEL ALBERTO LEIVA CONDE - ZEUS GRAFICAS**

**Dirección Notificación:** Calle 12 N. 4-10 Centro

**Teléfono Notificación :** 3006206054

**Email Notificación :** zeusgraficas@gmail.com

**OLIVERIO ROJAS HORTA – MEDIOS POSITIVOS DECORACION – PUBLICIDAD**

**Dirección Notificación :** Cl 60 A 1 B 52 Brr La Floresta

**Teléfono Notificación :** 8 2716857

**Email Notificación :** oliveriorojas@gmail.com

Ciudad

**Asunto:** Solicitud Presentación Oferta.

La Empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, lo invita a presentar oferta, con la finalidad de ser verificada para determinar la viabilidad de selección para celebrar contrato bajo las siguientes condiciones:

**El IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, se reserva el derecho de libre negociabilidad del objeto de la presente invitación.**

**I. CONDICIONES CONTRACTUALES REQUERIDAS**

**1.- OBJETO:** SUMINISTRO DE SEÑALIZACION Y/O AVISOS REGLAMENTARIOS, INFORMATIVOS Y PREVENTIVOS EN TODAS LAS AREAS DE LA EMPRESA, ENMARCADOS DENTRO DEL SIG Y ADAPTADOS A LA NUEVA IMAGEN CORPORATIVA DEL IBAL S.A. ESP OFICIAL.

**2. CARACTERÍSTICAS A CONTRATAR.** Anexo 1. Cuadro con especificaciones técnicas, donde se relaciona, el tamaño, la cantidad, la descripción y el tipo de material.

SEDE LA POLA						
REFERENCIA O DESCRIPCIÓN	TAMAÑO EXISTENTE	RECUPERAR	NUEVO	TAMAÑO	MATERIAL	CANT.
Aviso logo en acrílico	0.80x0.80		x	209 x 90	Acrílico + led	1
Aviso logos ICONTEC	0.40x0.76		x	100 x 35	Acrílico + led	1
Señal Discapacitado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Braille - IBAL La Pola	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Velocidad MAX 10 km	0.50x0.50	x		50 x 50	Vinilo reflectivo laminado	1
Señal Peligro caída	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Discapacitado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Vinilo IBAL Acrílico calcomanía	0.74x0.15	x		74 x 15	Vinilo transp. + Reverso blanco	1
Señal protocolo ingreso sobre vidrio	0.63x0.78		x	65 x 80	Vinilo laminado	1
Señal Libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Acrílico curvo Recepción	0.30x0.15	x		30 x 15	Vinilo transp. + Reverso blanco	1
Señal Horario de atención al usuario	0.50x0.35	x		50 x 35	Vinilo transp. + Reverso blanco	1
Señal Protocolo para ingresar	0.50x0.45	x		50 x 45	Vinilo transp. + Reverso blanco	2
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Plano ruta de evacuación	0.48x0.70	x		48 x 70	Vinilo laminado	1
Señal Extintor recepción	0.20x0.25		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Biciparqueadero	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	3
Señal Prohibido el paso	0.23x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Ruta de evacuación - Derecha	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Ruta de evacuación - Derecha	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Almenara	0.40x0.40		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Ruta de evacuación - Derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal zona parqueaderos	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal parqueadero funcionarios	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1

Señal ruta de evacuación - Derecha	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Bodega de almacenamiento	0.30x0.15		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señales varias	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	5
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Salida de emergencia	0.20x0.30		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Puerta cerrada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Sustancias peligrosas	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Información Sustancias químicas peligrosas	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.50x0.50		x	30 x 40	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Circuitos red normal	0.20x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Información Sustancias químicas peligrosas	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal hipoclorito de sodio	0.30x0.70		x	60 x 30	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal Polsulquin	0.30x0.70		x	60 x 30	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Mackenfloc	0.30x0.70		x	60 x 30	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Capacidad maxima de carga elevador 700 k	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Malacate capacidad 1 tonelada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Puerta cerrada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Salida de emergencia	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso solo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Transite por la derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señales	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	4
Señal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Ruta de evacuación - izq /pasillo de filtración	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2
Señal Cuidado piso humedo	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.10x0.10		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Actuadores filtro 6	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal Actuadores filtro 1	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Actuadores filtro 2	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Actuadores filtro 5	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Conducto aire	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Soplador 1	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Soplador 2	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Peligro alto voltaje planta eléctrica	0.15x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Actuadores filtro 3	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Conducto de aire	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Actuadores filtro 4	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Ruta evacuación - Izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Compresor 1	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Compresor 2	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Riesgo eléctrico	0.50x0.50		x	30 x 40	Poliestireno + vinilo laminado	1



Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Válvulas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Pasillo filtración / Protección personal	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2
Señal Cuidado Piso húmedo	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Riesgo eléctrico	0.50x0.50		x	30 x 40	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.15x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Sólo personal autorizado	0.20x0.30		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Ruta evacuación / Riesgo caída	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2
Señal Compresor 3	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Compresores	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Compresor 4	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Ruta evacuación - Derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Zona de bombeo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal Cuarto bombeo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Bomba 1	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Bomba 2	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Bomba 3	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Motobombas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal PTAP la pola #1	0.40x0.60		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Marco templado	2.00x3.00	x		200 x 300	Banner Templado	1
Señal Protección personal / Sólo autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2
Señal Mantener esta Puerta cerrada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal braile - Planta 1	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1
Señal Baño mixto	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal braile - Baño damas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal braile - Baños	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1

Señal Ruta evacuación - Derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Ruta evacuación - Izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo caídas nivel inferior	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Caja de Luz en Acrílico laboratorio de control de calidad	0.26x1.20	x		120 x 26	Acrílico opal+ Corte laser + Vinilo + Mant.	1
Señal Hale	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Esmerilado sobre vidrio	0.40x0.40		x	40 x 40	Esmerilado impreso	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Libre de humo / prohibido consumir alimentos	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Acrílico curvo área administrativa	0.30x0.20	x		30 x 20	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1
Señal Riesgo eléctrico	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Circuito red	0.20x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Empuje	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Salida emergencias Izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1

Señal Uso obligatorio Elemento protección	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Empuje	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso solo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Vertier	0.20x0.30	x		20 x 30	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1
Señal Hale	0.20x0.30		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Ducha de emergencia	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Esmerilado sobre vidrio	0.20x2.07		x	20 x 207	Esmerilado impreso	1
Acrílico curvo Area análisis físico químicos	0.30x0.20	x		30 x 20	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1
Señal Area fisico química	0.25x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	5
Señal Radiaciones no ionizantes	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Centrifuga	0.25x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Lavado de manos	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Esmerilado sobre vidrio	0.30x0.30		x	30 x 30	Esmerilado impreso	1
Esmerilado sobre vidrio	0.20x1.15		x	20 x 115	Esmerilado impreso	1
Esmerilado sobre vidrio	0.20x1.32		x	20 x 132	Esmerilado impreso	1
Esmerilado sobre vidrio	0.20x1.05		x	20 x 105	Esmerilado impreso	1
Esmerilado sobre vidrio	0.20x1.52		x	20 x 152	Esmerilado impreso	1

Esmerilado sobre vidrio	0.20x0.92		x	20 x 92	Esmerilado impreso	1
Esmerilado sobre vidrio	0.20x1.00		x	20 x 100	Esmerilado impreso	1
Señal Ruta evacuación - Derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Autoclave / Nevera de muestra	0.25x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2
Señal Prohibido el paso	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Lampara visora / microscopio/sellador	0.25x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	3
Acrílico curvo Area análisis bacteriológicos	0.30x0.20	x		30 x 20	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1
Señal Lavado de manos	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Incubadora	0.25x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Acrílico curvo	0.30x0.20	x		30 x 20	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1
Señal Sustancias químicas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Información Sustancias químicas peligrosas	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Deposito de residuos quimicos	0.30x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Destiladores	0.30x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Esmerilado sobre vidrio	1.92x0.20		x	192 x 20	Esmerilado impreso	1
Esmerilado sobre vidrio	1.00x0.20		x	100 x 20	Esmerilado impreso	1
Esmerilado sobre vidrio	0.80x0.20		x	80 x 20	Esmerilado impreso	1
Señal Cabina extracción de gases	0.25x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
area esterilización	0.30x0.20	x		30 x 20	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1
Vinilo ibal	0.30x0.63		x	30 x 63	Vinilo laminado	1
Señal Peligro riesgo eléctrico	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal braile - Laboratorio	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Elemento protección	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Ruta evacuación	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Camilla emergencia	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Dirección operativa	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal braile - Dirección operativa	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Esmerilado Puerta vidrio dirección operativa	0.88x2.10		x	88 x 210	Esmerilado impreso	1

Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	2
Señal Lavado de manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Botiquín	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal area restringida solo personal autorizado	0.40x0.50		x	40 x 30	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Puerta cerrada/Protección personal	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2
Señal Transite por la derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cuidado caída de escaleras	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Malacate capacidad 1 tonelada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal precaución riesgo caída al vacío MALACATE	0.50x0.50		x	30 x40	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Herramientas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Cuidado caída de escaleras	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Malacate capacidad 1 tonelada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal precaución riesgo caída al vacío MALACATE	0.50x0.50		x	30 x40	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal Zona de alimentación	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Mantenga la Puerta cerrada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Braille - Cafetería	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Favor mantener orden y aseo en esta area	0.50x0.50		x	30 x40	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Vestier	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Favor mantener orden y aseo en esta area	0.50x0.50		x	30 x40	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Baño mixto	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Locker	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal lavado manos	0.30X0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1



Señal Orden y aseo	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal alarma	0.50x0.50		x	30 x 40	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal basura a su lugar	0.30x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Tablero de energía	0.15x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.20x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal MASTER STATION	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.20x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Puerta cerrada/Protección personal/riesgo caída	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	3
Señal Auditorio	0.50x0.20		x	50 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Esmerilado sobre vidrio logos auditorio	1.05x1.17		x	105 x 117	Esmerilado impreso	8
Acrílico -logo con luz cantonera 5 cm	0.70x0.70		x	209 x 90	Acrílico opal+ Corte laser + Vinilo + Led	1
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1

PLANTA						
Esmerilado sobre vidrio vidrios	1.50x0.90		x	150 x 90	Esmerilado impreso	2
Esmerilado sobre vidrio	0.64x0.85		x	64 x 85	Esmerilado impreso	1
Esmerilado sobre vidrio vidrio	2.10x0.90		x	210 x 90	Esmerilado impreso	1
Esmerilado sobre vidrio vidrio	1.86x0.90		x	186 x 90	Esmerilado impreso	2
Señal profundidad 1,90 mtrs -doble cara	0.40x0.20		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	3
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Zona de muestras	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal braille - Sala de muestras	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1
Señal sustancias químicas emergencias	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Elemento protección personal	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal profundidad 1,90 mtrs -doble cara	0.40x0.20		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	6
Señal filtro 1-2-3-4-5-6-	0.40x0.60		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	6

Señal Riesgo caídas nivel inferior	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Flocurador 1-2-3- doble cara	0.30x0.15		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	6
Señal profundidad 5 mtrs	0.40x0.30		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	3
Señal Floculacion vertical 1-2-3	0.20x0.30		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	3
Señal Sedimentado 1-2-3-doble cara	0.30x0.15		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	3
Señal profundidad 5 mtrs doble cara	0.40x0.30		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	3
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Circule con precaucion piso resbaloso	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal profundidad 5 mtrs doble cara	0.40x0.30		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	3
Señal Profundidad de canal max. 70 cms	0.30x0.15		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Riesgo caída al vacio	0.20x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Profundidad de canal max. 70 cms	0.30x0.15		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1

Señal Válvula reguladora de caudal y presión	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Bomba de dosificación	0.20x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal profundidad 2,90 mts	0.40x0.33		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Fuera de servicio	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal bomba dosificadora 1	0.40x0.20		x	40 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Zona de desinfección	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Peligro sustancias químicas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Tanque Mackenfloc	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal elementos para baja	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Favor mantener orden y aseo en esta area	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal acopio chatarra	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Extintor	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal tubería acueducto	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada +	1



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-015**

**FECHA VIGENCIA:**

2021-03-04

**VERSIÓN: 09**

**Página 19 de 108**

					Vinilo laminado	
Señal tubería alcantarillado	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal ladrillo	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal área de acopio de tapas	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal arena	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Favor mantener orden aseo en el área	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Recebo	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Área de acopio demateriales construcción	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal No pase área restringida	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Vinilo TURBO IBAL 2 caras	2.00x4.2		x	200 x 420	Vinilo laminado	1
Vinilo puertas	1.10x1.95		x	110 x 195	Vinilo laminado	2
Vinilo TURBO IBAL	2.00x4.2		x	200 x 420	Vinilo laminado	1
Vinilo puerta turbo -IBAL 2 caras	0.40x0.40		x	40 x 40	Vinilo laminado	2

Vinilo franja turbo-IBAL	2.20x0.30		x	220 x 30	Vinilo laminado	1
Vinilo franja turbo vidrio -IBAL	1.85x0.17		x	185 x 17	Vinilo Microperforado	1
Señal prohibido parquear	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	2
Señal parquear en posición de salida	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	3
Señal parqueadero motos	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal favor moto sin seguro	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal parqueadero	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Vestier servicio generales	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Respire con tranquilidad espacio libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal rohibido votar basura alrededor del shut	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	3
Señal Centro de almacenamiento residuos	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Elementos de protección personal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Desechos Ordinarios - Cartón - Plástico	0.17x0.30		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	3
Señal Basura a su lugar	0.20x0.30		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Residuos organicos	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Mantenga esta área ordenada y limpia	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal matriz de contabilidad de sustancias químicas	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Residuos especiales	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Mantenga esta área ordenada y limpia	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Residuos de aparatos electronicos	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cierre la llave	0.10x0.10		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal ruta evacuacion - Izquierda	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal velocidad maxima 10 Km/h	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal riesgo eléctrico	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1

Señal Electricidad peligro de muerte	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	4
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	4
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	4
Señal Cilindros de cloro llenos	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal cloro gaseoso 68 Kg	0.30x0.70		x	60 x 30	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cilindros de cloro vacíos	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Capacidad carga del puente grúa 1 tonelada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal cloro gaseoso 900 Kg	0.30x0.70		x	60 x 30	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Almacenamiento de cloro	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Carga suspendida peligro	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Peligro intoxicación	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Elementos de protección personal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal no fume	0.15x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1



Señal Protección personal	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal respire con tranquilidad	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal transite con cuidado sólo personal autorizado	0.30x0.30		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Baño mixto	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal braille - Baño	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Ruta de evacuación-izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	4
Señal Riesgo eléctrico	0.15x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal planta eléctrica	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal planta eléctrica	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal riesgo eléctrico	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal prohibido el paso solo personal autorizado	0.32x0.40		x	30 x 40	Poliestireno + vinilo laminado	1
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Acrílico curvo Saneamiento basico operativo	0.30x0.15	x		30 x 15	Vinilo transp. + Reverso blanco	1
Acrílico curvo oficina comunicaciones	0.30x0.15	x		30 x 15	Vinilo transp. + Reverso blanco	1
Acrílico curvo Señal grupo Tecnico de acueducto	0.30x0.15	x		30 x 15	Vinilo transp. + Reverso blanco	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Baño mixto	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Vinilo plano ruta evacuación	0.58x0.60	x		58 x 60	Vinilo laminado	1
Señal bienvenido espacio libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal peligro riesgo de caída	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal Mantenga esta área ordenada y limpia	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cafetería	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal braille - Cafetería	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal ruta evacuación- Izquierda	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal ruta evacuación- Derecha	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	3
Señal No pisar el prado-zona verde	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
<b>LABORATORIO CONTROL PERDIDAS</b>						
Señal ruta evacuación- derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal protección personal	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal respire tranquilo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cuidado piso humedo	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal peligro riesgo electrico	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal ruta evacuación izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Uso obligatorio	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal cuarto de filtros	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal laboratorio de metrologia	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal area de micromedición	0.50x0.50		x	30 x 40	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal area restringida solo personal autorizado	0.40x0.50		x	40 x 30	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1

Señal Cuidado caída de escaleras	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal ruta evacuación izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal banco de prueba	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal medidores traídos por constructoras	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal prohibido el paso de personas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido fumar	0.15x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
<b>ADMINISTRATIVO</b>						
Acrílico curvo saneamiento básico	0.30x0.15		x	30 x 15	Acrílico + Vinilo transp. + Reverso blanco	1
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
<b>GESTIÓN MATRICULAS</b>						
Señal ruta evacuación	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal braile	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Esmerilado sobre vidrio vidrio	0.88x2.30		x	88 x 230	Esmerilado impreso	1
Señal salida emergencias	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Seña Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Esmerilado sobre vidrio vidrio	1.03x0.65		x	103 x 65	Esmerilado impreso	2
Señal Radiación no ionizada	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cuidado caída de escaleras	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal valvula de lavado	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal peligro riesgo caida	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.15x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal capacidad cargo malacate	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal zona cargue-descargue	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
<b>PLANTA 2</b>						
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal bomba dosificadora 2	0.20x0.40		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1
Señal Tanque Mackenfloc	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal tanque mackenfloc 1	0.60x0.40		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal PTAP la pola #2	0.60x0.40		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal riesgo caída	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Elementos de protección personal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal flocurado 1-2-3-4 doble cara	0.60x0.40		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	4
Señal sedimentador 1-2-3-4 doble cara	0.60x0.40		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	4
Señal filtro 1-2-3-4-5-6-7-8-9 doble cara	0.60x0.40		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	9
Señal Profundidad 3,20 mtrs - doble cara	0.20x0.40		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	2
Señal Profundidad 3,90 mtrs - doble cara	0.20x0.40		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	2

Señal profundidad 4 mtrs	0.60x0.40		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	3
<b>LABORATORIO</b>						
Señal Cuidado caída de escaleras	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal salida emergencias	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal braile - Laboratorio	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal riesgo caída	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Elementos de protección personal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Baño mixto	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal area dosificadores	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal prohibido el paso	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.10x0.10		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal braile - Sala de muestras	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1



Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Turbidímetro	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal sustancias químicas	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Espectrofotómetro	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Ensayos de jarras	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Lockers	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal ruta evacuacion derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal cap.carga malacate	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal riesgo caida	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Llaves desague dosificada	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Llaves desague dosificada	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Elementos de protección personal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.15x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal riesgo electrico	0.50x0.50		x	30 x40	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal riesgo escalera	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	3
Señal cargo malacate	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal riesgo caida	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Dosificador 1y2	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
<b>(C/CO)</b>						
Vinilo microperforado ibal	0.43x0.55		x	43 x 55	Vinilo Microperforad o	8
Vinilo microperforado ibal	1.15x1.75		x	115 x 175	Vinilo Microperforad o	1
Señal Riesgo de caída	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Vinilo puerta ibal	0.30x0.30		x	30 x 30	Vinilo laminado	1
Señal Empuje	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal salida de emergencia	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	5
Señal salida de emergencia	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Vinilo cartelera IBAL	0.31x0.18		x	31 x 18	Vinilo transp. + Reverso blanco	1
Señal Baño mixto	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Hale	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Presione para salir	0.10x0.10		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Radiación no ionizada	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Esmerilado sobre vidrio	0.35x0.25		x	35 x 25	Esmerilado impreso	1
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cuidado caída de escaleras	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal braile - Sala juntas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal sala de juntas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Baño mixto	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal ruta evacuacion derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal cafeteria	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Vinilo cartelera IBAL	0.31x0.18		x	31 x 18	Vinilo transp. + Reverso blanco	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Cierre la llave	0.57x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Cierre la llave	0.57x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal ruta evacuacion izquierda	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal No pise el prado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	3

Señal ruta evacuacion derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
<b>CENTRO DE DOCUMENTACIÓN</b>						
Señal fotocopiado	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal plano ruta evacuación	0.60x0.58	x		58 x 60	Vinilo laminado	1
Señal centro de documentación	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal ruta evacuacion derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Cuidado caída de escaleras	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal IBAL fotocopias - Doble cara	0.55x0.28		x	50 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	2
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
<b>PLANEACIÓN</b>						
Señal ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal braille - Ruta de evacuación Lado Izq.	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal Rampa discapacitados	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Tablero IBAL	0.18x0.34	x		18 x 34	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Area en orden y aseo	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Distanciamiento 2 mtrs	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Uso obligatorio de mascarilla	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Esmerilado sobre vidrio	2.37x1.77		x	237 x 177	Esmerilado impreso	1
Acrílico curvodirección de planeación	0.30x0.15	x		30 x 15	Vinilo transp. + Reverso blanco	1
Señal alarma	0.45x0.45		x	40 x 30	Poliestireno + Vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Cierre la llave	0.57x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Esmerilado sobre vidrio ibal	1.10x0.60		x	110 x 60	Esmerilado impreso	1
Esmerilado sobre vidrio ibal	0.82x0.60		x	82 x 60	Esmerilado impreso	1



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**

2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 37 de 108**

Esmerilado sobre vidrio vidrio ibal	1.08x0.60		x	108 x 60	Esmerilado impreso	1
Esmerilado sobre vidrio vidrio ibal	1.40x0.60		x	140 x 60	Esmerilado impreso	1
Señal grupo proyectos	0.30x0.40		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Esmerilado sobre vidrio vidrio	1.14x2.40		x	114 x 240	Esmerilado impreso	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Vinilo cartelera IBAL	0.31x0.18		x	31 x 18	Vinilo transp. + Reverso blanco	1
Señal zona verde	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	2
Señal ruta evacuación derecha	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
<b>GERENCIA</b>						
Acrílico curvo gerencia	0.30x0.15	x		30 x 15	Vinilo transp. + Reverso blanco	1
Señal braile	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Esmerilado vidrio logo	1.00x0.62		x	100 x 62	Esmerilado impreso	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1
Señal no siga sin ser autorizado	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Bandera	1.40x1.10		x	140 x 110	Tela Satinada + Estampado	1

Vinilo en acrílico del atril	0.33x0.36		x	33 x 36	Vinilo transp. + Reverso blanco	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Baño mixto	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal favor parquear en reversa	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal puerta cerrada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Zona de cargue	0.20x0.40		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Seguridad en tus manos	1.50x0.80		x	150 x 80	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal ruta evacuacion derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
<b>AMBIENTE FISICO</b>						
Señal Braille - Ambiente fisico	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal salida	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1



Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal baño mixto	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cierre la llave	0.57x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Circuito red normal	0.22x0.22		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal aseo y cafetería	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cierre la llave	0.57x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Baño hombre	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
<b>ALMACÉN</b>						
Acrílico curvo-bodega	0.30x0.15	x		30 x 15	Vinilo transp. + Reverso blanco	1
Señal braille - Almacén	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal Alarma	0.22x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	2
Señal salida	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal botiquin	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1
Señal salida emergencia derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal favor no fumar	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Uso obligatorio de equipo	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal tapon antifraude	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2
Señal bodega de bajas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal bodega	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal zona accesorios hierro	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal peligro caída	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal salida de emergencias derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal salida de emergencias izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
<b>ARCHIVO</b>						
Señal punto de encuentro	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Esmerilado sobre vidrio	0.76x0.61		x	76 x 61	Esmerilado impreso	1
Señal salida emergencia izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal archivo central	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal salida	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Vinilo cartelera vidrio	0.30x0.17		x	30 x 17	Vinilo transp. + Reverso blanco	1

Señal salida de emergencia derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal salida de emergencia izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Basura a su lugar	0.22x0.30		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal dirección administrativa	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Acceso discapacitados	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal braile - Oficina Administrativa	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
<b>ADMINISTRATIVA</b>						
Acrílico curvo ruta de evacuacion izquierda	0.30x0.15	x		30 x 15	Vinilo transp. + Reverso blanco	1
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1
Señal Libre de humo	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal ruta evacuacion izquierda	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Uso equipo protección	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Acceso discapacitados	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal salida emergencia derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
<b>CONTROL PÉRDIDAS</b>						
Señal braile - Ruta evacuación	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal control de perdidas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Acrílico curvo control perdidas	0.30x0.15	x		30 x 15	Vinilo transp. + Reverso blanco	1
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Vinilo Buzón	0.17x0.17	x		17 x 17	Vinilo laminado	1
Señal braile - Oficina control perdidas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Vinilo cartelera corcho	0.15x0.90	x		15 x 90	Vinilo laminado	1
Vinilo cartelera acrílico	0.15x0.90	x		15 x 90	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1

Señal Radiación no ionizada	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Baño mixto	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cierre la llave	0.57x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal salida emergencia	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1
Señal ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal residuos ordinarios	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal residuos reciclaje	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal basura a su lugar	0.30x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Vinilo reverso negro	0.18x0.34	x		18 x 34	Vinilo laminado	1
Señal área de desinfección	0.30x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2
Señal Distanciamiento 2 mtrs	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Uso obligatorio de mascarilla	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-015**

**FECHA VIGENCIA:**

2021-03-04

**VERSIÓN: 09**

**Página 45 de 108**

Señal velocidad maxima	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal punto de encuentro	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1
<b>FARQUE IBAL</b>						
Señal punto de encuentro	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal tanque cuidad belen	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Tanques niveles	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Tanque belen rebases	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1
Señal Prohibido el ingreso a personal no autorizado	0.20x0.40		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
<b>PAS LA 15</b>						
<b>REFERENCIA O DESCRIPCIÓN</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>RECUPERAR</b>	<b>NUEVO</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>CANT</b>
Caja de luz	0.72x5.15		x	209 x 90	Aviso en acrílico + Led	1
Logos de icontec			x	100 x 35	Aviso en acrílico + Led	1
Aviso esmerilado IBAL sobre vidrio	2.75x5.11		x	275 x 511	Esmerilado impreso	1
<b>SEDE LA 15</b>						
<b>REFERENCIA O DESCRIPCIÓN</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>RECUPERAR</b>	<b>NUEVO</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>CANT</b>
Mural molecula	1.01x1.01		x	209 x 90	Acrílico opal + Vinilo	1



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 46 de 108**

					laminado + Led	
Señal Espacio libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1
Vinilo logo IBAL	0.30x0.20		x	30 x 20	Vinilo blanco + laminado	1
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + Vinilo laminado	1
Señal Salida	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1
Logo esmerilado IBAL sobre vidrio	3.64x2.28		x	364 x 122	Esmerilado impreso	1
<b>SEDE CADIZ</b>						
<b>REFERENCIA O DESCRIPCIÓN</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>RECUPERAR</b>	<b>NEUVO</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>CANT</b>
<b>PISO 2 Y 1</b>						
Aviso logo en acrílico	1.00x1.20		x	209 x 90	Acrílico + led	1
Aviso logos ICONTEC			x	100 x 35	Acrílico + led	1
Vinilo esmerilado IBAL sobre vidrio	0.35x0.30		x	35 x 30	Esmerilado impreso	1
Señal Bienvenido	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1
Señal Elementos de protección personal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1
Señal Braille - Oficina de Cadiz	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1
<b>ROCATOMA CAY</b>						
<b>REFERENCIA O DESCRIPCIÓN</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>RECUPERAR</b>	<b>NEUVO</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>CANT</b>
<b>SEDE ANTIGUA</b>						



Aviso Bocatoma Cay	0.80x1.20		x	80 x 120	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Braille - Bocatoma Cay	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1
Señal Recomendaciones generales	1.00x0.80		x	100 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Propiedad privada	0.30x0.15		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Punto de encuentro	0.50x0.50		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Profundidad 1.60 mts	1.00x1.20		x	100 x 120	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Ruta de evacuación-- Izquierda	0.50x0.30		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Desarenador	0.30x0.50		x	20 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Elementos de protección personal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1
<b>SEDE NUEVA</b>						
Señal Bocatoma Cay	0.60x0.40		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Salida	0.50x0.50		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Propiedad privada	0.30x0.15		x	20 x 40	Lámina Galvanizada +	1

Señal Elementos de protección personal	0.80x1.50		x	80 x 150	Vinilo laminado Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Bienvenido	0.30x0.15		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Propiedad privada	0.50x0.50		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
<b>BOCATOMA COMBEIMA</b>						
REFERENCIA O DESCRIPCIÓN	TAMAÑO	RECUPERAR	NUEVO	TAMAÑO	MATERIAL	CANT
Señal Propiedad privada	0.30x0.15		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	12
Señal Braille - Ruta de evacuación	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1
Señal Prohibido el paso	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1
Señal Braille - Bocatoma Combeima	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1
Señal Bocatoma combeima	0.80x1.20		x	80 x 120	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Tu seguridad en tus manos	1.50x0.80		x	150 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Recomendaciones generales	0.80x1.00		x	80 x 110	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1

Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	2
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + Vinilo laminado	1
Señal Elementos de proteccion personal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1
<b>PTAR AMERICAS</b>						
<b>REFERENCIA O DESCRIPCIÓN</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>RECUPERAR</b>	<b>NUOVO</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>CANT</b>
Aviso PTAR - AMÉRICAS	1.90x1.00		x	190 x 100	Banner templado	1
Señal Propiedad privada	0.30x0.20		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Sólo personal autorizado	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Planta tratamiento de aguas residuales	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Perro peligroso	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Propiedad privada	0.30x0.20		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	7
Señal PTAR - AMERICAS	1.14x1.00		x	100 x 100	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Perro peligroso	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1

Señal Velocidad máxima	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Punto de encuentro	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Parquear en posición de salida	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Ruta de evacuación-- Izquierda	0.30x0.15		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Elementos de protección personal	0.30x0.15		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Solo personal autorizado	0.22x0.18		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Bienvenido	0.30x0.15		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Braille - PTARD Américas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1
Señal Recomendaciones generales	0.80x1.00		x	80 x 100	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Seguridad está en tus manos	1.50x0.80		x	150 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal PTARD AMERICAS	1.20x0.80		x	120 x 80	Lámina Galvanizada +	1

Señal Prohibido el paso	0.22x0.18		x	20 x 40	Vinilo laminado Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Elementos de protección personal	0.22x0.18		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
<b>PTAR COMFENALCO</b>						
<b>REFERENCIA O DESCRIPCIÓN</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>RECUPERAR</b>	<b>NUEVO</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>CANT</b>
Señal Sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Braille - PTARD Comfenalco	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1
Señal Alto riesgo	0.30x0.15		x	22 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Sólo personal autorizado	0.30x0.20		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Seguridad está en tus manos	1.50x0.80		x	150 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Perro peligroso	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Velocidad máxima	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Recomendaciones generales	0.80x1.00		x	80 x 100	Lámina Galvanizada +	1



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 52 de 108**

					Vinilo laminado	
Señal Planta Comfenalco	1.90x1.00		x	190 x 100	Banner templado	1
<b>PTAR EL TEJAR</b>						
<b>REFERENCIA O DESCRIPCIÓN</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>RECUPERAR</b>	<b>NUEUVO</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>CANT.</b>
Esmerilado con Logo IBAL	0.57x0.70		x	57 x 70	Esmerilado impreso	1
Señal Elementos de protección personal	1.50x0.80		x	150 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Vinilo IBAL PLANTA TEJAR	0.70x1.71	x		70 x 171	Vinilo laminado	1
Vinilo IBAL PLANTA TEJAR	0.80x1.71		x	80 x 171	Vinilo laminado	1
Señal Velocidad máxima	0.50x0.50		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Animales peligrosos	0.50x0.50		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Parquear en posición de salida	0.50x0.50		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Recomendaciones generales	1.00x0.80		x	100 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Braille - PTAR TEJAR	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1
<b>TANQUES</b>						
<b>REFERENCIA O DESCRIPCIÓN</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>RECUPERAR</b>	<b>NUEUVO</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>CANT.</b>

<b>TANQUE LA 30</b>						
Señal Tanque la 30	1.10x0.80		x	100 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Recomendaciones generales	1.00x0.80		x	100 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Electricidad - Peligro de muerte	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Ruta de evacuación	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	2
<b>TANQUE PIEDRA PINTADA</b>						
Señal Tanque Piedra Pintada	1.10x0.80		x	100 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Recomendaciones generales	1.00x0.80		x	100 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Electricidad - Peligro de muerte	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Elementos de protección personal	1.50x0.80		x	150 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1
Señal Tu seguridad en tus manos	1.50x0.80		x	150 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CODIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 54 de 108**

**3.- OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:** Serán obligaciones del contratista las siguientes:

**3.1. OBLIGACIONES GENERALES**

1.- Atender las observaciones y sugerencias que la empresa efectuó para una mejor ejecución del objeto contractual.

2.- El contratista debe conocer los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión de la empresa e identificar y controlar los aspectos significativos, producto de sus operaciones y aplicar los manuales, planes, guías, instructivos, registros y demás documentos a que haya lugar, para el cabal cumplimiento de las normas NTC ISO 9001 actualización 2015, NTC ISO 14001 de 2015 y OHSAS 18001 versión 2017.

3.- El contratista se compromete a mantener los precios establecidos en la oferta que acompaña la propuesta, durante el plazo de ejecución y la vigencia del contrato a suscribir.

4.- Suscribir las actas de inicio, parciales, final, y demás que haya lugar en desarrollo del contrato a suscribir.

5.- Informar oportunamente al IBAL S.A E.S.P OFICIAL, sobre cualquier eventualidad que pueda sobrevenir y que afecte el normal desarrollo del objeto del contrato a suscribir.

6.- Constituir en debida forma, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la firma del contrato, la póliza única de garantía, y ampliar, prorrogar o modificar las garantías en el evento en que se amplíe el valor del contrato, se prorrogue su vigencia o se modifiquen sus condiciones.


7.- Cumplir con sus obligaciones frente al sistema de seguridad social y parafiscal según el régimen al que pertenezca de acuerdo a la normatividad vigente. Así mismo, debe acreditar estar al día en los aportes de seguridad social y aportes parafiscales, durante todos los meses de ejecución contractual, hasta su liquidación.

8.- Actuar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones injustificadas.

9.- Cumplir con el manual de seguridad y salud en el trabajo para contratistas.

10.- Asistir a las capacitaciones que programe de empresa IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL, propias del sistema integrado de gestión, en cumplimiento a cada una de las políticas que tiene la compañía, conforme le aplique según el objeto del contrato.



	<b>INVITACIONES A OFERTAR</b>  <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-015
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2021-03-04
		<b>VERSIÓN:</b> 09
		<b>Página 55 de 108</b>

11.- Para aquel contrato que en su ejecución implica tener personal a cargo, el contratista deberá cumplir con los siguiente en materia de seguridad y salud en el trabajo:

a.- Entregar mensualmente los indicadores del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, como lo establece la resolución 312 de 2019: Frecuencia de accidentes de trabajo, severidad de accidentes de trabajo, proporción de mortalidad, ausentismo laboral por salud, prevalencia de la enfermedad, incidencia de la enfermedad.

b.- El contratista deberá entregar mensualmente un informe detallado con las actividades desarrolladas en cumplimiento al sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, el cual deberá ser un requisito para el pago de las actas parciales y/o finales del contrato. PARAGRAFO: El contratista deberá tener en cuenta los requisitos exigidos en el registro SG-R-143 REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO A CUMPLIR POR PARTE DE LOS CONTRATISTAS, aplicable al objeto a contratar, y que se encuentra anexo a la invitación y/o términos de referencia, antes del inicio del contrato y durante su ejecución. Para la suscripción del acta de inicio, el contratista deberá aportar los documentos allí exigidos, que serán aprobados por el profesional en salud ocupacional de la empresa IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL. Los documentos que se exijan durante la ejecución del contrato serán validados por el supervisor del contrato quien podrá apoyarse en el profesional de salud ocupacional.

12.- Cumplir con la política de seguridad y privacidad de la información del IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL, adoptada mediante Resolución No. 668 del 29 de julio de 2019. En todo caso el contratista deberá guardar reserva y confidencialidad de la información del IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL.

13.- En General, cumplir cabalmente con las condiciones y modalidades previstas contractualmente para la ejecución y desarrollo del contrato a suscribir.

14.- Las demás que resulten de la ejecución del contrato

### 3.2. OBLIGACIONES ESPECIFICAS.

1.- El proveedor debe garantizar al IBAL S.A. ESP OFICIAL el transporte necesario para lograr el fin del suministro.

2.- Proveer a su costo, todos los bienes y elementos necesarios para el cumplimiento del objeto del contrato. Los cuales sólo serán suministrados por solicitud y autorización expresa del supervisor del contrato, y serán estos los documentos de autorización del supervisor, los que servirán de base para confrontar la información que reporta el contratista en la factura de venta.

3.- Cumplir con lo ofertado dentro del proceso de SUMINISTRO DE SEÑALIZACION Y/O AVISOS REGLAMENTARIOS, INFORMATIVOS Y PREVENTIVOS EN TODAS LAS AREAS DE LA EMPRESA, ENMARCADOS DENTRO DEL SIG Y ADAPTADOS A LA NUEVA IMAGEN CORPORATIVA DEL IBAL S.A.



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 56 de 108**

ESP OFICIAL, en cuanto al cumplimiento de las especificaciones técnicas descritas y cumplir con lo contenido en las certificaciones aportadas en la propuesta respecto a la calidad de los elementos

4.- Los elementos suministrados deben contar con una garantía mínima seis (6) meses, otorgada por el contratista. Cuando los avisos tengan algún desperfecto que no fue ocasionado por el comprador, la garantía deberá asegurar al comprador el cambio por otro producto similar y de las mismas condiciones y especificaciones técnicas al comprado, so pena de utilizar los mecanismos legales (pólizas) establecidas para ello.

5.- El contratista realizara acompañamiento en la instalación de los avisos al personal del Ibal que la empresa asigne para ello.

6.- Guardar la suficiente reserva sobre la información que se obtenga en desarrollo de las actividades realizadas.

**4.- OBLIGACIONES DEL IBAL:** Serán obligaciones del contratante las siguientes:


1.- Poner a disposición del CONTRATISTA la información que se requiera para el desarrollo adecuado de sus compromisos contractuales.

2.- Designar un supervisor del contrato, quien está en la obligación de verificar el cumplimiento del objeto contractual y las obligaciones del contratista recibir a satisfacción los bienes que sean entregados por el CONTRATISTA, cuando estos cumplan con las condiciones establecidas en el presente contrato. **PARÁGRAFO** El supervisor deberá mantener una interlocución permanente y directa con el CONTRATISTA., Exigir la ejecución idónea y oportuna del objeto contratado, informar al ordenador del gasto cualquier irregularidad o incumplimiento sea parcial o total del contrato, para tomar las medidas que corresponden según la Ley 1474 de 2011, Rechazar los bienes proveídos cuando no cumplan con las especificaciones técnicas de calidad y compatibilidad establecidas en los pliegos de condiciones y/o invitación a ofertar, y demás obligaciones que le correspondan según el manual de supervisión e interventoría del IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL y la ley.

3.- Pagar al CONTRATISTA en la forma pactada y con sujeción a las disponibilidades presupuestales previstas para el efecto.

4.- Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que se requieran para solventar las prestaciones patrimoniales que hayan surgido a su cargo como consecuencia de la suscripción del contrato.

5.- Adelantar las acciones conducentes a obtener la indemnización de los daños que sufran en desarrollo o con ocasión del contrato celebrado, y adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías que hubiese lugar.

	<b>INVITACIONES A OFERTAR</b>  <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-015
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2021-03-04
		<b>VERSIÓN:</b> 09
		<b>Página 57 de 108</b>

6.- Sin perjuicio del llamamiento en garantía, repetir contra los servidores públicos, contra el contratista o los terceros responsables, según el caso, por las indemnizaciones que deban pagar como consecuencia de la actividad contractual.

7.- Adoptarán las medidas necesarias para mantener durante el desarrollo y ejecución del contrato las condiciones técnicas, económicas y financieras existentes al momento de la oferta.

8.- El supervisor, verificará el cumplimiento del pago al sistema de seguridad integral y aportes parafiscales, mediante la presentación de planillas de autoliquidación o presentación de certificación del pago de sus aportes, suscrita por el representante legal o revisor fiscal o el contador público según corresponda.

9.- Adelantar revisiones periódicas del producto suministrado, para verificar que ellos cumplan con las condiciones de calidad ofrecidas por los contratistas, y promoverán las acciones de responsabilidad contra éstos y sus garantes cuando dichas condiciones no se cumplan.

10.- Las demás obligaciones que se establezcan en el Manual de Contratación de la empresa y en la suscripción del contrato.

**5. PRESUPUESTO OFICIAL:** El valor estimado para este proceso es de SETENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL TREINTA Y CINCO PESOS (\$78.988.035) MCTE IVA INCLUIDO DEL 19%, valor que se encuentra respaldado con el certificado de disponibilidad presupuestal N° 20210559 del 9 de Julio de 2021.

**6. PLAZO DE EJECUCIÓN:** El plazo de ejecución del contrato será de **CUATRO (4) MESES**, contados a partir del acta de iniciación del contrato, previa acreditación del cumplimiento de los requisitos de legalización y perfeccionamiento.

**7. FORMA DE PAGO:** Se efectuará el correspondiente pago a través de actas parciales y un acta final, previa presentación de la factura, certificación y/o paz y salvo con el régimen de seguridad social integral en salud, pensiones y riesgos profesionales del mes y pago de aportes parafiscales (Quien tenga dicha obligación de lo contrario certificar por escrito que no está obligado) los cuales son necesarios para radicar la cuenta, por parte del **CONTRATISTA**, la cual debe ser aprobada por el supervisor del contrato.

**PARAGRAFO PRIMERO.** Los pagos se ordenarán siempre y cuando existan las entradas de bienes actas de recibo a satisfacción y visto bueno del supervisor del contrato. Las cuales se cancelarán, previo cumplimiento de los trámites administrativos a que haya lugar y expedición de la obligación y orden de pago.

**Periodos de Entrega:** Se realizarán entregas parciales dependiendo de los requerimientos que haga el supervisor del contrato, previa verificación del stock de almacén.

**PARAGRAFO SEGUNDO.** Si las facturas no han sido correctamente elaboradas o no se acompañan los documentos requeridos para el pago, el término para su trámite interno sólo



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 58 de 108**

empezará a contarse desde la fecha en que se presenten en debida forma o se haya aportado el último de los documentos. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del contratista y no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensaciones de ninguna naturaleza. Se deberán radicar antes del cierre contable fijado por el IBAL S.A. ESP OFICIAL.


**PARAGRAFO TERCERO.** El contratista manifiesta que conoce los tramites internos para pago establecidos por tipo de contrato en la Resolución 076 del 11 de febrero de 2020, la cual se encuentra publicada en la página institucional de la empresa en el link normatividad resoluciones 2020, específicamente es <https://www.ibal.gov.co/sites/default/files/ibal/sites/default/files/images/stories/Resolucion%200776%20de%202020.pdf>

**PARAGRAFO CUARTO** Durante la ejecución del contrato el supervisor, deberá diligenciar el formato de evaluación y reevaluación del contratista de acuerdo al sistema integrado de gestión y a la resolución que regula su procedimiento, calificando los ítems allí descritos y obteniendo un puntaje final. La reevaluación será el resultado de la ponderación de los puntajes obtenidos en las evaluaciones realizadas.

**PARAGRAFO QUINTO** El contratista debe tener en cuenta que en los tramites de cuenta se descuenta los impuestos, tasas, contribuciones que exige la ley conforme a las obligaciones tributarias del contratista. Es decir, en cada cuenta se puede generar el descuento de retención en la fuente, sobretasa bomberil, reteica y reteiva si aplica, en los porcentajes que contablemente correspondan. Así mismo se descuenta el 2% del valor de la cuenta antes de IVA de la tasa prodeporte establecida en el acuerdo municipal 0017 del 05 de diciembre de 2020.

**8. GARANTÍAS A CONSTITUIR:** El contratista constituirá las garantías a que haya lugar, legal y contractualmente, las cuales se mantendrán vigentes durante su ejecución y liquidación y se ajustaran a los límites, existencias y extensión de los riesgos, las garantías se constituirán en pólizas expedidas por compañías de seguros legalmente autorizadas, con funcionamiento en Colombia y que tengan representación en la ciudad de Ibagué así:

- **Cumplimiento:** Este amparo cubre a la Empresa de los perjuicios derivados de: (a) el incumplimiento total o parcial del contrato, cuando el incumplimiento es imputable al contratista; (b) el cumplimiento tardío o defectuoso del contrato, cuando el incumplimiento es imputable al contratista; (c) los daños imputables al contratista por entregas parciales, cuando el contrato no prevé entregas parciales; y (d) el pago del valor de las multas y de la cláusula penal pecuniaria. Esta se exigirá por un valor mínimo equivalente al veinte (20%) del valor del mismo y con una vigencia igual al término de ejecución contractual y mínimo seis (6) meses más.
- **Calidad del suministro correcto funcionamiento de los bienes.** Este amparo debe cubrir la calidad y el correcto funcionamiento de los bienes o suministros que recibe la Empresa en cumplimiento de un contrato. Deberá constituirse por mínimo el veinte (20%) del valor del contrato, que cubra el término del mismo y un año más.

	<b>INVITACIONES A OFERTAR</b>  <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-015
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2021-03-04
		<b>VERSIÓN:</b> 09
		<b>Página 59 de 108</b>

**PARÁGRAFO:** El incumplimiento a las obligaciones del contrato identificado por el supervisor, faculta al IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, para iniciar las actuaciones administrativas ante la Compañía Aseguradora con el fin de hacer efectiva la garantía de cumplimiento. Además de adelantar las actuaciones pertinentes en caso de incumplimiento parcial o grave y definitivo.

**9. REQUISITOS DE LEGALIZACIÓN:** En caso de ser seleccionado deberá cancelar como requisito para la legalización del contrato:

- a.- El 1.5% en estampillas pro-cultura, el 2 % en estampillas pro-ancianos, sobre el valor total del contrato antes de IVA del 19%.
- b.- Aportar las garantías exigidas en el contenido de la presente invitación una vez se suscriba y perfeccione el contrato y una vez estas estén expedidas allegarlas a la Secretaria General para ser aprobadas mediante resolución.

Todo el trámite de legalización debe realizarse en un término de cinco (5) días hábiles.

**10. DOMICILIO CONTRACTUAL:** IBAL S.A. ESP OFICIAL. Carrera 3 N° 1 - 04 Barrio la Pola;

**11. EVALUACIÓN Y REEVALUACIÓN DEL CONTRATISTA:** Durante la ejecución del contrato el interventor y/o supervisor, deberán diligenciar el formato de evaluación y reevaluación del proveedor definido por el proceso de Gestión Jurídica y Contractual de acuerdo al Sistema integrado de Gestión y a la Resolución que regula su procedimiento, calificando los ítems allí descritos y obteniendo un puntaje final. La reevaluación será el resultado de la ponderación de los puntajes obtenidos en las evaluaciones realizadas.

De acuerdo a los registros del SIG establecidos por el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL, el contratista o Proveedor que obtenga como resultado de la reevaluación puntaje de 3 o superior, será tenido en cuenta para contratar con el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL.

El contratista que en el proceso de reevaluación obtenga un promedio de calificación inferior a tres (3), será suspendido por un término igual al plazo total del contrato ejecutado. En todo caso el término de suspensión no podrá ser inferior a seis (6) meses. Durante el término de la suspensión el contratista no se podrá presentar a participar como proponente individual o plural (Consortio, Unión Temporal, Promesa de Sociedad Futura u otra) en procesos de selección que adelante el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL.

La Suspensión a que hace referencia el presente artículo se extenderá por igual termino a cada uno de los integrantes de Consorcios o Uniones Temporales que en el proceso de reevaluación hayan obtenido una calificación inferior a tres (3).


**12. ASIGNACIÓN DE RIESGOS:**

TIPO DEL RIESGO	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	ESTIMACION	ASIGNACION
RIESGOS FINANCIEROS	Imposición de nuevos tributos	100% del daño o perjuicio	Administración
	Imposición de nuevos tramites o permisos	100% del daño o perjuicio	Contratista
	Variaciones o fluctuaciones en tasas de interés o condiciones del mercado que afecten los flujos futuros del contratista	100% del daño o perjuicio	Contratista
RIESGO REGULATORIO	Imposición de nuevos tributos	100% del daño o perjuicio	Administración
	Imposición de nuevos tramites o permisos	100% del daño o perjuicio	Contratista
	Cambios en el marco regulatorio	100% del daño o Perjuicio	Contratista
	Variación de tasas o tarifas	100% del daño o Perjuicio	Administración
RIESGO AMBIENTAL Y GEOGRAFICO	Daños o impactos que genere el contratista al Medio ambiente en el desarrollo del contrato	100% del daño o Perjuicio	Contratista
MOVILIDAD Y TRANSPORTE	Inexistencia o limitaciones de medios de acceso y/o transporte de personas, materiales y equipos	100% del daño o Perjuicio	Contratista
	Reducción de la oferta de mano de obra, materiales y/o equipos requeridos para la ejecución del contrato	100% del daño o Perjuicio	Contratista
	Incremento en los precios de mano de obra y/o Materiales	100% del daño o Perjuicio	Contratista

### 13.- INFORMACIÓN SOBRE LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO.

Teniendo en cuenta que para el presente proceso es aplicable el Acuerdo 001 de 2020, el proponente deberá tener en cuenta que solo procede la liquidación bilateral o de mutuo acuerdo del contrato dentro de los Seis (06) meses siguientes al vencimiento del plazo de ejecución. En caso de no suscribir acta de liquidación, o no llegar a un acuerdo para su liquidación se adelantará un informe por parte del supervisor y se elaborará el acta de cierre del proceso según lo indicado en el artículo 69 del Acuerdo 001 de 2020. En el acta no habrá lugar a reconocimiento alguno, por tanto, cualquier reclamo posterior deberá ser reclamado vía prejudicial.

Para la liquidación del contrato el supervisor tendrá en cuenta lo indicado en la Resolución 506 del 29 de diciembre de 2020 "por medio del cual se establece el manual de supervisión e interventoría del IBAL SA ESP OFICIAL"

	<b>INVITACIONES A OFERTAR</b>  <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-015
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2021-03-04
		<b>VERSIÓN:</b> 09
		<b>Página 61 de 108</b>

#### 14.- INFORMACIÓN DE CLAUSULAS ADICIONALES A INCLUIR EN EL CONTRATO CONFORME AL MANUAL DE CONTRATACIÓN DE LA EMPRESA.

Con la presentación de la oferta el contratista ACOGE Y ACEPTA los términos establecidos en el manual de contratación del IBAL SA ESP OFICIAL, Acuerdo 001 de 2020 con el cual se regirá toda la suscripción y ejecución del contrato. Por tanto, debe tener en cuenta que en el contenido del contrato se incluirán cláusulas de aceptación de los lineamientos del sistema integrado de gestión de la empresa, multas y clausulas penal en los montos aplicables al contrato conforme lo regulado en los artículos 65, 66, 67, y 68 del manual de contratación que se encuentra publicado en la página [www.ibal.gov.co / contratación / normatividad](http://www.ibal.gov.co/contratación/normatividad)

#### **NORMATIVIDAD QUE JUSTIFICA LA CONTRATACIÓN Y REGLAS APLICABLES A LA SELECCIÓN.**

De conformidad con el Acuerdo 001 de 2020 "Por el cual se adopta el Manual de Contratación de la Empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL" para el presente proceso se debe aplicar contratación directa según lo establecido en el **ARTÍCULO 28.- CONTRATACIÓN DIRECTA** según la causal No. 27 Cuando la cuantía del contrato sea menor a doscientos (200) salarios mínimos legales mensuales vigentes (SMLMV), IVA incluido.


Para ello se deberá aplicar el trámite establecido en el artículo 29 del mismo acuerdo, permitiendo la participación de tres oferentes, según lo indicado en el párrafo del mismo artículo.

➤ **GENERALIDADES:** Harán parte de la presente invitación a ofertar todas las comunicaciones emitidas por el IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, durante el período de invitación y relacionadas directamente con el objeto de la Invitación.

Para la preparación de la propuesta el interesado deberá examinar detallada y cuidadosamente **todos los documentos de la invitación, aclarar por escrito con el IBAL S.A. E.S.P OFICIAL todos los puntos inciertos o inseguros e informarse cabalmente de todas las condiciones y circunstancias que puedan afectar en alguna forma la propuesta y/o la ejecución total del objeto de la invitación, sus costos y/o plazos.**

Los criterios de evaluación, interpretación y aplicación de la presente Invitación están contenidos en la presente invitación, atendiendo lo reglado internamente por el Acuerdo No. 01 de 2020.


➤ **LEGISLACIÓN:** Los oferentes deberán someterse en todo a la Constitución Política, a las Leyes Colombianas vigentes que apliquen a la clase de empresa que es el IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, la

	<b>INVITACIONES A OFERTAR</b> <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-015
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2021-03-04
		<b>VERSIÓN:</b> 09
		<b>Página 62 de 108</b>

normativa interna Acuerdo No. 01 de 2020 y demás que sean aplicables a la materia objeto de la Invitación.

- **COMUNICACIONES:** La información aquí contenida sustituye totalmente cualquier otra que el IBAL S.A. E.S.P OFICIAL o sus representantes pudieren haber suministrado con anterioridad. Por consiguiente, todas las informaciones preliminares recibidas, quedan sin valor y el IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, no se hace responsable por su utilización. Solo serán válidas las comunicaciones escritas que formularsen dentro de los plazos perentorios establecidos en la presente invitación.
- **IDIOMA Y MONEDA:** El idioma oficial durante la invitación y ejecución del contrato será el español, por lo tanto, en este idioma se presentarán todos los documentos e informaciones de cualquier índole, relacionada con la propuesta. Así mismo se manejará con este lenguaje el contrato que se llegare a generar con ocasión de su adjudicación. La moneda que se avalará en el proceso será el peso colombiano.
- **INHABILIDADES, INCOMPATIBILIDADES y PROHIBICIONES:** No podrán presentar propuestas ni por sí, ni por interpuesta persona, quienes a la fecha de cierre de la invitación estén incurso en causales de inhabilidades, incompatibilidades o prohibiciones previstas en las disposiciones generales vigentes que regulen la materia, en concordancia con lo dispuesto en la Ley 142 de 1994, y las demás normas vigentes aplicables en la materia.
- **MODIFICACIONES Y ACLARACIONES A LAS CONDICIONES DE CONTRATACIÓN:** Si algún oferente encuentra inconsistencias, errores u omisiones en la invitación a ofertar, o si requiere aclaración de alguna estipulación contenida en ella, deberá hacer la correspondiente consulta escrita al IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, al correo [contratacion@ibal.gov.co](mailto:contratacion@ibal.gov.co), **hasta un día antes del plazo previsto para presentar la oferta.** Si como resultado de las consultas o por su propia iniciativa, el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL decide hacer modificaciones o aclaraciones a la invitación a ofertar, lo comunicará a través del correo electrónico registrado previamente por los invitados en el Sistema de Información de Proponentes del IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL "SIP", antes del vencimiento del término para el cierre de la invitación. Así mismo se indicará si se amplía el plazo para presentar oferta.
- **GASTOS DE LA PROPUESTA Y DEL CONTRATO:** El Proponente deberá sufragar a su costo, todos los gastos que genere la presentación de la propuesta y la suscripción del contrato, tales como pólizas, estampillas pro ancianos, pro cultura y demás impuestos a que haya lugar.



	<b>INVITACIONES A OFERTAR</b>  <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-015
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2021-03-04
		<b>VERSIÓN:</b> 09
		<b>Página 63 de 108</b>

**FORMA, REQUISITOS Y PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA, EVALUACIÓN Y CAUSALES DE RECHAZO**

**En el evento de Usted estar interesado, deberá presentar propuesta DENTRO de los TRES (3) DÍAS HÁBILES siguientes al recibo de la presente invitación, indicando si los precios incluyen o no los impuestos a que haya lugar.**

**a.-** La propuesta para la presente invitación deberá ser entregada dentro del plazo indicado anteriormente. La propuesta puede ser entregada **en físico** en **original y en sobre sellado rotulado con el número de la invitación, objeto y nombre de proponente en la Carrera 3 No. 1-04 barrio la pola**, en horario laboral de 8:00 a.m. a 12:00 am y de 2:00 a 5:00 pm, (viernes de 8:00 a 12:00 m o de 2:00 a 4:00 pm) u horario reglamentado por la entidad o en **archivo PDF** (un solo archivo) al correo electrónico [contratacion@ibal.gov.co](mailto:contratacion@ibal.gov.co), indicando el número de la invitación, objeto y nombre del proponente. El correo electrónico y la propuesta deberán ser enviado desde correo del contratista, para tratarse como un mensaje de datos cifrado. Los documentos del archivo PDF deben estar firmados ya sea escaneados del original o con firma digital. Solo se admite diferentes archivos si por capacidad debe dividirse, pero no se admiten archivos individuales de pocas hojas.

Una vez presentadas las propuestas no se podrán hacer correcciones, ni agregar documento alguno a las mismas. (excepto lo requerido para subsanar)

**b.-** incluir toda la documentación requerida y demás información que los participantes estimen necesario suministrar para mayor claridad y objetividad.

**c.-** La documentación debe presentarse organizada.

**d.-** No se aceptará que en la propuesta los documentos presenten tachaduras, borrones, enmendaduras o textos ilegibles que puedan dar lugar a diferentes interpretaciones o inducir a error.

**e.-** El proponente por la sola presentación de su propuesta autoriza al IBAL S.A. E.S.P OFICIAL para constatar y verificar toda la información que en ella suministren.

**15. DOCUMENTACIÓN E INFORMACIÓN QUE DEBE PRESENTARSE JUNTO A LA PROPUESTA**

**15.1. DOCUMENTOS DE CONTENIDO JURÍDICO**

- 1. CARTA DE PRESENTACIÓN.** El proponente elaborará la carta de presentación de la propuesta de acuerdo con el texto del modelo que se adjunta a la invitación a ofertar; esta carta debe ser firmada por el representante legal del proponente si es persona

	<b>INVITACIONES A OFERTAR</b> <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-015
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2021-03-04
		<b>VERSIÓN:</b> 09
		<b>Página 64 de 108</b>

jurídica o por la persona natural y aportarse en original.


**ES CONSIDERADO REQUISITO HABILITADOR DE LA OFERTA, POR TRATARSE DE LA DEMOSTRACIÓN DE LA VOLUNTAD DE PARTICIPACIÓN.**

- 2. CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL SI ES PERSONA JURÍDICA O CERTIFICADO DE MATRICULA MERCANTIL SI ES PERSONA NATURAL:** Se aportará por parte de la persona jurídica certificado de existencia y representación legal de la cámara de comercio y/o Certificado de Matricula Mercantil si es persona natural, con fecha de expedición igual o inferior a treinta (30) días anteriores a la fecha de presentación de la propuesta, en este certificado debe constar que su objeto social está relacionado expresamente con la actividad a contratar.
- Acreditar un término mínimo permanente de duración de la sociedad, de dos (2) años, contado a partir del vencimiento del plazo máximo para la ejecución del contrato. (no aplica para persona natural)
  - Acreditar la suficiencia de la capacidad del representante legal para la presentación de la propuesta y para la suscripción del contrato ofrecido. Cuando el representante legal tenga limitaciones estatutarias, se deberá presentar adicionalmente copia del acta en la que conste la decisión del órgano social correspondiente que autorice al representante legal para la presentación de la propuesta, la suscripción del contrato, y para actuar en los demás actos requeridos para la contratación en el caso de resultar adjudicatario. (no aplica para persona natural)
  - Acreditar que el objeto social principal de la sociedad se encuentra directamente relacionado con el objeto del contrato, de manera que le permita a la persona jurídica o natural la celebración y ejecución del contrato, teniendo en cuenta para estos efectos el alcance y la naturaleza de las diferentes obligaciones que adquiere.

**Se verificará su cumplimiento en la revisión de la oferta. PASA –NO PASA.**

- 3. Poder:** En caso que la persona que firma la oferta no fuere el Representante legal del proponente, deberá anexarse el respectivo poder autenticado ante Notaría Pública; así mismo se debe indicar de forma expresa la facultad del apoderado para firmar el contrato, si es el caso. (no aplica para persona natural)
- 4. Cédula de ciudadanía.**  
Se deberá adjuntar copia de la fotocopia de la cédula de ciudadanía de la persona natural o por el representante legal si es persona jurídica.
- 5. Acreditación pago sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, SENA.**

Como requisito indispensable para la presentación de la propuesta la **PERSONA NATURAL** deberá acreditar el pago de los factores que conforman el régimen de seguridad social integral en salud mediante la entrega del último recibo de pago de salud, pensiones, riesgos profesionales y

	<b>INVITACIONES A OFERTAR</b>  <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-015
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2021-03-04
		<b>VERSIÓN:</b> 09
		<b>Página 65 de 108</b>

aportes parafiscales, que deberá corresponder al mes inmediatamente anterior a la fecha de cierre.

La **PERSONA JURÍDICA** deberá acreditar el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y los aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Sena, mediante certificación expedida bajo la gravedad del juramento, por el revisor fiscal cuando este exista de acuerdo a los requerimientos de ley o por el representante legal, dentro de un lapso de 6 meses (meses completos) hacia atrás, contados a partir de la fecha de presentación de la propuesta, o en su defecto a partir del momento de su constitución si su existencia es menor a éste tiempo.

**NOTA 1:** En caso que aporte certificado expedido por el revisor fiscal, deberá aportar copia de la tarjeta profesional de contador y certificado de antecedentes de contadores vigente expedido por la Junta central de contadores.

#### 6. Clasificación RUT.

Se debe a llegar una copia del registro único Tributario actualizado, indicando la clase del régimen al que pertenece, para dar aplicación al Estatuto Tributario.

Deberá acreditar su inscripción en cualquiera de los siguientes códigos:

CODIGO	DESCRIPCION
1811	Actividades de impresión.
1812	Actividades de servicios relacionados con la impresión
4669	Comercio al por mayor de otros productos n.c.p.

#### 7. Verificación de antecedentes disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación.

El comité evaluador deberá verificar los antecedentes disciplinarios del proponente (persona natural o de la que lleve la representación legal del oferente), debiendo dejar constancia de ello en el acta de evaluación.

#### 8. Verificación de antecedentes fiscales expedido por la Contraloría General de la República.


El comité evaluador deberá verificar los antecedentes fiscales del proponente (persona natural o persona jurídica y de la que lleve la representación legal del oferente), debiendo dejar constancia de ello en el acta de evaluación.

#### 9. Verificación de antecedentes judiciales expedido por la Policía Nacional:

El comité evaluador deberá verificar los antecedentes judiciales del proponente (persona natural o de la que lleve la representación legal del oferente), debiendo dejar constancia de ello en el acta de evaluación.

#### 10. Verificación de no estar inscrito en el sistema de registro de medidas correctivas de la Policía Nacional (SRMC).

El comité evaluador deberá verificar que el proponente (persona natural o de la que lleve la representación legal del oferente), no está(n) inscritos en el sistema de registro de medidas correctivas de la Policía Nacional, debiendo dejar constancia de ello en el acta de evaluación.

	<b>INVITACIONES A OFERTAR</b> <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-015
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2021-03-04
		<b>VERSIÓN:</b> 09
		<b>Página 66 de 108</b>

**11. Hoja de vida en formato de la función Pública del proponente persona natural o del representante legal si es persona jurídica.**

Presentar diligenciada la hoja de vida en el formato de la función pública para personas jurídicas o naturales según el caso.

**12. Certificación juramentada de no estar incurso en inhabilidad o incompatibilidad.**

El contratista certificará bajo la gravedad de juramento que se entiende prestado con la firma del documento, que no se encuentra incurso dentro de las causales de inhabilidad e incompatibilidad establecidas por la ley, que no tiene a la fecha de presentación de la oferta deudas con las entidades del municipio de Ibagué, con la Contaduría Pública. En caso positivo señalar si tiene acuerdo de pago vigente indicando su fecha e identificación con la entidad y monto conciliado.

**13. Certificado de Inscripción en el Sistema de Información de proponentes del IBAL SIP**

El comité evaluador deberá verificar que el oferente (persona natural o persona jurídica) se encuentra(n) inscrito(s) y aprobado(s) en el registro de proponentes del IBAL debiendo dejar constancia de ello en el acta de evaluación. Es condición de participación frente a la entidad.


**14. Certificación Cumplimiento al Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo:**

El oferente interesado en participar de este proceso de contratación deberá presentar la siguiente información, según sea el caso:

**Si es personal natural y/o jurídica y tiene desde un (1) trabajador en adelante:**

Presentar certificación suscrita por la persona natural y/o representante legal si es persona jurídica, en la que conste que cuenta con políticas escritas de seguridad y salud en el trabajo, encaminadas a la prevención de accidentes de trabajo, enfermedades laborales así como la preservación del medio ambiente, promoción y protección de la salud de todos los trabajadores que tenga a su cargo y que prestaran los servicios al IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, así mismo indicaran que no tendrán sub contratistas, sin importar la relación contractual que posean y que cuentan con programa de capacitación en seguridad y salud en el trabajo, procedimientos e instructivos de seguridad y salud en el trabajo. (Esto para el caso de contratistas que tengan desde un (1) trabajador en adelante).

**Si es personal natural y/o jurídica y no tiene ni un trabajador a su cargo:** Presentar certificación suscrita por el futuro contratista en la que indica que acepta y acoge las políticas de seguridad y salud en el trabajo del IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, encaminadas a la prevención de accidentes de trabajo, enfermedades laborales así como la preservación del medio ambiente, promoción y protección de la salud, participar de los programas de capacitación en seguridad y salud en el trabajo, así como también acoger los procedimientos e instructivos de seguridad y salud en el trabajo del IBAL S.A. E.S.P OFICIAL.

	<b>INVITACIONES A OFERTAR</b>  <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-015
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2021-03-04
		<b>VERSIÓN:</b> 09
		<b>Página 67 de 108</b>

## 15.2. DOCUMENTOS DE CONTENIDO TÉCNICO:

### 1. PROPUESTA ECONOMICA:

El proponente deberá aportar propuesta económica en original firmada por la persona natural o por el representante legal si es persona jurídica, conforme al anexo (s) establecido en la invitación a ofertar.

Nota 2: El comité evaluador verificara que la propuesta presentada por el oferente se encuentra o no dentro del tiempo de la validez de la cotización presentada para elaborar el estudio de mercado.

- Si la oferta está dentro del tiempo de validez de la oferta presentada para elaboración del estudio de mercado:

En este caso el oferente deberá mantener el valor establecido dentro de su oferta inicial. De superar dichos valores lo hará incurrir en causal de rechazo. De allí que la nota 1 no aplicaría para el oferente que haya hecho parte del análisis de precios del mercado

- Si la oferta no está dentro del tiempo de validez de la oferta presentada para elaboración del estudio de mercado:

En este caso el oferente no podrá superar los precios promedios establecidos en el estudio de precios del mercado, conforme a lo indicado en la nota 1.

Para efectos del cumplimiento de la nota 2, las cotizaciones que no establezcan taxativamente el tiempo de validez, la empresa presumirá un tiempo de 1 mes.

Nota 3: La propuesta presentada por el oferente deberá cumplir con la totalidad del anexo técnico, cualquier modificación de los condicionamientos o incumplimiento del anexo, o modificar las características técnicas exigidas por la empresa genera el rechazo de la oferta

Factor ponderable en el proceso, por ende, no subsanable.

### 2. PROPUESTA TÉCNICA

CONDICIONES GENERALES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO PARA LOS SUMINISTROS QUE SE VAN A OFERTAR Y QUE CONFORMAN LA PROPUESTA TECNICA DEL PROPONENTE.

El oferente deberá certificar por escrito que se encuentra en capacidad de ofertar lo siguiente:

1. Certificar por escrito que los bienes que entregados durante el desarrollo del contrato, corresponderan a bienes iguales a los que se aceptaron en la propuesta en cuanto a presentación y demás características específicas o las modificaciones que sean aceptadas durante el desarrollo del contrato.



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 68 de 108**

2. El oferente deberá presentar certificación escrita sobre la garantía de los materiales, en la cual se compromete a hacer reposición de cualquiera de los elementos relacionados en caso de presentarse mala calidad del producto, y se compromete a cambiarlo por uno totalmente nuevo dentro de las 48 horas después de haberse hecho la solicitud.

3. El contratista responderá a cualquier requerimiento de garantía en un término no superior a 24 horas contadas a partir de la notificación del supervisor del contrato.

El no cumplimiento de las especificaciones técnicas cataloga al proponente como no admisible para ser evaluado.

## **16. EXPERIENCIA (GENERAL Y/O ESPECÍFICA)**

### **1. EXPERIENCIA**

Acreditar experiencia de máximo (03) contratos y/o certificación, que sumados sean iguales o superiores al 100% del presupuesto oficial estimado para este proceso; cuyo objeto sean actividades de impresión y/o litografía, suscrito con entidades públicas o privadas

#### **Nota 1.**

Para acreditar experiencia con el sector público, el proponente deberá aportar:

1. Copia del contrato junto con copia del acta final y/o de liquidación del respectivo contrato.

Para acreditar experiencia con el sector privado deberá aportar:

1. Copia de la certificación de la entidad contratante que debe contener como mínimo datos de identificación de la empresa, dirección, teléfono, Nit, datos del contrato como fecha de inicio y terminación, valor, descripción de actividades realizadas, además deberá adjuntar copia de la respectiva factura de venta.

**Nota 2:** Si la constitución del proponente es menor a tres (3) años puede acreditar la experiencia de sus accionistas, socios o constituyente.

**Nota 3:** Para calcular la experiencia el proponente actualizara el valor de los contratos aportados al SMMLV, de la siguiente manera: **VFC/SMML**

VFC= Valor final del contrato

SMML= Salario mínimo vigente para el año de suscripción del contrato


**VE= VFC \* SMML**

VE= Valor de la experiencia

VFC= Valor final del contrato en salarios

SMMLV= Salario mínimo mensual legal vigente para la actual vigencia fiscal (2021)

Para el cálculo del valor del contrato en salarios mínimos mensuales, se presenta la tabla de evolución del salario mínimo mensual de manera sucesiva a título de ejemplo:

	<b>INVITACIONES A OFERTAR</b>  <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-015
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2021-03-04
		<b>VERSIÓN:</b> 09
		<b>Página 69 de 108</b>

PERÍODO	SMLMV
Enero 1 de 2017 a dic. 31 de 2017	737.717
Enero 1 de 2018 a dic. 31 de 2018	781.242
Enero 1 de 2019 a dic. 31 de 2019	828.116
Enero 1 de 2020 a dic. 31 de 2020	877.803
Enero 1 de 2021 a dic. 31 de 2021	908.526

**SE VERIFICARÁ SU CUMPLIMIENTO EN LA REVISIÓN DE LA OFERTA. PASA - NO PASA, EL NO CUMPLIMIENTO DE LA EXPERIENCIA EN LA FORMA SOLICITADA LO HARÁ INCURRIR EN CAUSAL DE RECHAZO**

## 17. EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA

La evaluación será realizada por un funcionario que sea designado por el ordenador del gasto o su delegado.

**17.1. FACTORES DE ESCOGENCIA Y CALIFICACIÓN:** Se calificarán diferentes aspectos técnicos y económicos que inciden en una mayor calidad de los bienes a contratar los cuales ubican a los proponentes en un escenario de libre competencia, donde cada uno puede ofrecer a partir de su estudio de costos, diferentes aspectos que son objeto de calificación de acuerdo con los siguientes parámetros que permitirán escoger la oferta más favorable

### CALIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS

Se asignarán 100 puntos como máximo, según la siguiente calificación:


#### **EVALUACIÓN ECONÓMICA: 100 Puntos.**

Se le asignarán cien (100) puntos a la propuesta más económica, y a partir de la segunda más económica y en forma descendente se restarán quince (15) puntos a las demás propuestas, es decir a mayor precio, menor puntaje.

La entidad tendrá en cuenta los siguientes factores para determinar la oferta más favorable a los intereses de la convocante.

#### **ASPECTOS A TENER EN CUENTA PARA LA EVALUACION Y OBTENER PUNTAJE**

- a) Para la verificación económica el comité evaluador tendrá en cuenta los valores unitarios con IVA incluido.
- b) Cumplir con lo establecido en el ítem de "Documentos de Contenido Técnico" PROPUESTA ECONOMICA notas 1 y 2 de la invitación a ofertar

	<b>INVITACIONES A OFERTAR</b> <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-015
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2021-03-04
		<b>VERSIÓN:</b> 09
		<b>Página 70 de 108</b>

- c) El oferente deberá discriminar el valor de cada ítem establecido en el respectivo anexo, y discriminar el valor de IVA, en caso de no especificarlo, se presumirá que se encuentra incluido.
- d) No se aceptan propuestas parciales, el oferente no podrá dejar de ofertar ningún ítem, de ser así incurrirá en causal de rechazo.
- e) En todos los casos debe cumplir con la totalidad de las características técnicas descritas, so pena de generar el rechazo de la oferta.
- f) En caso de diferencias en la oferta económica entre el valor en números y letras por errores aritméticos, prevalece el valor establecido en letras.
- g) La oferta se calificará conforme al valor unitario de cada ítem, por lo que se entiende que el valor total a contratar no podrá superar el valor del presupuesto oficial destinado para este proceso.
- h) La oferta se debe presentar en pesos colombianos y sin decimales, aproximado a la unidad entera más próxima.

La entidad solicitará la presentación de la oferta técnica y económica por unidad de producto, y atendiendo los parámetros de calificación del proceso, la mayor puntuación se asigna en la parte económica a la propuesta de menor costo.

**18. REQUERIMIENTOS POR PARTE DEL COMITÉ EVALUADOR:** Los requisitos habilitantes (excepto aquellos que impliquen la mejora o corrección de la propuesta) podrán ser requeridos por parte del comité evaluador.

Los documentos a subsanar o requisitos exigidos por el comité evaluador, solamente los podrá presentar aquel oferente al que se le haya solicitado quien podrá hacerlo a través de su representante legal si es persona jurídica o un tercero debidamente autorizado a través de poder presentado ante notario, ningún oferente podrá subsanar la propuesta presentada por otro y en caso de que ello suceda incurrirá en causal de rechazo el proponente que así lo haga y la documentación se tendrá como no recibida.


Los documentos deben ser presentados dentro de la fecha y hora indicada conforme al requerimiento e indicaciones del comité evaluador, o directamente en la Secretaría General del IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL o al correo electrónico [contratacion@ibal.gov.co](mailto:contratacion@ibal.gov.co).

Los documentos allegados con posterioridad a la fecha y hora establecida por el comité evaluador no serán tenidos en cuenta por el comité evaluador y dejarán constancia de ello en el acta de evaluación respectiva.

**19. FACTORES DE DESEMPATE**

1.- Escoger el oferente que tenga mayor puntaje en el primero de los factores de escogencia y calificación establecidos en los Pliegos de Condiciones del Proceso de Contratación, de conformidad con el objeto contractual. (a. FOTOCOPIA) Si persiste el empate, escogerá al



	<b>INVITACIONES A OFERTAR</b>  <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-015
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2021-03-04
		<b>VERSIÓN:</b> 09
		<b>Página 71 de 108</b>

oferente que tenga el mayor puntaje en el segundo de los factores de escogencia y calificación establecidos en los Pliegos de Condiciones y así sucesivamente hasta agotar la totalidad de los factores de escogencia y calificación.

2.- Preferir la oferta de bienes o servicios nacionales frente a la oferta de bienes o servicios extranjeros.

3.- Preferir las ofertas presentada por una Mi pyme nacional.

4.- Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite en las condiciones establecidas en la ley por lo menos el 10% de su nómina está en condición de discapacidad a la que se refiere la ley 361 de 1997.

5.- Dependiendo el objeto contractual, si en los pliegos de condiciones se establece, se dará prelación a la propuesta que brinde condiciones económicas adicionales que representen ventajas en términos de economía, eficiencia y eficacia, o que ofrezca condiciones técnicas adicionales que representan ventajas de calidad o funcionamiento, o servicio adicional plenamente detallado. Esta Ventaja adicional deberá ser debidamente justificada y en ningún momento podrá representar precios artificialmente bajos, o productos de mala calidad, según corresponda.

6.- La propuesta que haya sido radicada primero en la empresa

**20. RECHAZO DE LA PROPUESTA:** Será motivo de rechazo de la propuesta la que adolezca de alguna de las siguientes irregularidades:

1.- Inhabilidades e incompatibilidades señaladas por la Constitución y la ley.

2.- Ninguna persona natural y/o jurídica podrá presentar simultáneamente más de una (1) propuesta. La participación de un proponente en varias propuestas, dará lugar al rechazo y la exclusión del proceso selectivo.

3.- Cuando no cumpla con los requisitos habilitadores exigidos en la presente invitación y/o términos de referencia

4.- Cuando la propuesta sea entregada extemporáneamente conforme al tiempo establecido para presentarla.

5.- Cuando las propuestas sean enviadas a través de medios diferentes indicados en la invitación a ofertar y /o términos de referencia.



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 72 de 108**

6.- Cuando quien suscriba la propuesta no tenga la capacidad legal para representar a la persona jurídica oferente, o cuando tenga limitación en cuantía para representar a dicha persona y acredite sus facultades.

7.- Si el objeto Social del proponente no tiene relación con la naturaleza del objeto a contratar.

8.- Cuando se presenten diferencias, errores aritméticos o de digitación en los valores de la propuesta económica en cualquier parte de la oferta.

9.- Si la propuesta presentada por el oferente supera el presupuesto oficial estimado para esta contratación.

10.- Cuando en la propuesta se encuentre información o documentos que contengan datos imprecisos, frente a lo cual la entidad se reserva el derecho de verificar la información aportada por los oferentes y de RECHAZAR las propuestas en las cuales se incluya información y/o soportes inconsistentes o que no correspondan a la realidad.

11.- Cuando el proponente se encuentre incurso en algunas de las causales de disolución y/o liquidación de sociedades

12.- Cuando el oferente no presente la garantía de seriedad de la oferta. (si aplica)

13.- Cuando el comité evaluador realice requerimientos de subsanación de documentos a los proponentes y estos no sean presentados dentro del término indicado.

14.- Superar los precios promedio de mercado establecidos en el estudio previo o documento de cotización. (Si aplica)

15.- En las demás circunstancias señaladas expresamente en la invitación a ofertar y/o términos de referencia

Atentamente,

  
**JOSÉ RODRIGO HERRERA MEJÍA**  
GERENTE GENERAL  
IBAL S.A. ESP OFICIAL

Revisó y aprobó: Olga Lucía Liévano Rodríguez – Secretaria General  
Elaboro: Paola Andrea Torres Arcila – Asesora Externa Secretaria General



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 73 de 108**

No.	Descripción	Ubicación
001	Carta de presentación	Anexa a esta invitación
002	Propuesta económica	Anexa a esta invitación
003	Manual de sistema de seguridad y salud en el trabajo para contratistas	Archivo adjunto a email o lugar de publicación de la presente invitación
004	Manual de reevaluación de proveedores	Archivo adjunto a email o lugar de publicación de la presente invitación
005	Requisitos de Seguridad y salud en el trabajo.	Archivo adjunto a email o lugar de publicación de la presente invitación



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 74 de 108**

**ANEXO 1**  
**CARTA DE PRESENTACIÓN**

Fecha: \_\_\_\_\_

Señores  
IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL S.A E.S.P. Oficial  
ENTIDAD CONTRATANTE

**REF. INVITACIÓN No. 112 DE 2021.**

Respetados señores:


Yo, \_\_\_\_\_, obrando en nombre propio y/o en representación de \_\_\_\_\_ presento propuesta respecto de la Invitación de la Referencia, de acuerdo con el contenido de la invitación a ofertar, cuyas especificaciones declaro conocer y aceptar.

Manifiesto bajo la gravedad del juramento que se entiende prestado con la firma de este documento, que no me encuentro incurso en ninguna de las incompatibilidades, inhabilidades o prohibiciones de que tratan las leyes colombianas, al igual que no estoy reportado en el boletín de responsables fiscales, no soy deudor moroso de ninguna entidad del Estado y he cumplido con el pago de aportes al sistema de seguridad social del personal vinculado a la empresa que represento. Igualmente que toda la información aportada es real.

El suscrito se compromete si resultare favorecido con la adjudicación de este contrato a cumplir con todos y cada uno de los requisitos indicados en la invitación a ofertar y los que se describan en la minuta del contrato.

El suscrito declara:

1. Que ninguna otra persona o entidad distinta tienen interés en esta Invitación, ni en el contrato que como consecuencia de ella llegare a celebrarse y que por consiguiente solo compromete al firmante.

	<b>INVITACIONES A OFERTAR</b> <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-015
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2021-03-04
		<b>VERSIÓN:</b> 09
		<b>Página 75 de 108</b>

2. Que conoce la invitación a ofertar y especificaciones técnicas suministradas por el IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, relacionados con ésta invitación y que acepta todos los requisitos en ellos establecidos.
3. Que en caso de que me sea adjudicada la presente invitación, me comprometo a comenzar los trabajos una vez firmada el acta de iniciación.
4. Que conozco y acepto el contenido del manual de contratación del IBAL SA ESP OFICIAL.
5. Que se incluyen los siguientes anexos: (RELACIONARLOS)

**RESUMEN DE LA PROPUESTA:**

Nombre o Razón Social del Proponente: \_\_\_\_\_  
Cédula de ciudadanía o NIT: \_\_\_\_\_  
Representante Legal: \_\_\_\_\_  
Profesión: \_\_\_\_\_  
Tarjeta Profesional: \_\_\_\_\_  
País de Origen del Proponente \_\_\_\_\_

PLAZO TOTAL PARA EJECUTAR EL CONTRATO: \_\_\_\_\_ a partir de la suscripción del acta de inicio.

VALOR DE LA PROPUESTA: \_\_\_\_\_

Me permito informar que las comunicaciones relativas a esta Invitación las recibiré en la siguiente Dirección:

Dirección: \_\_\_\_\_  
Ciudad: \_\_\_\_\_  
Teléfono(s): \_\_\_\_\_  
Fax: \_\_\_\_\_  
Teléfono Móvil: \_\_\_\_\_  
Correo Electrónico: \_\_\_\_\_

Atentamente,

Firma: \_\_\_\_\_  
Nombre: \_\_\_\_\_  
C.C.: \_\_\_\_\_



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 76 de 108**

**ANEXO 002**  
**PROPUESTA ECONÓMICA**

\_\_\_\_\_, en calidad de representante legal de \_\_\_\_\_  
presento la siguiente propuesta económica dentro del proceso de invitación No. **112 DE 2021**

REFERENCIA O DESCRIPCIÓN	TAMAÑO EXISTENTE	RECUPERAR	NUEVO	TAMAÑO	MATERIAL	CANT.	V/R UNIT	V/R TOTAL
Aviso logo en acrílico	0.80x0.80		x	209 x 90	Acrílico + led	1	\$	\$
Aviso logos ICONTEC	0.40x0.76		x	100 x 35	Acrílico + led	1	\$	\$
Señal Discapacitado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Braille - IBAL La Pola	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Velocidad MAX 10 km	0.50x0.50	x		50 x 50	Vinilo reflectivo laminado	1	\$	\$
Señal Peligro caída	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Discapacitado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo IBAL Acrílico calcomanía	0.74x0.15	x		74 x 15	Vinilo transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal protocolo ingreso sobre vidrio	0.63x0.78		x	65 x 80	Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Acrílico curvo Recepción	0.30x0.15	x		30 x 15	Vinilo transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Horario de atención al usuario	0.50x0.35	x		50 x 35	Vinilo transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Protocolo para ingresar	0.50x0.45	x		50 x 45	Vinilo transp. + Reverso blanco	2	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Plano ruta de evacuación	0.48x0.70	x		48 x 70	Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Extintor recepción	0.20x0.25		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-015**

**FECHA VIGENCIA:**

**2021-03-04**

**VERSIÓN: 09**

**Página 77 de 108**

Señal Biciparqueadero	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	3	\$	\$
Señal Prohibido el paso	0.23x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Ruta de evacuación - Derecha	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Ruta de evacuación - Derecha	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Almenara	0.40x0.40		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Ruta de evacuación - Derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal zona parqueaderos	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal parqueadero funcionarios	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal ruta de evacuación - Derecha	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Bodega de almacenamiento	0.30x0.15		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señales varias	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	5	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Salida de emergencia	0.20x0.30		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Puerta cerrada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Sustancias peligrosas	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Información Sustancias químicas peligrosas	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo electrico	0.50x0.50		x	30 x40	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Circuitos red normal	0.20x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Información Sustancias químicas peligrosas	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal hipoclorito de sodio	0.30x0.70		x	60 x 30	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**

2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 78 de 108**

Señal Polsulquin	0.30x0.70		x	60 x 30	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Mackenfloc	0.30x0.70		x	60 x 30	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Capacidad maxima de carga elevador 700 k	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Malacate capacidad 1 tonelada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Puerta cerrada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Salida de emergencia	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso solo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Transite por la derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señales	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	4	\$	\$
Señal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Ruta de evacuación - izq /pasillo de filtración	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2	\$	\$
Señal Cuidado piso humedo	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.10x0.10		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Actuadores filtro 6	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Actuadores filtro 1	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Actuadores filtro 2	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Actuadores filtro 5	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Conducto aire	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Soplador 1	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Soplador 2	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Páligo alto voltaje planta eléctrica	0.15x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Actuadores filtro 3	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Conducto de aire	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$





**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**

2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 79 de 108**

Señal Actuadores filtro 4	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Ruta evacuación - Izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Compresor 1	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Compresor 2	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Riesgo electrico	0.50x0.50		x	30 x40	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo electrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Válvulas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Pasillo filtracion / Protección personal	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2	\$	\$
Señal Cuidado Piso humedo	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Riesgo electrico	0.50x0.50		x	30 x40	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.15x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Sólo personal autorizado	0.20x0.30		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Ruta evacuación / Riesgo caida	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2	\$	\$
Señal Compresor 3	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Compresores	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Compresor 4	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Ruta evacuación - Derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Zona de bombeo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cuarto bombeo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Bomba 1	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Bomba 2	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Bomba 3	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-015**

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN: 09**

**Página 80 de 108**

Señal Motobombas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal PTAP la pola #1	0.40x0.60		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Marco templado	2.00x3.00	x		200 x 300	Banner Templado	1	\$	\$
Señal Protección personal / Sólo autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2	\$	\$
Señal Mantener esta Puerta cerrada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal braile - Planta 1	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Baño mixto	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal braile - Baño damas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal braile - Baños	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Ruta evacuación - Derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Ruta evacuación - Izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo caidas nivel inferior	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Caja de Luz en Acrílico laboratorio de control de calidad	0.26x1.20	x		120 x 26	Acrílico opal+ Corte laser + Vinilo + Mant.	1	\$	\$
Señal Hale	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio	0.40x0.40		x	40 x 40	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Libre de humo / prohibido consumir alimentos	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Acrílico curvo área administrativa	0.30x0.20	x		30 x 20	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Circuito red	0.20x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Empuje	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-015**

**FECHA VIGENCIA:**

2021-03-04

**VERSIÓN: 09**

**Página 81 de 108**

Señal Salida emergencias Izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Uso obligatorio Elemento protección	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Empuje	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso solo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Vertier	0.20x0.30	x		20 x 30	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Hale	0.20x0.30		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Ducha de emergencia	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio	0.20x2.07		x	20 x 207	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Acrílico curvo Area análisis físico químicos	0.30x0.20	x		30 x 20	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Area fisico química	0.25x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	5	\$	\$
Señal Radiaciones no ionizantes	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Centrífuga	0.25x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Lavado de manos	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio	0.30x0.30		x	30 x 30	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio	0.20x1.15		x	20 x 115	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio	0.20x1.32		x	20 x 132	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio	0.20x1.05		x	20 x 105	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio	0.20x1.52		x	20 x 152	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio	0.20x0.92		x	20 x 92	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio	0.20x1.00		x	20 x 100	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Señal Ruta evacuación - Derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Autoclave / Nevera de muestra	0.25x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2	\$	\$
Señal Prohibido el paso	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 82 de 108**

Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Lámpara visora / microscopio/sellador	0.25x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	3	\$	\$
Acrílico curvo Area análisis bacteriológicos	0.30x0.20	x		30 x 20	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Lavado de manos	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Incubadora	0.25x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Acrílico curvo	0.30x0.20	x		30 x 20	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Sustancias químicas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Información Sustancias químicas peligrosas	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Depósito de residuos químicos	0.30x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Destiladores	0.30x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio	1.92x0.20		x	192 x 20	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio	1.00x0.20		x	100 x 20	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio	0.80x0.20		x	80 x 20	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Señal Cabina extracción de gases	0.25x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
area esterilización	0.30x0.20	x		30 x 20	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Vinilo ibal	0.30x0.63		x	30 x 63	Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Peligro riesgo eléctrico	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal braille - Laboratorio	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Elemento protección	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Ruta evacuación	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Camilla emergencia	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Dirección operativa	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-015**

**FECHA VIGENCIA:**

**2021-03-04**

**VERSIÓN: 09**

**Página 83 de 108**

Señal braille - Dirección operativa	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Esmerilado Puerta vidrio dirección operativa	0.88x2.10		x	88 x 210	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	2	\$	\$
Señal Lavado de manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Botiquín	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal area restringida solo personal autorizado	0.40X0.50		x	40 x 30	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Puerta cerrada/Protección personal	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2	\$	\$
Señal Transite por la derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cuidado caída de escaleras	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Malacate capacidad 1 tonelada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal precaución riesgo caída al vacío MALACATE	0.50x0.50		x	30 x40	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Herramientas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Cuidado caída de escaleras	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Malacate capacidad 1 tonelada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal precaución riesgo caída al vacío MALACATE	0.50x0.50		x	30 x40	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Zona de alimentación	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Mantenga la Puerta cerrada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Braille - Cafeteria	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página** 84 **de** 108

Señal Favor mantener orden y aseo en esta area	0.50x0.50		x	30 x40	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Vestier	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Favor mantener orden y aseo en esta area	0.50x0.50		x	30 x40	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Baño mixto	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Locker	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal lavado manos	0.30x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Orden y aseo	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal alarma	0.50x0.50		x	30 x40	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal basura a su lugar	0.30x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Tablero de energía	0.15x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.20x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal MASTER STATION	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.20x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Puerta cerrada/Protección personal/riesgo caída	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	3	\$	\$
Señal Auditorio	0.50x0.20		x	50 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio logos auditorio	1.05x1.17		x	105 x 117	Esmerilado impreso	8	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-015**

**FECHA VIGENCIA:**

**2021-03-04**

**VERSIÓN: 09**

**Página 85 de 108**

Acrílico -logo con luz cantonera 5 cm	0.70x0.70		x	209 x 90	Acrílico opal+ Corte laser + Vinilo + Led	1	\$	\$
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
<b>PLANTA</b>								
Esmerilado sobre vidrio vidrios	1.50x0.90		x	150 x 90	Esmerilado impreso	2	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio	0.64x0.85		x	64 x 85	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio vidrio	2.10x0.90		x	210 x 90	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio vidrio	1.86x0.90		x	186 x 90	Esmerilado impreso	2	\$	\$
Señal profundidad 1,90 mtrs -doble cara	0.40x0.20		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	3	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Zona de muestras	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal braille - Sala de muestras	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal sustancias químicas emergencias	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Elemento protección personal	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal profundidad 1,90 mtrs -doble cara	0.40x0.20		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	6	\$	\$
Señal filtro 1-2-3-4-5-6-	0.40x0.60		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	6	\$	\$
Señal Riesgo caldas nivel inferior	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Flocurador 1-2-3- doble cara	0.30x0.15		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	6	\$	\$
Señal profundidad 5 mtrs	0.40x0.30		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	3	\$	\$
Señal Floculacion vertical 1-2-3	0.20x0.30		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	3	\$	\$
Señal Sedimentado 1-2-3-doble cara	0.30x0.15		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	3	\$	\$
Señal profundidad 5 mtrs doble cara	0.40x0.30		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	3	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**

2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página** 86 **de** 108

Señal Circule con precaucion piso resbaloso	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal profundidad 5 mtrs doble cara	0.40x0.30		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	3	\$	\$
Señal Profundidad de canal max. 70 cms	0.30x0.15		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo caída al vacio	0.20x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Profundidad de canal max. 70 cms	0.30x0.15		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Válvula reguladora de caudal y presión	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Bomba de dosificación	0.20x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal profundidad 2,90 mts	0.40x0.33		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Fuera de servicio	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal bomba dosificadora 1	0.40x0.20		x	40 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Zona de desinfección	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Peligro sustancias químicas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Tanque Mackenfloc	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal elementos para baja	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Favor mantener orden y aseo en esta area	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal acopio chatarra	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Extintor	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal tubería acueducto	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal tubería alcantarillado	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal ladrillo	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal area de acopio de tapas	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal arena	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$





**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-015**

**FECHA VIGENCIA:**

**2021-03-04**

**VERSIÓN: 09**

**Página 87 de 108**

Señal Favor mantener orden aseo en el area	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Recebo	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Area de acopio demateriales construcción	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal No pase area restringida	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo TURBO IBAL 2 caras	2.00x4.2		x	200 x 420	Vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo puertas	1.10x1.95		x	110 x 195	Vinilo laminado	2	\$	\$
Vinilo TURBO IBAL	2.00x4.2		x	200 x 420	Vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo puerta turbo -IBAL 2 caras	0.40x0.40		x	40 x 40	Vinilo laminado	2	16.000	32.000
Vinilo franja turbo-IBAL	2.20x0.30		x	220 x 30	Vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo franja turbo vidrio -IBAL	1.85x0.17		x	185 x 17	Vinilo Microperforado	1	\$	\$
Señal prohibido parquear	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	2	\$	\$
Señal parquear en posición de salida	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	3	\$	\$
Señal parqueadero motos	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal favor moto sin seguro	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal parqueadero	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Vestier servicio generales	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Respire con tranquilidad espacio libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal rohibido votar basura alrededor del shut	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	3	\$	\$
Señal Centro de almacenamiento residuos	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Elementos de protección personal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 88 de 108**

Señal Desechos Ordinarios - Cartón - Plástico	0.17x0.30		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	3	\$	\$
Señal Basura a su lugar	0.20x0.30		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Residuos organicos	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Mantenga esta área ordenada y limpia	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal matriz de contabilidad de sustancias químicas	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Residuos especiales	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Mantenga esta área ordenada y limpia	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Residuos de aparatos electronicos	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cierre la llave	0.10x0.10		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal ruta evacuacion - Izquierda	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal velocidad maxima 10 Km/h	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal riesgo electrico	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Electricidad peligro de muerte	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	4	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	4	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	4	\$	\$
Señal Cilindros de cloro llenos	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal cloro gaseoso 68 Kg	0.30x0.70		x	60 x 30	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cilindros de cloro vacios	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Capacidad carga del puente grua 1 tonelada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal cloro gaseoso 900 Kg	0.30x0.70		x	60 x 30	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-015**

**FECHA VIGENCIA:**

2021-03-04

**VERSIÓN: 09**

**Página 89 de 108**

Señal Almacenamiento de cloro	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Carga suspendida peligro	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Peligro intoxicación	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Elementos de protección personal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal no fume	0.15x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Protección personal	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal respire con tranquilidad	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal transite con cuidado sólo personal autorizado	0.30x0.30		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Baño mixto	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal braille - Baño	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Ruta de evacuación-izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	4	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.15x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal planta eléctrica	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal planta eléctrica	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal riesgo eléctrico	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal prohibido el paso solo personal autorizado	0.32x0.40		x	30 x 40	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$



Señal ruta evacuacion-derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal protección personal	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal respire tranquilo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cuidado piso humedo	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal peligro riesgo electrico	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal ruta evacuación izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Uso obligatorio	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal cuarto de filtros	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal laboratorio de metrologia	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal area de micromedición	0.50x0.50		x	30 x40	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal area restringida solo personal autorizado	0.40X0.50		x	40 x 30	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Cuidado caída de escaleras	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal ruta evacuación izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal banco de prueba	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal medidores traídos por constructoras	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal prohibido el paso de personas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**

2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 92 de 108**

Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido fumar	0.15x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
<b>ADMINISTRATIVO</b>								
Acrílico curvo saneamiento basico	0.30x0.15		x	30 x 15	Acrílico + Vinilo transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
<b>GESTIÓN MATRICULAS</b>								
Señal ruta evacuación	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal braile	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio vidrio	0.88x2.30		x	88 x 230	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Señal salida emergencias	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Seña Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio vidrio	1.03x0.65		x	103 x 65	Esmerilado impreso	2	\$	\$
Señal Radiación no ionizada	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cuidado caída de escaleras	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal valvula de lavado	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal peligro riesgo caída	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.15x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal capacidad cargo malacate	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal zona cargue-descargue	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
<b>PLANTA 2</b>								
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$

Señal bomba dosificadora 2	0.20x0.40		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Tanque Mackenfloc	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal tanque mackenfloc 1	0.60x0.40		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal PTAP la pola #2	0.60x0.40		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal riesgo caida	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Elementos de protección personal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal flocurado 1-2-3-4 doble cara	0.60x0.40		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	4	\$	\$
Señal sedimentador 1-2-3-4 doble cara	0.60x0.40		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	4	\$	\$
Señal filtro 1-2-3-4-5-6-7-8-9 doble cara	0.60x0.40		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	9	\$	\$
Señal Profundidad 3,20 mtrs - doble cara	0.20x0.40		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	2	\$	\$
Señal Profundidad 3,90 mtrs - doble cara	0.20x0.40		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	2	\$	\$
Señal profundidad 4 mtrs	0.60x0.40		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	3	\$	\$
<b>LABORATORIO</b>								
Señal Cuidado caida de escaleras	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal salida emergencias	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal braille - Laboratorio	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal riesgo caida	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**

2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 94 de 108**

Señal Elementos de protección personal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Baño mixto	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal area dosificadores	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal prohibido el paso	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.10x0.10		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal braile - Sala de muestras	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Turbidímetro	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal sustancias químicas	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Espectrofotómetro	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Ensayos de jarras	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Lockers	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal ruta evacuacion derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal cap.carga malacate	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal riesgo caida	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Llaves desague dosificada	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Llaves desague dosificada	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Elementos de protección personal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.15x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal riesgo electrico	0.50x0.50		x	30 x 40	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$





**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-015**

**FECHA VIGENCIA:**

2021-03-04

**VERSIÓN: 09**

**Página 95 de 108**

Señal riesgo escalera	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	3	\$	\$
Señal cargo malacate	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal riesgo caída	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Dosificador 1y2	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
<b>CEGO</b>								
Vinilo microperforado ibal	0.43x0.55		x	43 x 55	Vinilo Microperforado	8	\$	\$
Vinilo microperforado ibal	1.15x1.75		x	115 x 175	Vinilo Microperforado	1	\$	\$
Señal Riesgo de caída	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo puerta ibal	0.30x0.30		x	30 x 30	Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Empuje	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal salida de emergencia	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	5	\$	\$
Señal salida de emergencia	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo cartelera IBAL	0.31x0.18		x	31 x 18	Vinilo transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Baño mixto	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Hale	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Presione para salir	0.10x0.10		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Radiación no ionizada	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio	0.35x0.25		x	35 x 25	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cuidado caída de escaleras	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 96 de 108**

personal autorizado									
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal braile - Sala juntas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal sala de juntas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Baño mixto	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal ruta evacuacion derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal cafetería	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$	
Vinilo cartellera IBAL	0.31x0.18		x	31 x 18	Vinilo transp. + Reverso blanco	1	\$	\$	
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$	
Señal Cierre la llave	0.57x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$	
Señal Cierre la llave	0.57x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$	
Señal ruta evacuacion izquierda	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal No pise el prado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	3	\$	\$	
Señal ruta evacuacion derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$	
<b>CENTRO DE DOCUMENTACIÓN</b>									
Señal fotocopiado	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal plano ruta evacuación	0.60x0.58	x		58 x 60	Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal centro de documentación	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$	



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-015**

**FECHA VIGENCIA:**

2021-03-04

**VERSIÓN: 09**

**Página 97 de 108**

Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal ruta evacuacion derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Cuidado caída de escaleras	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal IBAL fotocopias - Doble cara	0.55x0.28		x	50 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	2	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
<b>PLANEACIÓN</b>								
Señal ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal braile - Ruta de evacuación Lado Izq.	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Rampa discapacitados	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Tablero IBAL	0.18x0.34	x		18 x 34	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Area en orden y aseo	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Distanciamiento 2 mtrs	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Uso obligatorio de mascarilla	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio	2.37x1.77		x	237 x 177	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Acrílico curvodirección de planeación	0.30x0.15	x		30 x 15	Vinilo transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal alarma	0.45x0.45		x	40 x 30	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Cierre la llave	0.57x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**

2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 98 de 108**

Esmerilado sobre vidrio ibal	1.10x0.60		x	110 x 60	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio vidrio ibal	0.82x0.60		x	82 x 60	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio vidrio ibal	1.08x0.60		x	108 x 60	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio vidrio ibal	1.40x0.60		x	140 x 60	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Señal grupo proyectos	0.30x0.40		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio vidrio	1.14x2.40		x	114 x 240	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Vinilo cartelera IBAL	0.31x0.18		x	31 x 18	Vinilo transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal zona verde	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	2	\$	\$
Señal ruta evacuación derecha	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
<b>GERENCIA</b>								
Acrílico curvo gerencia	0.30x0.15	x		30 x 15	Vinilo transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal braille	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Esmerilado vidrio logo	1.00x0.62		x	100 x 62	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal no siga sin ser autorizado	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Bandera	1.40x1.10		x	140 x 110	Tela Satinada + Estampado	1	\$	\$
Vinilo en acrílico del atril	0.33x0.36		x	33 x 36	Vinilo transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Baño mixto	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal favor parquear en reversa	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal puerta cerrada	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$

Señal Zona de cargue	0.20x0.40		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Seguridad en tus manos	1.50x0.80		x	150 x 80	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal ruta evacuacion derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
<b>AMBIENTE FÍSICO</b>								
Señal Braille - Ambiente fisico	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal salida	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal baño mixto	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cierre la llave	0.57x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Circuito red normal	0.22x0.22		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal aseo y cafeteria	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cierre la llave	0.57x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Baño hombre	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
<b>ALMACÉN</b>								
Acrilico curvo-bodega	0.30x0.15	x		30 x 15	Vinilo transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal braille - Almacén	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Alarma	0.22x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	2	\$	\$
Señal salida	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**

2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 100 de 108**

Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal botiquin	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal salida emergencia derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal favor no fumar	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Uso obligatorio de equipo	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal tapon antifraude	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2	\$	\$
Señal bodega de bajas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal bodega	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal zona accesorios hierro	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal peligro caída	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal salida de emergencias derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal salida de emergencias izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
<b>ARCHIVO</b>								
Señal punto de encuentro	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Esmerilado sobre vidrio	0.76x0.61		x	76 x 61	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Señal salida emergencia izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal archivo central	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal salida	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-015**

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN: 09**

**Página 101 de 108**

Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Vinilo cartelera vidrio	0.30x0.17		x	30 x 17	Vinilo transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal salida de emergencia derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal salida de emergencia izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Basura a su lugar	0.22x0.30		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal dirección administrativa	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Acceso discapacitados	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal braille - Oficina Administrativa	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
<b>ADMINISTRATIVO</b>								
Acrílico curvo ruta de evacuacion izquierda	0.30x0.15	x		30 x 15	Vinilo transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Vinilo cartelera vidrio IBAL	0.90x0.15		x	90 x 15	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Libre de humo	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal ruta evacuacion izquierda	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Uso equipo protección	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 102 de 108**

Señal Acceso discapacitados	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal salida emergencia derecha	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
<b>CONTROL PERDIDAS</b>								
Señal braille - Ruta evacuación	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal control de perdidas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Acrílico curvo control perdidas	0.30x0.15	x		30 x 15	Vinilo transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo Buzón	0.17x0.17	x		17 x 17	Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal braille - Oficina control perdidas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo cartelera corcho	0.15x0.90	x		15 x 90	Vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo cartelera acrílico	0.15x0.90	x		15 x 90	Vinilo Transp. + Reverso blanco	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Radiación no ionizada	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Baño mixto	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cierre la llave	0.57x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Cómo lavarse las manos	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal salida emergencia	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Apague la luz	0.10x0.15		x	10 x 15	Poliestireno + vinilo fotolum + Laminado	1	\$	\$
Señal ruta evacuacion izquierda	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal residuos ordinarios	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal residuos reciclaje	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal basura a su lugar	0.30x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo reverso negro	0.18x0.34	x		18 x 34	Vinilo laminado	1	\$	\$





**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-015**

**FECHA VIGENCIA:**

**2021-03-04**

**VERSIÓN: 09**

**Página 103 de 108**

Señal área de desinfección	0.30x0.20		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	2	\$	\$
Señal Distanciamiento 2 mtrs	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Uso obligatorio de mascarilla	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal velocidad maxima	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal punto de encuentro	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
<b>PARQUE IBALE</b>								
Señal punto de encuentro	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal tanque cuidad belen	0.50x0.50		x	50 x 50	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Tanques niveles	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Tanque belen rebases	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el ingreso a personal no autorizado	0.20x0.40		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
								<b>39.070.000</b>
<b>PAS LA 15</b>								
<b>REFERENCIA O DESCRIPCIÓN</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>RECUPERAR</b>	<b>NUOVO</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>CANT.</b>	<b>V/R UNIT</b>	<b>V/R TOTAL</b>
Caja de luz	0.72x5.15		x	209 x 90	Aviso en acrílico + Led	1	\$	\$
Logos de icontec			x	100 x 35	Aviso en acrílico + Led	1	\$	\$
Aviso esmerilado IBALE sobre vidrio	2.75x5.11		x	275 x 511	Esmerilado impreso	1	\$	\$
								<b>4.884.000</b>
<b>SEDE LA 16</b>								
<b>REFERENCIA O DESCRIPCIÓN</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>RECUPERAR</b>	<b>NUOVO</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>CANT.</b>	<b>V/R UNIT</b>	<b>V/R TOTAL</b>
Mural molecula	1.01x1.01		x	209 x 90	Acrílico opal + Vinilo laminado + Led	1	\$	\$
Señal Espacio libre de humo	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo logo IBALE	0.30x0.20		x	30 x 20	Vinilo blanco + laminado	1	\$	\$
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Salida	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$
Logo esmerilado IBALE sobre vidrio	3.64x2.28		x	364 x 122	Esmerilado impreso	1	\$	\$
								<b>3.870.000</b>



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-015**

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN: 09**

**Página 104 de 108**

<b>SEDE CADIZ</b>								
<b>REFERENCIA O DESCRIPCIÓN</b>	<b>TAMANO</b>	<b>RECUPERAR</b>	<b>NUOVO</b>	<b>TAMANO</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>CANT.</b>	<b>V/R UNIT</b>	<b>V/R TOTAL</b>
<b>PISO 2 Y 1</b>								
Aviso logo en acrílico	1.00x1.20		x	209 x 90	Acrílico + led	1	\$	\$
Aviso logos ICONTEC			x	100 x 35	Acrílico + led	1	\$	\$
Vinilo esmerilado IBAL sobre vidrio	0.35x0.30		x	35 x 30	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Señal Bienvenido	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Elementos de protección personal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Braille - Oficina de Cadiz	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$
								3.719.000
<b>BOCATOMA CAY</b>								
<b>REFERENCIA O DESCRIPCIÓN</b>	<b>TAMANO</b>	<b>RECUPERAR</b>	<b>NUOVO</b>	<b>TAMANO</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>CANT.</b>	<b>V/R UNIT</b>	<b>V/R TOTAL</b>
<b>SEDE ANTIGUA</b>								
Aviso Bocatoma Cay	0.80x1.20		x	80 x 120	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Braille - Bocatoma Cay	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Recomendaciones generales	1.00x0.80		x	100 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Propiedad privada	0.30x0.15		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Punto de encuentro	0.50x0.50		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Profundidad 1.60 mts	1.00x1.20		x	100 x 120	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Ruta de evacuación---Izquierda	0.50x0.30		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Desarenador	0.30x0.50		x	20 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Elementos de protección personal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$
<b>SEDE NUEVA</b>								
Señal Bocatoma Cay	0.60x0.40		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Salida	0.50x0.50		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Propiedad privada	0.30x0.15		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-015**

**FECHA VIGENCIA:**

**2021-03-04**

**VERSIÓN: 09**

**Página 105 de 108**

Señal Elementos de protección personal	0.80x1.50		x	80 x 150	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Bienvenido	0.30x0.15		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Propiedad privada	0.50x0.50		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
								<b>1.734.000</b>
<b>BOCATOMA COMBEIMA</b>								
<b>REFERENCIA O DESCRIPCIÓN</b>	<b>TAMANO</b>	<b>RECUPERAR</b>	<b>NUEUVO</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>CANT.</b>	<b>V/R UNIT</b>	<b>V/R TOTAL</b>
Señal Propiedad privada	0.30x0.15		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	12	\$	\$
Señal Braille - Ruta de evacuación	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Prohibido el paso	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Braille - Bocatoma Combeima	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Bocatoma combeima	0.80x1.20		x	80 x 120	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Tu seguridad en tus manos	1.50x0.80		x	150 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Recomendaciones generales	0.80x1.00		x	80 x 110	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Riesgo eléctrico	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	2	\$	\$
Señal Cierre la llave	0.59x0.20		x	60 x 20	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Elementos de protección personal	0.22x0.18		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$
								<b>1.772.000</b>
<b>PTAR AMERICAS</b>								
<b>REFERENCIA O DESCRIPCIÓN</b>	<b>TAMANO</b>	<b>RECUPERAR</b>	<b>NUEUVO</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>CANT.</b>	<b>V/R UNIT</b>	<b>V/R TOTAL</b>
Aviso PTAR - AMÉRICAS	1.90x1.00		x	190 x 100	Banner templado	1	\$	\$
Señal Propiedad privada	0.30x0.20		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Sólo personal autorizado	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Planta tratamiento de aguas residuales	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Perro peligroso	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO:** GJ-R-015

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN:** 09

**Página 106 de 108**

Señal Propiedad privada	0.30x0.20		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	7	\$	\$	
Señal PTAR - AMERICAS	1.14x1.00		x	100 x 100	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Perro peligroso	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Velocidad máxima	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Punto de encuentro	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Parquear en posición de salida	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Ruta de evacuación--- Izquierda	0.30x0.15		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Elementos de protección personal	0.30x0.15		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Solo personal autorizado	0.22x0.18		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Bienvenido	0.30x0.15		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Braille - PTARD Américas	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Recomendaciones generales	0.80x1.00		x	80 x 100	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Seguridad está en tus manos	1.50x0.80		x	150 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal PTARD AMERICAS	1.20x0.80		x	120 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Prohibido el paso	0.22x0.18		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Elementos de protección personal	0.22x0.18		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
									<b>2.780.000</b>
<b>PTAR COMFENALCO</b>									
<b>REFERENCIA O DESCRIPCIÓN</b>	<b>TAMANO</b>	<b>RECUPERAR</b>	<b>NUEUVO</b>	<b>TAMAÑO</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>CANT.</b>	<b>V/R UNIT</b>	<b>V/R TOTAL</b>	
Señal Sólo personal autorizado	0.22x0.18		x	20 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Braille - PTARD Comfenalco	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Alto riesgo	0.30x0.15		x	22 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	



**INVITACIONES A OFERTAR**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-015**

**FECHA VIGENCIA:**  
2021-03-04

**VERSIÓN: 09**

**Página 107 de 108**

Señal Sólo personal autorizado	0.30x0.20		x	40 x 20	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Seguridad está en tus manos	1.50x0.80		x	150 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Perro peligroso	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Velocidad máxima	0.50x0.50		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Recomendaciones generales	0.80x1.00		x	80 x 100	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Planta Comfenalco	1.90x1.00		x	190 x 100	Banner templado	1	\$	\$
								1.180.000
<b>PTAR EL TEJAR</b>								
REFERENCIA O DESCRIPCIÓN	TAMANO	RECUPERAR	NUEVO	TAMAÑO	MATERIAL	CANT.	V/R UNIT	V/R TOTAL
Esmerilado con Logo IBAL	0.57x0.70		x	57 x 70	Esmerilado impreso	1	\$	\$
Señal Elementos de protección personal	1.50x0.80		x	150 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo IBAL PLANTA TEJAR	0.70x1.71	x		70 x 171	Vinilo laminado	1	\$	\$
Vinilo IBAL PLANTA TEJAR	0.80x1.71		x	80 x 171	Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Velocidad máxima	0.50x0.50		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Animales peligrosos	0.50x0.50		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Parquear en posición de salida	0.50x0.50		x	50 x 40	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Recomendaciones generales	1.00x0.80		x	100 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Braille - PTAR TEJAR	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	1	\$	\$
								1.400.000
<b>TANQUES</b>								
REFERENCIA O DESCRIPCIÓN	TAMANO	RECUPERAR	NUEVO	TAMAÑO	MATERIAL	CANT.	V/R UNIT	V/R TOTAL
<b>TANQUE LA 30</b>								
Señal Tanque la 30	1.10x0.80		x	100 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Recomendaciones generales	1.00x0.80		x	100 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$
Señal Electricidad - Peligro de muerte	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$



INVITACIONES A OFERTAR  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-015

FECHA VIGENCIA:  
2021-03-04

VERSIÓN: 09

Página 108 de 108

Señal Ruta de evacuación	0.30x0.15		x	30 x 15	Poliestireno + Vinilo laminado	2	\$	\$	
<b>TANQUE PIEDRA PINTADA</b>									
Señal Tanque Piedra Pintada	1.10x0.80		x	100 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Recomendaciones generales	1.00x0.80		x	100 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Electricidad - Peligro de muerte	0.45x0.45		x	40 x 50	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Elementos de protección personal	1.50x0.80		x	150 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
Señal Tu seguridad en tus manos	1.50x0.80		x	150 x 80	Lámina Galvanizada + Vinilo laminado	1	\$	\$	
								2.616.210	
							<b>SUBTOTAL</b>	\$	
							<b>IVA 19%</b>	\$	
							<b>TOTAL</b>	\$	

VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA \_\_\_\_\_ (\$-----) INCLUIDO IVA

**El valor incluye todas las condiciones exigidas en las características técnicas indicadas en la presente invitación. POR TANTO, CON LA PRESENTE OFERTA MANIFIESTO QUE ACEPTO TODAS LAS CONDICIONES TÉCNICAS EXIGIDAS**

FIRMA:

Nombre proponente

C.C.