



EL MUNICIPIO DE SAN PEDRO GARZA GARCÍA, N. L.  
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN  
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

Concurso por Licitación Pública Nacional Presencial No. SA-DA-CL-05/2023  
“Suministro de señalización vertical y horizontal en calles y avenidas del municipio”

ACTO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

En San Pedro Garza García, N. L. siendo las 13:30 horas del día 02 de marzo del 2023, de conformidad con el artículo 34 de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Nuevo León y el artículo 72 de su Reglamento y 157 al 167 del Reglamento de Adquisiciones Arrendamientos y Contratación de Servicios del Municipio de San Pedro Garza García, N.L., con la Convocatoria Pública que se hiciera para este concurso y con las bases del mismo, se reunieron en la Sala de Juntas de la Dirección de Adquisiciones, ubicada en la calle Independencia N° 316, Centro de este Municipio los CC., C.P. Juan Gilberto Espinosa Mata, Coordinador de Auditoría de Auditoría de la Dirección de Auditoría y Control Interno, en representación de la Secretaría de la Contraloría y Transparencia; Arq. Vladimir Ivanov Cisneros Oviedo, Proyectista de Inspección Vial de la Secretaría de Servicios Públicos y Medio Ambiente; Lic. Rubén Vega Valdez, Coordinador de Licitaciones y Planeación Estratégica y el Ing. Carlos Romanos Salazar, Director de Adquisiciones, con el fin de llevar a cabo la Junta de Aclaraciones relativa al “Suministro de señalización vertical y horizontal en calles y avenidas del municipio”

El Ing. Carlos Romanos Salazar, Director de Adquisiciones, menciona a los Representantes que se registraron para este acto.

Por la empresa **Sydsa Regiomontana, S.A. de C.V.**, el C. Jorge Alberto González Fernández.

Por la empresa **Señales y proyectos, S.A.**, el C. Marco Antonio Loera Bernal.

Por la empresa **Semex, S.A. de C.V.**, el C. León Magno Sacamitzin Cuautle.

Por la empresa **Servicios Primarios Guerra, S.A. de C.V.**, el C. Miguel Ángel Casas Pacheco.

Hasta este momento han manifestado su intención de participar en los términos indicados en la convocatoria de la licitación, las empresas:

- **Señales y Proyectos, S.A.**
- **Semex, S.A. de C.V.**

A continuación, se procedió a realizar las siguientes aclaraciones y precisiones a las bases del concurso.




- ÚNICA. - Se aclara y se precisa que en el Anexo 1., y Anexo 2, se sustituye la tabla de CARACTERÍSTICAS DE LA DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO A SUMINISTRAR.

Dice:

CARACTERÍSTICAS DE LA DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO A SUMINISTRAR.

No. Concepto	Descripción	Cantidad
1	SEÑAL PREVENTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-41 REDUCTOR DE VELOCIDAD. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
2	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-22 PROHIBIDO ESTACIONARSE CON LEYENDA "SE USARÁ GRÚA". CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
3	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-23 PROHIBIDA LA VUELTA A LA DERECHA. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
4	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-24 PROHIBIDA LA VUELTA A LA IZQUIERDA. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
5	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 40 KM/H. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
6	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 50 KM/H. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100



7	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 30 KM/H. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
8	SEÑAL AMARILLA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
9	SEÑAL BLANCA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
10	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA A UNA TINTA. SR-6 ALTO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
11	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE LIMÓN FLUORESCENTE GRADO DIAMANTE, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-32 PEATONES. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
12	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE LIMÓN FLUORESCENTE GRADO DIAMANTE, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-33 ESCOLARES. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
13	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE LIMÓN FLUORESCENTE GRADO DIAMANTE, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-39 CIRCULACIÓN DE BICICLETAS. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
14	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA A UNA TINTA. SR-6 ALTO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100

ACTO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

Concurso por Licitación Pública Nacional Presencial No. SA-DA-CL-05/2023  
"Suministro de señalización vertical y horizontal en calles y avenidas del municipio"  
Página 3 de 39

*[Handwritten signatures and initials on the right side of the page]*



15	SEÑAL AMARILLA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
16	SEÑAL BLANCA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
17	SEÑAL INFORMATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE BLANCO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SIS-19 PARADERO DE AUTOBÚS. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
18	SEÑAL INFORMATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE BLANCO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SIS-51 INSTALACIONES PARA DISCAPACITADOS. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
19	SEÑAL PREVENTIVA BLANCA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA "CALLE SIN SALIDA". CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
20	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. "NIÑOS JUGANDO". CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
21	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. "PRECAUCION". CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
22	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-16 GLORIETA. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100

*[Handwritten signatures and initials on the right margin]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



23	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-21 ESTRECHAMIENTO ASIMÉTRICO IZQUIERO. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
24	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-21 ESTRECHAMIENTO ASIMÉTRICO DERECHO. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
25	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-28 SUPERFICIE DERRAPANTE. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
26	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-30 ZONA DE DERRUMBES. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
27	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-37 SEMÁFORO. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
28	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-38 VIALIDAD DIVIDIDA. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
29	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-17 INCORPORACIÓN AL TRÁNSITO. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
30	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-18 DOBLE CIRCULACIÓN. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100

Handwritten signatures and initials on the right side of the table, including a large signature at the bottom right.

ACTO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

Handwritten signature at the bottom right of the page.



31	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-19 SALIDA. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
32	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-29 PENDIENTE DESCENDENTE. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
33	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-39 CIRCULACIÓN DE BICICLETAS FONDO AZUL. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
34	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-41 REDUCTOR DE VELOCIDAD. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
35	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-21 ESTRECHAMIENTO ASIMÉTRICO IZQUIERDO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
36	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-10 VUELTA CONTINUA A LA DERECHA. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
37	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-11 CIRCULACIÓN EN INTERSECCIONES. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
38	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-11A CIRCULACIÓN EN VIALIDAD DIVIDIDA. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100

*[Handwritten signatures and marks on the right margin]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



39	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-12 SOLO VUELTA IZQUIERDA. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
40	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-14 DOBLE CIRCULACIÓN. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
41	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-19 PARADA PROHIBIDA. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
42	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-21 ESTACIONAMIENTO PERMITIDO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
43	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-22 PROHIBIDO ESTACIONARSE CON LEYENDA "SE USARÁ GRÚA". CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
44	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-23 PROHIBIDA LA VUELTA A LA DERECHA. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
45	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-24 PROHIBIDA LA VUELTA A LA IZQUIERDA. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
46	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-25 PROHIBIDA EL RETORNO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100

ACTO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

Concurso por Licitación Pública Nacional Presencial No. SA-DA-CL-05/2023  
"Suministro de señalización vertical y horizontal en calles y avenidas del municipio"  
Página 7 de 39



47	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-25A RETORNO PERMITIDO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
48	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-26 PROHIBIDO CIRCULAR DE FRENTE. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
49	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-31 PROHIBIDA LA CIRCULACIÓN DE PEATONES. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
50	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-32 PROHIBIDA LA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS DE CARGA. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
51	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 30 KM/H. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
52	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 40 KM/H. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
53	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 50 KM/H. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
54	SEÑAL RESTRICTIVA DE 45 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA SR-7 CEDA EL PASO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100

*[Handwritten signatures and marks on the right side of the page]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



55	NOMENCLATURA DE DE 20 X 91 CMS, FABRICADA EN EN LÁMINA GALVANIZADA FONDO AMARILLO, CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA Y RIBETE NEGRO CON 4 PERFORACIONES. SI-6 NOMENCLATURA EN VIALIDADES URBANAS. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
56	SEÑAL BLANCA DE 45 X 45 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
57	SEÑAL BLANCA DE 20 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
58	SEÑAL BLANCA DE 20 X 45 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
59	SEÑAL OD-5 INDICADOR DE OBSTACULOS DE 30X122CMS FABRICADA EN LÁMINA GALVANIZADA C16 EN ACABADO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA PRISMATICO E IMPRESION SERIGRAFICA "INDICADOR DE PELIGRO - LADO DERECHO". INCLUYE GANCHO, PLACA, Y TORNILLERIA DE AJUSTE, LIMPIEZA, FLETES, MANIOBRAS, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	1 a 100
60	SEÑAL OD-5 INDICADOR DE OBSTACULOS DOBLE DE 60X122CMS FABRICADA EN LÁMINA GALVANIZADA C16 EN ACABADO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA PRISMATICO E IMPRESION SERIGRAFICA "INDICADOR DE PELIGRO - LADO DERECHO". INCLUYE GANCHO, PLACA, Y TORNILLERIA DE AJUSTE, LIMPIEZA, FLETES, MANIOBRAS, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	1 a 100
61	SEÑAL DE TRÁNSITO OD-12 "CHEVRON" DE 61 X 76CMS FABRICADA EN LÁMINA LISA GALVANIZADA C16 EN ACABADO REFLEJANTE ALTA INTENSIDAD ROTULADA CON TINTA SERIGRÁFICA Ó RECORTE DE VINIL. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100
62	LETRERO SOBRE MEDIDA 42 X 42CMS FABRICADO EN MATERIAL 75E LÁMINA GALVANIZADA ROTULADO SEGÚN INDICACIONES. PARQUÍMETROS – INICIA	1 a 100
63	LETRERO SOBRE MEDIDA 42 X 42CMS FABRICADO EN MATERIAL 75E LÁMINA GALVANIZADA ROTULADO SEGÚN INDICACIONES. PARQUÍMETROS - TERMINA	1 a 100

ACTO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

Concurso por Licitación Pública Nacional Presencial No. SA-DA-CL-05/2023  
"Suministro de señalización vertical y horizontal en calles y avenidas del municipio"  
Página 9 de 39



64	LETRERO SOBRE MEDIDA 20 X 42CMS FABRICADO EN MATERIAL 75E LÁMINA GALVANIZADA ROTULADO SEGÚN INDICACIONES. PARQUÍMETROS VIRTUALES	1 a 100
65	BOYA TROQUELADA EN ACERO, CALIBRE 10 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA HORNEADA COLOR AMARILLO, CON UN LADO REFLEJANTE COLOR AMARILLO. INCLUYE: 5 CLAVOS PARA BOYA, GALVANIZADOS DE 1/4 X 2 1/2	1 a 5000
66	TACHUELA DE ALUMINIO DE 9.5 CM DE DIAMETRO, LISA, PUNTA DE BARILLA DE 3/8	1 a 2500
67	VIALETA AMARILLA CON REFLEJANTE SENCILLO DE 10X 10 CM BASADO EN LA NORMA ASTM Y ESTÁNDARES INTERNACIONALES	1 a 1000
68	VIALETA AMARILLA CON REFLEJANTE DOBLE DE 10 X 10 CM BASADO EN LA NORMA ASTM Y ESTÁNDARES INTERNACIONALES	1 a 1000
69	VIALETA BLANCA CON REFLEJANTE SENCILLO DE 10X 10 CM BASADO EN LA NORMA ASTM Y ESTÁNDARES INTERNACIONALES	1 a 1000
70	VIALETA BLANCA CON REFLEJANTE DOBLE DE 10 X 10 CM BASADO EN LA NORMA ASTM Y ESTÁNDARES INTERNACIONALES	1 a 1000
71	CONFINADOR PARA CARRIL DE BICICLETA, DE 13 CMS DE ALTO POR 40 CMS DE ANCHO Y 180 CMS DE LARGO, FABRICADO DE POLIETILENO, MODELADO POR INSTRUSIÓN, ELABORADO EN UNA SOLA PIEZA EN COLOR AMARILLO CON SUS BORDES REDONDEADOS Y DEBERA SER ANCLADO CON 6 CLAVOS DE 1/2" X 10" INCLUYE: REFLEJANTES EN AMBOS EXTREMOS, FLETES, MANIOBRAS, ACARREOS, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	1 a 50
72	DELINEADOR RETRACTIL, FABRICADO DE POLIPROPILENO DE 105 CMS DE ALTO Y DE 6 CMS DE DIAMETRO. DE COLOR BLANCO. INCLUYE FRANJA AMARILLA REFLEJANTE DE 5 CMS DE ANCHO A 5 CMS DESPUES DE LA PARTE SUPERIOR DEL ELEMENTO, FLETES, MANIOBRAS, ACARREOS, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	1 a 300

Handwritten signatures and initials on the right margin of the table.

Handwritten signature at the bottom right of the page.



73	PROTECTOR PARA RETENIDA EN REDES AÉREAS, CUERPO FABRICADO EN LÁMINA CAL. 14 ACABADO GALVANIZADO Y RECUBIERTO CON PINTURA EPOXICA BICOLOR AMARILLO/NEGRO CON DIMENSIONES DE 200 CM DE LARGO POR 8 CM; INCLUYE GANCHO, PLACA Y TORNILLERIA DE AJUSTE.	1 a 50
----	---	--------

Nota: Las cantidades mencionadas son enunciativas más no limitativas.

**Debe decir:**

No. Concepto	Descripción	Cantidad
1	SEÑAL PREVENTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-41 REDUCTOR DE VELOCIDAD, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1
2	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-22 PROHIBIDO ESTACIONARSE CON LEYENDA "SE USARÁ GRÚA", CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1
3	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-23 PROHIBIDA LA VUELTA A LA DERECHA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1
4	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-24 PROHIBIDA LA VUELTA A LA IZQUIERDA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1
5	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 40KM/HR, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1

ACTO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

Concurso por Licitación Pública Nacional Presencial No. SA-DA-CL-05/2023  
"Suministro de señalización vertical y horizontal en calles y avenidas del municipio"  
Página 11 de 39



6	SEÑAL RESTRICATIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 50KM/HR, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	10
7	SEÑAL RESTRICATIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 30KM/HR, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	5
8	SEÑAL AMARILLA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1
9	SEÑAL BLANCA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1
10	SEÑAL RESTRICATIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA A UNA TINTA. SR-6 ALTO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1
11	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE LIMÓN FLUORESCENTE GRADO DIAMANTE, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-32 PEATONES, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1
12	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE LIMÓN FLUORESCENTE GRADO DIAMANTE, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-33 ESCOLARES, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	10
13	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE LIMÓN FLUORESCENTE GRADO DIAMANTE, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-39 CIRCULACIÓN DE BICICLETAS, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1

*[Handwritten signatures and initials on the right margin]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signatures and initials at the bottom right]*



14	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA A UNA TINTA. SR-6 ALTO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	100
15	SEÑAL AMARILLA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	50
16	SEÑAL BLANCA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	50
17	SEÑAL INFORMATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE BLANCO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SIS-19 PARADERO DE AUTOBÚS, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	10
18	SEÑAL INFORMATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE BLANCO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SIS-51 INSTALACIONES PARA DISCAPACITADOS, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	5
19	SEÑAL PREVENTIVA BLANCA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. "CALLE SIN SALIDA", CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	15
20	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. "NIÑOS JUGANDO", CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	20
21	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. "PRECAUCION", CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1



22	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-16 GLORIETA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	10
23	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-21 ESTRECHAMIENTO ASIMÉTRICO IZQUIERO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	10
24	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-21 ESTRECHAMIENTO ASIMÉTRICO DERECHO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	10
25	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-28 SUPERFICIE DERRAPANTE, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1
26	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-30 ZONA DE DERRUMBES, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1
27	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-37 SEMÁFORO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1
28	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-38 VIALIDAD DIVIDIDA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1
29	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-17 INCORPORACIÓN AL TRANSITO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1

*[Handwritten signatures and marks on the right side of the page]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



30	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-18 DOBLE CIRCULACIÓN, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1
31	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-19 SALIDA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1
32	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-29 PENDIENTE DESCENDENTE, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1
33	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-39 CIRCULACIÓN DE BICICLETAS FONDO AZUL, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	5
34	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-41 REDUCTOR DE VELOCIDAD, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	5
35	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-21 ESTRECHAMIENTO ASIMÉTRICO IZQUIERDO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	10
36	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-10 VUELTA CONTINUA A LA DERECHA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1
37	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-11 CIRCULACIÓN EN INTERSECCIONES, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1

ACTO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

Concurso por Licitación Pública Nacional Presencial No. SA-DA-CL-05/2023  
"Suministro de señalización vertical y horizontal en calles y avenidas del municipio"



38	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-11A CIRCULACIÓN EN VIALIDAD DIVIDIDA, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1
39	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-12 SOLO VUELTA IZQUIERDA, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1
40	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-14 DOBLE CIRCULACIÓN, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	10
41	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-19 PARADA PROHIBIDA, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1
42	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-21 ESTACIONAMIENTO PERMITIDO, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1
43	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-22 PROHIBIDO ESTACIONARSE CON LEYENDA "SE USARÁ GRÚA", CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	80
44	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-23 PROHIBIDA LA VUELTA A LA DERECHA, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	40
45	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-24 PROHIBIDA LA VUELTA A LA IZQUIERDA, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	40



46	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-25 PROHIBIDA EL RETORNO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	10
47	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-25A RETORNO PERMITIDO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	10
48	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-26 PROHIBIDO CIRCULAR DE FRENTE, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	25
49	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-31 PROHIBIDA LA CIRCULACIÓN DE PEATONES, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	53
50	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-32 PROHIBIDA LA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS DE CARGA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	5
51	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 30KM/HR, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	80
52	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 40KM/HR, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	40
53	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 50KM/HR, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	100

ACTO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

Concurso por Licitación Pública Nacional Presencial No. SA-DA-CL-05/2023  
"Suministro de señalización vertical y horizontal en calles y avenidas del municipio"  
Página 17 de 39



54	SEÑAL RESTRICATIVA DE 45 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA SR-7 CEDA EL PASO, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	50
55	NOMENCLATURA DE DE 20 X 91 CMS, FABRICADA EN EN LÁMINA GALVANIZADA FONDO AMARILLO, CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA Y RIBETE NEGRO CON 4 PERFORACIONES. SI-6 NOMENCLATURA EN VIALIDADES URBANAS, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	400
56	SEÑAL BLANCA DE 45 X 45 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	20
57	SEÑAL BLANCA DE 20 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	40
58	SEÑAL BLANCA DE 20 X 45 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	10
59	SEÑAL OD-5 INDICADOR DE OBSTACULOS DE 30X122CMS FABRICADA EN LÁMINA GALVANIZADA C16 EN ACABADO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA PRISMATICO E IMPRESION SERIGRAFICA "INDICADOR DE PELIGRO - LADO DERECHO". I, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	40
60	SEÑAL OD-5 INDICADOR DE OBSTACULOS DOBLE DE 60X122CMS FABRICADA EN LÁMINA GALVANIZADA C16 EN ACABADO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA PRISMATICO E IMPRESION SERIGRAFICA "INDICADOR DE PELIGRO - LADO DERECHO". INCLUYE GANCHO, PLACA, Y TORNILLERIA DE AJUSTE, LIMPIEZA, FLETES, MANIOBRAS, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA	5
61	SEÑAL DE TRÁNSITO OD-12 "CHEVRON" DE 61 X 76CMS FABRICADA EN LÁMINA LISA GALVANIZADA C16 EN ACABADO REFLEJANTE ALTA INTENSIDAD ROTULADA CON TINTA SERIGRÁFICA Ó RECORTE DE VINIL, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	20

*[Handwritten signatures and initials on the right margin]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signatures and initials at the bottom right]*



62	LETRERO SOBRE MEDIDA 42 X 42CMS FABRICADO EN MATERIAL 75E LÁMINA GALVANIZADA ROTULADO SEGÚN INDICACIONES. PARQUÍMETROS – INICIA, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	20
63	LETRERO SOBRE MEDIDA 42 X 42CMS FABRICADO EN MATERIAL 75E LÁMINA GALVANIZADA ROTULADO SEGÚN INDICACIONES. PARQUÍMETROS - TERMINA, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	20
64	LETRERO SOBRE MEDIDA 20 X 42CMS FABRICADO EN MATERIAL 75E LÁMINA GALVANIZADA ROTULADO SEGÚN INDICACIONES. PARQUÍMETROS VIRTUALES, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	20
65	BOYA TROQUELADA EN ACERO, CALIBRE 10 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA HORNEADA COLOR AMARILLO, CON UN LADO REFLEJANTE COLOR AMARILLO. INCLUYE: 5 CLAVOS PARA BOYA, GALVANIZADOS DE 1/4 X 2 1/2	2000
66	TACHUELA DE ALUMINIO DE 9.5 CM DE DIAMETRO, LISA, PUNTA DE BARILLA DE 3/8	500
67	VIALETA AMARILLA CON REFLEJANTE SENCILLO DE 10X 10 CM BASADO EN LA NORMA ASTM Y ESTANDARES INTERNACIONALES	1000
68	VIALETA AMARILLA CON REFLEJANTE DOBLE DE 10 X 10 CM BASADO EN LA NORMA ASTM Y ESTANDARES INTERNACIONALES	1000
69	VIALETA BLANCA CON REFLEJANTE SENCILLO DE 10X 10 CM BASADO EN LA NORMA ASTM Y ESTANDARES INTERNACIONALES	500
70	VIALETA BLANCA CON REFLEJANTE DOBLE DE 10 X 10 CM BASADO EN LA NORMA ASTM Y ESTANDARES INTERNACIONALES	500
71	CONFINADOR PARA CARRIL DE BICICLETA, DE 13 CMS DE ALTO POR 40 CMS DE ANCHO Y 180 CMS DE LARGO, FABRICADO DE POLIETILENO, MODELADO POR INSTRUSIÓN, ELABORADO EN UNA SOLA PIEZA EN COLOR AMARILLO CON SUS BORDES REDONDEADOS Y DEBERA SER ANCLADO CON 6 CLAVOS DE 1/2" X 10" INCLUYE: REFLEJANTES EN AMBOS EXTREMOS, FLETES, MANIOBRAS, ACARREOS, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	10
72	DELINEADOR RETRACTIL, FABRICADO DE POLIPROPILENO DE 105 CMS DE ALTO Y DE 6 CMS DE DIAMETRO. INCLUYE FRANJA REFLEJANTE DE 5 CMS DE ANCHO A 5 CMS DESPUES DE LA PARTE SUPERIOR DEL ELEMENTO, FLETES, MANIOBRAS, ACARREOS, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	120
73	PROTECTOR PARA RETENIDA EN REDES AEREAS, CUERPO FABRICADO EN LAMINA CAL. 14 ACABADO GALVANIZADO Y RECUBIERTO CON PINTURA EPOXICA BICOLOR AMARILLO/NEGRO CON DIMENSIONES DE 200 CM DE LARGO POR 8 CM; INCLUYE GANCHO, PLACA Y TORNILLERIA DE AJUSTE.	20

Nota: Las cantidades mencionadas son enunciativas más no limitativas.

ACTO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

Concurso por Licitación Pública Nacional Presencial No. SA-DA-CL-05/2023  
"Suministro de señalización vertical y horizontal en calles y avenidas del municipio"  
Página 19 de 39



Dice:

Anexo 2 "Cotización"

No. Concepto	Descripción	Cantidad	Precio Unitario
1	SEÑAL PREVENTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-41 REDUCTOR DE VELOCIDAD. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
2	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-22 PROHIBIDO ESTACIONARSE CON LEYENDA "SE USARÁ GRÚA". CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
3	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-23 PROHIBIDA LA VUELTA A LA DERECHA. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
4	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-24 PROHIBIDA LA VUELTA A LA IZQUIERDA. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
5	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 40 KM/H. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
6	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 50 KM/H. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
7	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 30 KM/H. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	

ACTO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

Concurso por Licitación Pública Nacional Presencial No. SA-DA-CL-05/2023  
"Suministro de señalización vertical y horizontal en calles y avenidas del municipio"

Página 20 de 39



8	SEÑAL AMARILLA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
9	SEÑAL BLANCA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
10	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA A UNA TINTA. SR-6 ALTO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
11	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE LIMÓN FLUORESCENTE GRADO DIAMANTE, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-32 PEATONES. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
12	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE LIMÓN FLUORESCENTE GRADO DIAMANTE, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-33 ESCOLARES. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
13	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE LIMÓN FLUORESCENTE GRADO DIAMANTE, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-39 CIRCULACIÓN DE BICICLETAS. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
14	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA A UNA TINTA. SR-6 ALTO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
15	SEÑAL AMARILLA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	

ACTO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES



16	SEÑAL BLANCA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
17	SEÑAL INFORMATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE BLANCO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SIS-19 PARADERO DE AUTOBÚS. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
18	SEÑAL INFORMATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE BLANCO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SIS-51 INSTALACIONES PARA DISCAPACITADOS. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
19	SEÑAL PREVENTIVA BLANCA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA "CALLE SIN SALIDA". CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
20	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. "NIÑOS JUGANDO". CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
21	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. "PRECAUCION". CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
22	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-16 GLORIETA. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
23	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-21 ESTRECHAMIENTO ASIMÉTRICO IZQUIERO. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	



24	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-21 ESTRECHAMIENTO ASIMÉTRICO DERECHO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
25	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-28 SUPERFICIE DERRAPANTE. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
26	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-30 ZONA DE DERRUMBES. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
27	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-37 SEMÁFORO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
28	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-38 VIALIDAD DIVIDIDA. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
29	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-17 INCORPORACIÓN AL TRÁNSITO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
30	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-18 DOBLE CIRCULACIÓN. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
31	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-19 SALIDA. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	

*[Handwritten signatures and initials on the right margin]*

ACTO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES



32	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-29 PENDIENTE DESCENDENTE. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
33	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-39 CIRCULACIÓN DE BICICLETAS FONDO AZUL. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
34	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-41 REDUCTOR DE VELOCIDAD. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
35	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-21 ESTRECHAMIENTO ASIMÉTRICO IZQUIERDO. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
36	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-10 VUELTA CONTINUA A LA DERECHA. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
37	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-11 CIRCULACIÓN EN INTERSECCIONES. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
38	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-11A CIRCULACIÓN EN VIALIDAD DIVIDIDA. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
39	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-12 SOLO VUELTA IZQUIERDA. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	

Handwritten marks and signatures on the right side of the page, including a large signature at the bottom right.



40	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-14 DOBLE CIRCULACIÓN. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
41	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-19 PARADA PROHIBIDA. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
42	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-21 ESTACIONAMIENTO PERMITIDO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
43	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-22 PROHIBIDO ESTACIONARSE CON LEYENDA "SE USARÁ GRÚA". CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
44	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-23 PROHIBIDA LA VUELTA A LA DERECHA. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
45	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-24 PROHIBIDA LA VUELTA A LA IZQUIERDA. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
46	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-25 PROHIBIDA EL RETORNO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
47	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-25A RETORNO PERMITIDO. CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	

*[Handwritten signatures and initials on the right margin]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



48	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-26 PROHIBIDO CIRCULAR DE FRENTE. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
49	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-31 PROHIBIDA LA CIRCULACIÓN DE PEATONES. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
50	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-32 PROHIBIDA LA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS DE CARGA. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
51	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 30 KM/H. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
52	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 40 KM/H. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
53	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 50 KM/H. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
54	SEÑAL RESTRICTIVA DE 45 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA SR-7 CEDA EL PASO. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
55	NOMENCLATURA DE DE 20 X 91 CMS, FABRICADA EN EN LÁMINA GALVANIZADA FONDO AMARILLO, CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA Y RIBETE NEGRO CON 4 PERFORACIONES. SII-6 NOMENCLATURA EN VIALIDADES URBANAS. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	

Handwritten marks and signatures on the right side of the page, including a large signature at the bottom right.

Handwritten signature or mark at the bottom center of the page.

Handwritten signature or mark at the bottom right of the page.



56	SEÑAL BLANCA DE 45 X 45 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
57	SEÑAL BLANCA DE 20 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
58	SEÑAL BLANCA DE 20 X 45 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
59	SEÑAL OD-5 INDICADOR DE OBSTACULOS DE 30X122CMS FABRICADA EN LÁMINA GALVANIZADA C16 EN ACABADO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA PRISMATICO E IMPRESION SERIGRAFICA "INDICADOR DE PELIGRO - LADO DERECHO". INCLUYE GANCHO, PLACA, Y TORNILLERIA DE AJUSTE, LIMPIEZA, FLETES, MANIOBRAS, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	1 a 100	
60	SEÑAL OD-5 INDICADOR DE OBSTACULOS DOBLE DE 60X122CMS FABRICADA EN LÁMINA GALVANIZADA C16 EN ACABADO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA PRISMATICO E IMPRESION SERIGRAFICA "INDICADOR DE PELIGRO - LADO DERECHO". INCLUYE GANCHO, PLACA, Y TORNILLERIA DE AJUSTE, LIMPIEZA, FLETES, MANIOBRAS, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	1 a 100	
61	SEÑAL DE TRÁNSITO OD-12 "CHEVRON" DE 61 X 76CMS FABRICADA EN LÁMINA LISA GALVANIZADA C16 EN ACABADO REFLEJANTE ALTA INTENSIDAD ROTULADA CON TINTA SERIGRÁFICA Ó RECORTE DE VINIL. CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1 a 100	
62	LETRERO SOBRE MEDIDA 42 X 42CMS FABRICADO EN MATERIAL 75E LÁMINA GALVANIZADA ROTULADO SEGÚN INDICACIONES. PARQUÍMETROS – INICIA	1 a 100	
63	LETRERO SOBRE MEDIDA 42 X 42CMS FABRICADO EN MATERIAL 75E LÁMINA GALVANIZADA ROTULADO SEGÚN INDICACIONES. PARQUÍMETROS - TERMINA	1 a 100	
64	LETRERO SOBRE MEDIDA 20 X 42CMS FABRICADO EN MATERIAL 75E LÁMINA GALVANIZADA ROTULADO SEGÚN INDICACIONES. PARQUÍMETROS VIRTUALES	1 a 100	



65	BOYA TROQUELADA EN ACERO, CALIBRE 10 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA HORNEADA COLOR AMARILLO, CON UN LADO REFLEJANTE COLOR AMARILLO. INCLUYE: 5 CLAVOS PARA BOYA, GALVANIZADOS DE 1/4 X 2 1/2	1 a 5000	
66	TACHUELA DE ALUMINIO DE 9.5 CM DE DIAMETRO, LISA, PUNTA DE BARILLA DE 3/8	1 a 2500	
67	VIALETA AMARILLA CON REFLEJANTE SENCILLO DE 10X 10 CM BASADO EN LA NORMA ASTM Y ESTÁNDARES INTERNACIONALES	1 a 1000	
68	VIALETA AMARILLA CON REFLEJANTE DOBLE DE 10 X 10 CM BASADO EN LA NORMA ASTM Y ESTÁNDARES INTERNACIONALES	1 a 1000	
69	VIALETA BLANCA CON REFLEJANTE SENCILLO DE 10X 10 CM BASADO EN LA NORMA ASTM Y ESTÁNDARES INTERNACIONALES	1 a 1000	
70	VIALETA BLANCA CON REFLEJANTE DOBLE DE 10 X 10 CM BASADO EN LA NORMA ASTM Y ESTÁNDARES INTERNACIONALES	1 a 1000	
71	CONFINADOR PARA CARRIL DE BICICLETA, DE 13 CMS DE ALTO POR 40 CMS DE ANCHO Y 180 CMS DE LARGO, FABRICADO DE POLIETILENO, MODELADO POR INSTRUSIÓN, ELABORADO EN UNA SOLA PIEZA EN COLOR AMARILLO CON SUS BORDES REDONDEADOS Y DEBERA SER ANCLADO CON 6 CLAVOS DE 1/2" X 10" INCLUYE: REFLEJANTES EN AMBOS EXTREMOS, FLETES, MANIOBRAS, ACARREOS, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	1 a 50	
72	DELINEADOR RETRACTIL, FABRICADO DE POLIPROPILENO DE 105 CMS DE ALTO Y DE 6 CMS DE DIAMETRO. DE COLOR BLANCO. INCLUYE FRANJA AMARILLA REFLEJANTE DE 5 CMS DE ANCHO A 5 CMS DESPUES DE LA PARTE SUPERIOR DEL ELEMENTO, FLETES, MANIOBRAS, ACARREOS, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	1 a 300	

*[Handwritten signatures and marks on the right side of the page]*

*[Handwritten signatures and marks at the bottom right of the page]*



73	PROTECTOR PARA RETENIDA EN REDES AÉREAS, CUERPO FABRICADO EN LÁMINA CAL. 14 ACABADO GALVANIZADO Y RECUBIERTO CON PINTURA EPOXICA BICOLOR AMARILLO/NEGRO CON DIMENSIONES DE 200 CM DE LARGO POR 8 CM; INCLUYE GANCHO, PLACA Y TORNILLERIA DE AJUSTE.	1 a 50
----	---	--------

Nota: Las cantidades mencionadas son enunciativas más no limitativas.

SUBTOTAL:

IVA:

TOTAL:

Debe decir:

No. Concepto	Descripción	Cantidad	Precio Unitario
1	SEÑAL PREVENTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-41 REDUCTOR DE VELOCIDAD, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1	
2	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-22 PROHIBIDO ESTACIONARSE CON LEYENDA "SE USARÁ GRÚA", CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1	
3	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-23 PROHIBIDA LA VUELTA A LA DERECHA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1	
4	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-24 PROHIBIDA LA VUELTA A LA IZQUIERDA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1	

ACTO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

Concurso por Licitación Pública Nacional Presencial No. SA-DA-CL-05/2023  
"Suministro de señalización vertical y horizontal en calles y avenidas del municipio"  
Página 29 de 39



5	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 40KM/HR, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1	
6	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 50KM/HR, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	10	
7	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 30KM/HR, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	5	
8	SEÑAL AMARILLA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1	
9	SEÑAL BLANCA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1	
10	SEÑAL RESTRICTIVA DE 71 X 71 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA A UNA TINTA. SR-6 ALTO, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1	
11	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE LIMÓN FLUORESCENTE GRADO DIAMANTE, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-32 PEATONES, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1	
12	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE LIMÓN FLUORESCENTE GRADO DIAMANTE, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-33 ESCOLARES, CON ELEMENTOS DE SUJECCIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	10	

*[Handwritten signatures and initials in the right margin]*

*[Handwritten signature and initials at the bottom right]*



13	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE LIMÓN FLUORESCENTE GRADO DIAMANTE, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-39 CIRCULACIÓN DE BICICLETAS, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1	
14	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA A UNA TINTA. SR-6 ALTO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	100	
15	SEÑAL AMARILLA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	50	
16	SEÑAL BLANCA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	50	
17	SEÑAL INFORMATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE BLANCO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SIS-19 PARADERO DE AUTOBÚS, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	10	
18	SEÑAL INFORMATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE BLANCO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SIS-51 INSTALACIONES PARA DISCAPACITADOS, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	5	
19	SEÑAL PREVENTIVA BLANCA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. "CALLE SIN SALIDA", CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	15	
20	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. "NIÑOS JUGANDO", CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	20	



21	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. "PRECAUCION", CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1	
22	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-16 GLORIETA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	10	
23	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-21 ESTRECHAMIENTO ASIMÉTRICO IZQUIERO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	10	
24	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-21 ESTRECHAMIENTO ASIMÉTRICO DERECHO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	10	
25	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-28 SUPERFICIE DERRAPANTE, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO	1	
26	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-30 ZONA DE DERRUMBES, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1	
27	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-37 SEMÁFORO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1	
28	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-38 VIALIDAD DIVIDIDA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1	

*[Handwritten marks and signatures on the right side of the page]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



29	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-17 INCORPORACIÓN AL TRANSITO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1	
30	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-18 DOBLE CIRCULACIÓN, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1	
31	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-19 SALIDA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1	
32	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-29 PENDIENTE DESCENDENTE, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1	
33	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-39 CIRCULACIÓN DE BICICLETAS FONDO AZUL, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	5	
34	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-41 REDUCTOR DE VELOCIDAD, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	5	
35	SEÑAL PREVENTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SP-21 ESTRÉCHAMIENTO ASIMÉTRICO IZQUIERDO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	10	
36	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-10 VUELTA CONTINUA A LA DERECHA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1	



37	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-11 CIRCULACIÓN EN INTERSECCIONES, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1	
38	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-11A CIRCULACIÓN EN VIALIDAD DIVIDIDA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1	
39	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-12 SOLO VUELTA IZQUIERDA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1	
40	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-14 DOBLE CIRCULACIÓN, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	10	
41	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-19 PARADA PROHIBIDA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1	
42	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-21 ESTACIONAMIENTO PERMITIDO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	1	
43	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-22 PROHIBIDO ESTACIONARSE CON LEYENDA "SE USARÁ GRÚA", CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	80	
44	SEÑAL RESTRICATIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-23 PROHIBIDA LA VUELTA A LA DERECHA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	40	

*[Handwritten signatures and initials on the right margin]*



45	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-24 PROHIBIDA LA VUELTA A LA IZQUIERDA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	40	
46	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-25 PROHIBIDA EL RETORNO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	10	
47	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-25A RETORNO PERMITIDO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	10	
48	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-26 PROHIBIDO CIRCULAR DE FRENTE, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	25	
49	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-31 PROHIBIDA LA CIRCULACIÓN DE PEATONES, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	53	
50	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-32 PROHIBIDA LA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS DE CARGA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	5	
51	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 30KM/HR, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	80	
52	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 40KM/HR, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	40	



53	SEÑAL RESTRICTIVA DE 61 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA. SR-9 VELOCIDAD 50KM/HR, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	100	
54	SEÑAL RESTRICTIVA DE 45 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, E IMPRESIÓN SERIGRÁFICA SR-7 CEDA EL PASO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	50	
55	NOMENCLATURA DE DE 20 X 91 CMS, FABRICADA EN EN LÁMINA GALVANIZADA FONDO AMARILLO, CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA Y RIBETE NEGRO CON 4 PERFORACIONES. SII-6 NOMENCLATURA EN VIALIDADES URBANAS, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	400	
56	SEÑAL BLANCA DE 45 X 45 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	20	
57	SEÑAL BLANCA DE 20 X 61 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	40	
58	SEÑAL BLANCA DE 20 X 45 CMS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO ALTA INTENSIDAD PRISMÁTICA, RIBETE NEGRO, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	10	
59	SEÑAL OD-5 INDICADOR DE OBSTACULOS DE 30X122CMS FABRICADA EN LÁMINA GALVANIZADA C16 EN ACABADO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA PRISMATICO E IMPRESION SERIGRAFICA "INDICADOR DE PELIGRO - LADO DERECHO". I, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	40	
60	SEÑAL OD-5 INDICADOR DE OBSTACULOS DOBLE DE 60X122CMS FABRICADA EN LÁMINA GALVANIZADA C16 EN ACABADO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA PRISMATICO E IMPRESION SERIGRAFICA "INDICADOR DE PELIGRO - LADO DERECHO". INCLUYE GANCHO, PLACA, Y TORNILLERIA DE AJUSTE, LIMPIEZA, FLETES, MANIOBRAS, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA	5	

*[Handwritten signatures and marks on the right side of the page]*

*[Handwritten signature and mark at the bottom right]*



61	SEÑAL DE TRÁNSITO OD-12 "CHEVRON" DE 61 X 76CMS FABRICADA EN LÁMINA LISA GALVANIZADA C16 EN ACABADO REFLEJANTE ALTA INTENSIDAD ROTULADA CON TINTA SERIGRÁFICA Ó RECORTE DE VINIL, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	20	
62	LETRERO SOBRE MEDIDA 42 X 42CMS FABRICADO EN MATERIAL 75E LÁMINA GALVANIZADA ROTULADO SEGÚN INDICACIONES. PARQUÍMETROS - INICIA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	20	
63	LETRERO SOBRE MEDIDA 42 X 42CMS FABRICADO EN MATERIAL 75E LÁMINA GALVANIZADA ROTULADO SEGÚN INDICACIONES. PARQUÍMETROS - TERMINA, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	20	
64	LETRERO SOBRE MEDIDA 20 X 42CMS FABRICADO EN MATERIAL 75E LÁMINA GALVANIZADA ROTULADO SEGÚN INDICACIONES. PARQUÍMETROS VIRTUALES, CON ELEMENTOS DE SUJECIÓN CON ORIFICIO PARA TORNILLO, SOLDADOS EN PARTE CENTRAL REVERSA DE TABLERO.	20	
65	BOYA TROQUELADA EN ACERO, CALIBRE 10 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA HORNEADA COLOR AMARILLO, CON UN LADO REFLEJANTE COLOR AMARILLO. INCLUYE: 5 CLAVOS PARA BOYA, GALVANIZADOS DE 1/4 X 2 1/2	2000	
66	TACHUELA DE ALUMINIO DE 9.5 CM DE DIAMETRO, LISA, PUNTA DE BARILLA DE 3/8	500	
67	VIALETA AMARILLA CON REFLEJANTE SENCILLO DE 10X 10 CM BASADO EN LA NORMA ASTM Y ESTANDARES INTERNACIONALES	1000	
68	VIALETA AMARILLA CON REFLEJANTE DOBLE DE 10 X 10 CM BASADO EN LA NORMA ASTM Y ESTANDARES INTERNACIONALES	1000	
69	VIALETA BLANCA CON REFLEJANTE SENCILLO DE 10X 10 CM BASADO EN LA NORMA ASTM Y ESTANDARES INTERNACIONALES	500	
70	VIALETA BLANCA CON REFLEJANTE DOBLE DE 10 X 10 CM BASADO EN LA NORMA ASTM Y ESTANDARES INTERNACIONALES	500	
71	CONFINADOR PARA CARRIL DE BICICLETA, DE 13 CMS DE ALTO POR 40 CMS DE ANCHO Y 180 CMS DE LARGO, FABRICADO DE POLIETILENO, MODELADO POR INTRUSIÓN, ELABORADO EN UNA SOLA PIEZA EN COLOR AMARILLO CON SUS BORDES REDONDEADOS Y DEBERA SER ANCLADO CON 6 CLAVOS DE 1/2" X 10" INCLUYE: REFLEJANTES EN AMBOS EXTREMOS, FLETES, MANIOBRAS, ACARREOS, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	10	
72	DELINEADOR RETRACTIL, FABRICADO DE POLIPROPILENO DE 105 CMS DE ALTO Y DE 6 CMS DE DIAMETRO. INCLUYE FRANJA REFLEJANTE DE 5 CMS DE ANCHO A 5 CMS DESPUES DE LA PARTE SUPERIOR DEL ELEMENTO, FLETES, MANIOBRAS, ACARREOS, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	120	



73	PROTECTOR PARA RETENIDA EN REDES AEREAS, CUERPO FABRICADO EN LAMINA CAL. 14 ACABADO GALVANIZADO Y RECUBIERTO CON PINTURA EPOXICA BICOLOR AMARILLO/NEGRO CON DIMENSIONES DE 200 CM DE LARGO POR 8 CM; INCLUYE GANCHO, PLACA Y TORNILLERIA DE AJUSTE.	20	
----	---	----	--

Nota: Las cantidades mencionadas son enunciativas más no limitativas.

Acto seguido, procedo a mencionar que dentro del plazo señalado en las bases no se recibieron preguntas, así mismo les notifico que el acto de Presentación de Propuesta Técnica y Económica y Apertura de Propuesta Técnica, se llevará a cabo el día 09 de marzo del 2023 las 10:00 horas, en esta Sala de Juntas de la Dirección de Adquisiciones, ubicada en la calle Independencia N° 316, Centro de este Municipio.

Se hace constar que la presente sesión fue grabada en formato electrónico y la grabación forma parte integrante del acta. No habiendo otro asunto que tratar, se cierra la presente acta siendo las 13: 37 horas del día 02 de marzo del 2023, firmando para constancia los que en ella intervinieron.

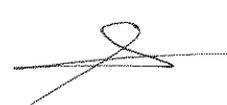
**Por el Municipio de San Pedro Garza García:**

  
C.P. Juan Gilberto Espinosa Mata  
Coordinador de Auditoría de la Dirección de Auditoría y Control Interno  
En representación de la Secretaría de la Contraloría y Transparencia

  
Arq. Vladimir Ivanov Cisneros Oviedo  
Proyectista de Inspección Vial  
Secretaría de Servicios Públicos y Medio Ambiente

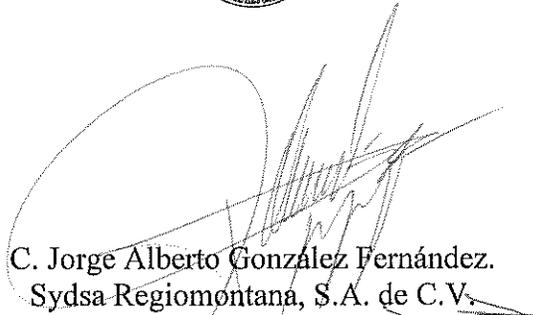
  
Lic. Rubén Vega Valdez  
Coordinador de Licitaciones y Planeación Estratégica

  
Ing. Carlos Romanos Salazar  
Director de Adquisiciones  
ACTO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES  
Concurso por Licitación Pública Nacional Presencial No. SA-DA-CL-05/2023  
"Suministro de señalización vertical y horizontal en calles y avenidas del municipio"  
Página 38 de 39





**Participantes:**



C. Jorge Alberto González Fernández.  
Sydsa-Regiomontana, S.A. de C.V.



C. Ángel Gabriel Mendoza Briones.  
Señales y proyectos, S.A.



C. León Magno Sacamitzin Cuautle  
Semex, S.A. de C.V.



C. Miguel Ángel Casas Pacheco  
Servicios Primarios Guerra, S.A. de C.V.