



# Municipio de Loja

## UNIDAD DE TURISMO MUNICIPAL

**URGENTE**

Memorando nro-ML-UTML-2015-0710-M

Loja, 18 de diciembre del 2015

**PARA:** Ab. Diego Patiño Izquierdo  
**Procurador Síndico Municipal**

**ASUNTO:** *Solicítase revisión y elaboración de contratos*

Con atento saludo, remito a Usted el borrador de los Contratos de Ínfima Cuantía a fin de que se digne autorizar a quien corresponda la revisión y elaboración definitiva de los mismos, para la legalización que finalmente corresponde; de las siguientes contrataciones:

- Adecuación de cubículos para la venta de artesanías en la parte exterior baja del Coliseo de Deportes de la parroquia de Vilcabamba (Mercado Artesanal).
- Elaboración e instalación de letreros árbol de direccionamiento y aproximación turística en las vías de acceso a las parroquias rurales.

Debo señalar que en lo que respecta a la adecuación de los cubículos para el mercado artesanal en Vilcabamba, hemos aguardado por seis meses para que el diseño y especificaciones sean entregados por la Unidad de Centro Histórico; y, en lo que respecta, a la señalética, hemos aguardado también por los diseños desde la Unidad de Marketing, optando finalmente por la colocación de señalética simple.

Atentamente,

Ing. Diego Castro Idrobo  
**JEFE UNIDAD DE TURISMO**

DFCI/sc

VISTO BUENO,

Ing. Ximena Aguirre Salinas  
**GERENTE DE INCLUSIÓN  
ECONÓMICA Y SOCIAL**



*Vto. Bno.*  
*Ximena Aguirre Salinas*  
**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ADJUNTO:**

**- DOCUMENTACIÓN ORIGINAL CORRESPONDIENTE (37 FOJAS Y 2 PLANOS)**

vuelve  
Loja

Gobierno Autónomo  
Descentralizado  
Municipal de Loja

📍 Bolívar y José Antonio Eguiguren  
☎ (593-7) 2570492  
✉ Casilla letra "M"

✉ alcalde@loja.gob.ec  
🌐 www.loja.gob.ec  
📍 Loja - Ecuador

Para: MIGUEL  
Usted queda designado para intervenir en este  
proceso, bajo su exclusiva responsabilidad.  
Contestar, presentar prueba, controlar e impulsar.  
Fecha: 18 - DIC - 2015 - 12H40.  
f, Procurador síndico



MUNICIPIO DE LOJA

## UNIDAD DE TURISMO MUNICIPAL

**URGENTE**

Memorando nro-ML-UTML-2015-0705-M

Loja, 18 de diciembre del 2015

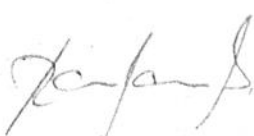
**PARA:** Ab. Diego Patiño Izquierdo  
Procurador Síndico Municipal

**ASUNTO:** Solicitase revisión de contratos

Con atento saludo, remito a Usted el borrador de los Contratos de Infima Cuantía a fin de que se digne autorizar a quien corresponda la revisión de los mismos, para su posterior legalización de las siguientes contrataciones:

- Adecuación de cubículos para la venta de artesanías en la parte exterior baja del Coliseo de Deportes de la parroquia de Vilcabamba ( Mercado Artesanal).
- Elaboración e instalación de letreros árbol de direccionamiento y aproximación turística en las vías de acceso a las parroquias rurales.


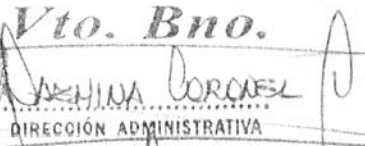
Atentamente,

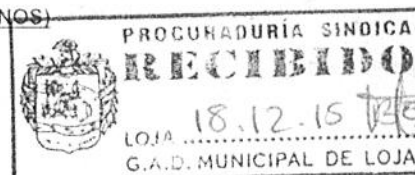
  
Ing. Ximena Aguirre Salinas  
**GERENTE DE INCLUSIÓN ECONÓMICA Y SOCIAL**

DFCI/sc

**ADJUNTO:**

- DOCUMENTACIÓN ORIGINAL CORRESPONDIENTE (37 FOJAS Y 2 PLANOS)

  
**Vto. Bno.**  
  
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA



*La única definición de lo que somos,  
es lo que hacemos*

**Loja**  
Alcaldía



# CONTROL G PUBLICIDAD

## CARTA DE GARANTÍA

Nuestra empresa a través de este documento extiende una carta de garantía de nuestro producto final el mismo que consta en el siguiente detalle:

Elaboración e instalación de señalética con las siguientes características:

2 Soportes de Tubo cuadrado galvanizado de 2 pulgadas x 2mm. con altura de 5mts de altura, con una estructura en tubo galvanizado 2,56 cm x 1,5 mm pegada a una pantalla de aluminio anodizado de 2 mm con medidas de 1,20mts x 0,30mts. son de 6 secciones laminado con vinil reflectivo tipo IV panelado.

Plinto de concreto de 180 Kg/cm<sup>2</sup>, de 50 cm x 30cm x 30 cm

NUESTRA EMPRESA GARANTIZA SUS PRODUCTOS RESPALDÁNDOLOS CON UNA GARANTÍA DE UN AÑO EN LA SEÑALÉTICA ANTES MENCIONADA, A PARTIR DE LA FECHA DE LA INSTALACIÓN O ENTREGA DEL PRODUCTO, QUE CUBRE DEFECTOS DE FABRICACIÓN, MATERIALES Y MANO DE OBRA MEDIANTE LA REPARACIÓN O EN SU CASO LA SUSTITUCIÓN DEL MISMO.

ESTA GARANTÍA NO APLICA EN EL CASO DE FENÓMENOS NATURALES, ACCIDENTES, ERRORES EN INSTALACIÓN; Y EN COMPONENTES NO FABRICADOS POR NOSOTROS COMO POSTES METÁLICOS A LAMINAS DE ALUMINIO

OFRECEMOS NUESTRO RESPALDO Y COMPROMISO DE MANTENER UNA RELACIÓN DE MUTUO BENEFICIO CON NUESTROS CLIENTES YA QUE NUESTRO OBJETIVO ES SU COMPLETA Y PERDURABLE SATISFACCIÓN.

Atentamente,

Roberto Jara  
PROPIETARIO DE CONTROL G

RUC.  
1103692941001  
ING. ROBERTO JARA G.  
GERENTE



Válido por 15 días

Ruc: 1103692941001  
 Juan José Peña 08-51 entre Rocafuerte y 10 de Agosto - Loja - Ecuador  
 Telf: 2589575 cel: 0994267751 - 0984886683  
 roberkeyboard@yahoo.es - gisenacif\_@yahoo.es  
<https://www.facebook.com/controlgpublicidad>



# Municipio de Loja

## UNIDAD DE TURISMO MUNICIPAL

Memorando nro-ML-UTML-2015-0711-M


Loja, 18 de diciembre del 2015

**PARA:** Ing. Jay Rocky Armijos Vásquez  
**FUNCIONARIO**

**ASUNTO:** *Designación de Administrador.*

Por medio del presente cumpíame comunicarle que se lo ha designado como administrador del contrato para la Elaboración e Instalación de letreros árbol de direccionamiento y aproximación turística en las vías de acceso a las parroquias rurales del cantón Loja, en función de lo cual deberá verificar y garantizar el debido proceso según las especificaciones del contrato y emitir el respectivo informe final.

Atentamente,

  
Diego Castro Idrobo  
**JEFE UNIDAD DE TURISMO**  
DFC/jr



Vto. Bno.

  
Ing. Ximena Aguirre Salinas  
**GERENTE DE INCLUSIÓN ECONÓMICA Y SOCIAL**

vuelve  
**Loja...**

*¡Compromiso de todos!*

Gobierno Autónomo  
Descentralizado  
Municipal de Loja

 Bolívar y José Antonio Eguiguren  
 (593-7) 2570492  
 Casilla letra "M"

 [alcalde@loja.gob.ec](mailto:alcalde@loja.gob.ec)  
 [www.loja.gob.ec](http://www.loja.gob.ec)  
 Loja - Ecuador

*La única definición de lo que somos ...es lo que hacemos*





**CUADRO COMPARATIVO DE PROVEEDORES**

FECHA: 16 de diciembre de 2015

"Adquisición de señalizaciones de rutas y atractivos turísticos en las vías de acceso a las parroquias rurales del Cantón Loja"

ITEMS	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANTIDAD	CONTROL G PUBLICIDAD	MEGADISEÑO	PUBLICIDAD NIÑO LUCHO
1	ELABORACIÓN E INSTALACIÓN DE SEÑALÉTICA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:					
2	2 SOPORTES DE TUBO CUADRADO GALVANIZADO DE 2 PULGADAS X 2 MM, CON ALTURA DE 5 MTS DE ALTURA, CON UNA ESTRUCTURA EN TUBO GALVANIZADO 2.56 CM X 1.5 MM PEGADA A UNA A UNA PANTALLA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 MM CON MEDIDAS DE 1.20 MTS X 0.30 MTS SON DE 6 SECCIONES LAMINADO CON VINIL REFLECTIVO TIPO IV PANELADO. PLINTO DE CONCRETO DE 180 Kg/CM2, DE 50 CM X 30 CM X 30 CM	2 SOPORTES DE TUBO CUADRADO GALVANIZADO DE 2 PULGADAS X 2 MM, CON ALTURA DE 5 MTS DE ALTURA, CON UNA ESTRUCTURA EN TUBO GALVANIZADO 2.56 CM X 1.5 MM PEGADA A UNA PANTALLA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 MM CON MEDIDAS DE 1.20 MTS X 0.30 MTS SON DE 6 SECCIONES LAMINADO CON VINIL REFLECTIVO TIPO IV PANELADO. PLINTO DE CONCRETO DE 180 Kg/CM2, DE 50 CM X 30 CM X 30 CM	6	\$ 610.00 \$ 3,660.00	\$ 640.00 \$ 3,840.00	\$ 650.00 \$ 3,900.00
		SUBTOTAL		\$ 3,660.00	\$ 3,840.00	\$ 3,900.00
		12% IVA		\$ 439.20	\$ 460.80	\$ 468.00
		TOTAL		\$ 4,099.20	\$ 4,300.80	\$ 4,368.00

Una vez que se analizó las especificaciones solicitadas a los proveedores para la Adquisición de señalizaciones de rutas y atractivos turísticos en las vías de acceso a las parroquias rurales del Cantón Loja, se determina que el Proveedor CONTROL G PUBLICIDAD, cumple con las especificaciones requeridas para la presente contratación, siendo la propuesta la más económica y la más ventajosa para los intereses institucionales.

**Adjudicación sin IVA**

PROVEEDOR: CONTROL G PUBLICIDAD

VALOR: 3,660.00

PROVEEDOR:

VALOR:

PROVEEDOR:

VALOR:

Elaborado por:

Aprobado por:

Ing. Claudia Nombro Jarimillo  
Técnico de la Unidad de Compras Públicas

Ing. Jazmina Ordoñez  
Director Administrativo





# Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Loja

SIG-AME

Página 1 de 1

## DIRECCION ADMINISTRATIVA FINANCIERA

### DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA

Certificación Presupuestaria

No. : 7,376

Titulo : TURISMO

Estado : A

**Descripción :** Memo UTML-2015-0631-M Para la fabricación de letreros árbol de direccionamiento y aproximación turística-señalización turística en vías de acceso a las parroquias rurales T. 19612

Fecha : 04-diciembre-2015

#### BENEFICIARIO(S)

Beneficiario	Nombres	Identificación
Proveedor	PROCESO DE CONTRATACION	1715629314

#### PARTIDA(S) PRESUPUESTARIA(S)

Funcion	Programa	Partida	Denominacion	Valor a
4.05.02.004.001	Señalización De Rutas Y Atractivos Turísticos	7.3.08.11	Insumos, Bienes, Materiales Y Suministros Para La Construcción, Eléctricos, Plomería, Carpintería,	6,000.00
Suman				6,000.00

CERTIFICO :

JEFE DE PRESUPUESTO

VISTO BUENO :

DIRECTOR FINANCIERO

220

04/12/2015

15:32:01

Elaborado : Jaramillo Lucia

Ruc No :  
1160000240001

Dirección :  
Bolívar y José A. Eguiguren

Teléfono :  
072570407 Ext. 166

E-Mail:  
info@loja.gob.ec



**MUNICIPIO DE LOJA**

## UNIDAD MUNICIPAL DE TURISMO

Memorando ML-UTML-2015-0631-M  
Loja, 30 de noviembre de 2015

PARA : Ing. Myrian Tacuri Ochoa  
DIRECTORA FINANCIERA

ASUNTO : SOLICITASE CERTIFICACIÓN PRESUPUESTARIA

*Presupuesto*  
*WTC*  
*2015-12-03*

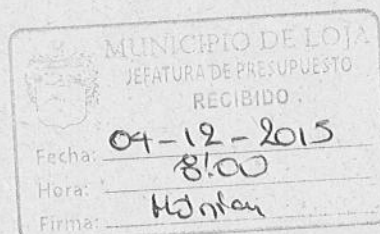
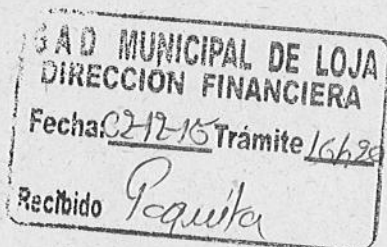
Con atento saludo me permito solicitarle se digne conferir certificación presupuestaria, por el valor de \$ 6,000.00 (SEIS MIL DÓLARES 00/100), para la fabricación de letreros árbol de direccionamiento y aproximación turística -señalización turística- en las vías de acceso a las parroquias rurales del cantón Loja, con cargo a la partida presupuestaria:

**4.05.02.004.001 Señalización de Rutas y Atractivos Turísticos**

Atentamente,

  
Diego Castro Idrobo  
**JEFE MUNICIPAL DE TURISMO**

  
Ing. Ximena Aguirre S.  
**GERENTE INCLUSIÓN ECONÓMICA**



La única definición de lo que somos,  
es lo que hacemos

*T-INT-19612*

**Loja**  
Alcaldía

## UNIDAD MUNICIPAL DE TURISMO

Memorando ML-UTML-2015-0631-M  
Loja, 30 de noviembre de 2015

PARA : Ing. Myrian Tacuri Ochoa  
DIRECTORA FINANCIERA

ASUNTO : SOLICITASE CERTIFICACIÓN PRESUPUESTARIA

Con atento saludo me permito solicitarle se digne conferir certificación presupuestaria, por el valor de \$ 6,000.00 (SEIS MIL DÓLARES 00/100), para la fabricación de letreros árbol de direccionamiento y aproximación turística –señalización turística- en las vías de acceso a las parroquias rurales del cantón Loja, con cargo a la partida presupuestaria:

**4.05.02.004.001      Señalización de Rutas y Atractivos Turísticos**

Atentamente,



Diego Castro Idrobo

**JEFE MUNICIPAL DE TURISMO**



Ing. Ximena Aguirre S.

**GERENTE INCLUSIÓN ECONÓMICA**





# CONTROL G PUBLICIDAD

Loja, 07 de Diciembre/2015

NOMBRE: MUNICIPIO DE LOJA

## PROFORMA

Cant.	Descripción	Precio Unitario	Total
6	<p>Elaboración e instalacion de señalética con las siguientes características:</p> <p>2 Soportes de Tubo cuadrado galvanizado de 2 pulgadas x 2mm. con altura de 5mts de altura, con una estructura en tubo galvanizado 2,56 cm x 1,5 mm pegada a una pantalla de aluminio anodizado de 2 mm con medidas de 1,20mts x 0,30 mts son de 6 secciones laminado con vinil reflectivo tipo IV panelado.</p> <p>Plinto de concreto de 180 Kg/cm2, de 50 cm x 30cm x 30 cm</p>	\$610,00	\$3660.00

Ing. Roberto Jara González  
PROPIETARIO

Subtotal	\$3660.00
12% IVA	\$439.20
<b>Total</b>	<b>\$4099.20</b>

# megadiseño

gigantografías diseño rotulación

Calle Celica 14-40 y Bolívar • Telef: 0985253392 - 3027221 • aferpalacios@yahoo.es • Loja - Ecuador

AMABLE FERNANDO PALACIOS CABRERA | R.U.C. 1103601009001

DIA	MES	AÑO	PROFORMA	Nº 0000000066
07	12	2015		

CLIENTE: Municipio de Loja

DIRECCIÓN: Jose Antonio Góngora y Bolívar

R.U.C./C.I.: 1160000240001

TELEF:

6	Fabricación e instalación de letreros cubos de dirección unizado y aproximación torística con las siguientes caracte- rísticas: 2 deportes de tubo unizado galvani- zados de 2 pulgadas x 2 mms con altura de 5mts, con estructura en tubo galvanizado 2.56 mms x 1.5 mms pegado a una pantalla de aluminio anodizado de 2mm con medidas de 1.20 mts x 0.30 mts de 6 secciones laminado con papel reflectivo tipo IV panelado Plinto de concreto de 180 Kg/m <sup>2</sup> de 20 X 30 X 30 mms.	# 640	# 3840
---	--	-------	--------

SON:

DÓLARES

**megadiseño**  
AMABLE FERNANDO PALACIOS CABRERA  
R.U.C. 1103601009001

ENTREGUE CONFORME

RECIBÍ CONFORME

SUBTOTAL \$

DESCUENTOS \$

IVA 0% \$

IVA 12% \$

VALOR TOTAL \$

# 3840

# 460,80

# 4300,80

# PUBLICIDAD NIÑO LUCHO

gigantografías | rótulos | banners | vallas

LUIS BOLÍVAR POZO MONTEROS | R.U.C. 1101424925001

Calle: Bolívar y Azuay Esquina | Telf: 0982850416 | Loja - Ecuador

DIA	MES	AÑO	PROFORMA	Nº
07	12	2015		000000043

CLIENTE:	Municipio de Loja		
DIRECCIÓN:	Joz Antonio Egigoreen y Bolívar		
R.U.C./C.I.:	1160000240001	TELEF:	

6	Elaboración e instalación de letreros de albañilería de dirección municipal y aproximación turística con las siguientes características:	\$650	\$3900
	2 Soportes de tubo cuadrado galvanizado de 2" x 2 mm. con alfileres de 5mts de altura, con una estructura en tubo galvanizado de 2,56cm x 1,5cm pegada a una pantalla de aluminio anodizado de 2mm con medida de 1,20 x 0,30 mt. son 6 secciones laminado con vinil reflectivo tipo UV panelado		
	Plinto de concreto 180 kg/cm² de 50cm x 30 cm x 30 cm		

SON:	DÓLARES
	
ENTREGUÉ CONFORME	RECIBÍ CONFORME

SUBTOTAL \$	\$3900 <sup>00</sup>
DESCUENTOS \$	
IVA 0% \$	
IVA 12% \$	\$468 <sup>00</sup>
VALOR TOTAL \$	\$4368 <sup>00</sup>



**Municipio de Loja**

## **MUNICIPIO DE LOJA**

**UNIDAD MUNICIPAL DE TURISMO**

**TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DE LETREROS ÁRBOL  
DE DIRECCIONAMIENTO Y APROXIMACIÓN TURÍSTICA**

**PARA:**

**SEÑALIZACIÓN TURÍSTICA DE LA ZONA URBANA Y RURAL  
DEL CANTÓN LOJA**

LOJA – ECUADOR  
2015

**vuelve  
Loja...**  
*¡Compromiso de todos!*

Gobierno Autónomo  
Descentralizado  
Municipal de Loja

📍 Bolívar y José Antonio Eguiguren  
☎ (593-7) 2570492  
✉ Casilla letra "M"

✉ [alcalde@loja.gob.ec](mailto:alcalde@loja.gob.ec)  
🌐 [www.loja.gob.ec](http://www.loja.gob.ec)  
🌐 Loja - Ecuador

*La única definición de lo que somos ...es lo que hacemos*







# Municipio de Loja

## TÉRMINOS DE REFERENCIA

### ELABORACIÓN E INSTALACIÓN DE LETREROS TIPO ÁRBOL DE DIRECCIONAMIENTO Y APROXIMACIÓN TURÍSTICA EN LAS VÍAS DE ACCESO A LAS PARROQUIAS RURALES DEL CANTÓN LOJA

#### 1. ANTECEDENTES

El Municipio de Loja de acuerdo al Art. 55 del COOTAD, le corresponde la competencia exclusiva de planificar, construir y mantener la vialidad urbana.

Como componente de la vialidad se encuentra la señalización vial y turística, que permita a los ciudadanos identificar la ubicación de los destinos que requieran.

El Municipio de Loja a través de la Unidad Municipal de Turismo se encuentra impulsando el desarrollo del turismo en el cantón Loja, a través de la implementación de diversos proyectos entre los que se ha planificado un adecuado y correcto sistema de señalización, que facilite la ubicación para la comunidad que habita la ciudad y quienes están de paso como es el caso de los turistas.

#### 2. OBJETIVO GENERAL

Implementar señalización turística en puntos estratégicos del cantón Loja, que permita la correcta orientación de los visitantes y personas de la localidad.

#### 3. ALCANCE

Luego del proceso de contrato por ínfima cuantía y de acuerdo a lo establecido en la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y su reglamento, quien resulte favorecido en la elaboración e instalación de letreros árbol de direccionamiento y aproximación, debe dar fiel cumplimiento a:

- Las especificaciones técnicas constantes en los presentes términos de referencia
- El precio acordado en la elaboración de la señalética.
- Realizar la instalación de la señalética, colocando cada árbol en el sitio que disponga el administrador del contrato.

#### 4. METODOLOGÍA DE TRABAJO

La elaboración y la instalación de la señalética se la realizará a través de contrato de ínfima cuantía.

vuelve  
Loja...

iCompromiso de todos!

Gobierno Autónomo  
Descentralizado  
Municipal de Loja

📍 Bolívar y José Antonio Eguiguren  
☎ (593-7) 2570492  
✉ Casilla letra "M"

✉ alcalde@loja.gob.ec  
🌐 www.loja.gob.ec  
📍 Loja - Ecuador

*La única definición de lo que somos ...es lo que hacemos*







# Municipio de Loja

Una vez que el Proveedor tenga la señalética lista para ser entregada al Municipio de Loja, solicitará por escrito a la máxima autoridad de la entidad contratante ó a su delegado la recepción de lo contratado, y coordinará según lo establezca el contrato, la instalación de la señalética en los puntos establecidos, lo cual debe ser a entera satisfacción de la Contratante.

## 5. INFORME QUE DISPONE LA ENTIDAD

El Municipio de Loja cuenta con la siguiente información:

- Presupuesto referencial
- Especificaciones técnicas.
- Detalle cantidad de letreros

## 6. PRODUCTOS O SERVICIOS ESPERADOS

La oferta incluirá todas las señales en los sitios que disponga la fiscalización.

El Contratista deberá suministrar y colocar los letreros tipo árbol en cada uno de los sitios indicados y por el costo determinado en el contrato resultante del presente proceso de contratación.

## 7. PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo será de 30 días laborables a partir de la firma del contrato.

## 8. MONTO Y CONDICIONES DE PAGO.

El monto total es de "(\$4.099.20) cuatro mil noventa y nueve con 20/100, incluye IVA, valor que se desglosa a continuación y con cargo a la partida presupuestaria de acuerdo al siguiente cuadro:

ITEM	DESCRIPCION	CANT	P. UNIT.	P. TOTAL
01	"Elaboración e Instalación de letreros árbol de direccionamiento y aproximación turística con las siguientes características: 2 soportes de tubo cuadrado galvanizado de 2 pulgadas x 2mm con altura de 5mts de altura, con una estructura en tubo galvanizado 2,56 cm x 1,5 mm pegada a una pantalla de aluminio anodizada de 2 mm con medidas de 1,20 mts x 0,30 mts son 6 secciones laminadas con vinil reflectivo IV panelado Pinto de concreto de 180 kg/cm <sup>2</sup> , de 50 cm x 30cm x 30 cm	6	\$ 610,00	\$ 3660,00
<b>TOTAL INCLUYE IVA</b>				<b>\$ 4.099.20</b>





## Municipio de Loja

FUNCIÓN	PROGRAMA	PARTIDA	DENOMINACIÓN	VALOR A
4.05.02.004.001	Señalización de Rutas y Atractivos Turísticos	7.3.08.11	"Insumos, Bienes, Materiales y Suministros para la Construcción, Eléctricos, Plomerías, Carpintería"	6.000,00

Atentamente,

Ing. Jay Rocky Armijos V.  
**TÉCNICO DE TURISMO**

Adj. Especificaciones Técnicas

vuelve  
**Loja...**

*iCompromiso de todos!*

Gobierno Autónomo  
Descentralizado  
Municipal de Loja

📍 Bolívar y José Antonio Eguiguren  
☎ (593-7) 2570492  
✉ Casilla letra "M"

✉ [alcalde@loja.gob.ec](mailto:alcalde@loja.gob.ec)  
🌐 [www.loja.gob.ec](http://www.loja.gob.ec)  
🌐 Loja - Ecuador

*La única definición de lo que somos ...es lo que hacemos*



# Árbol de destino

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL TOTEM

### Redondel del Soldado



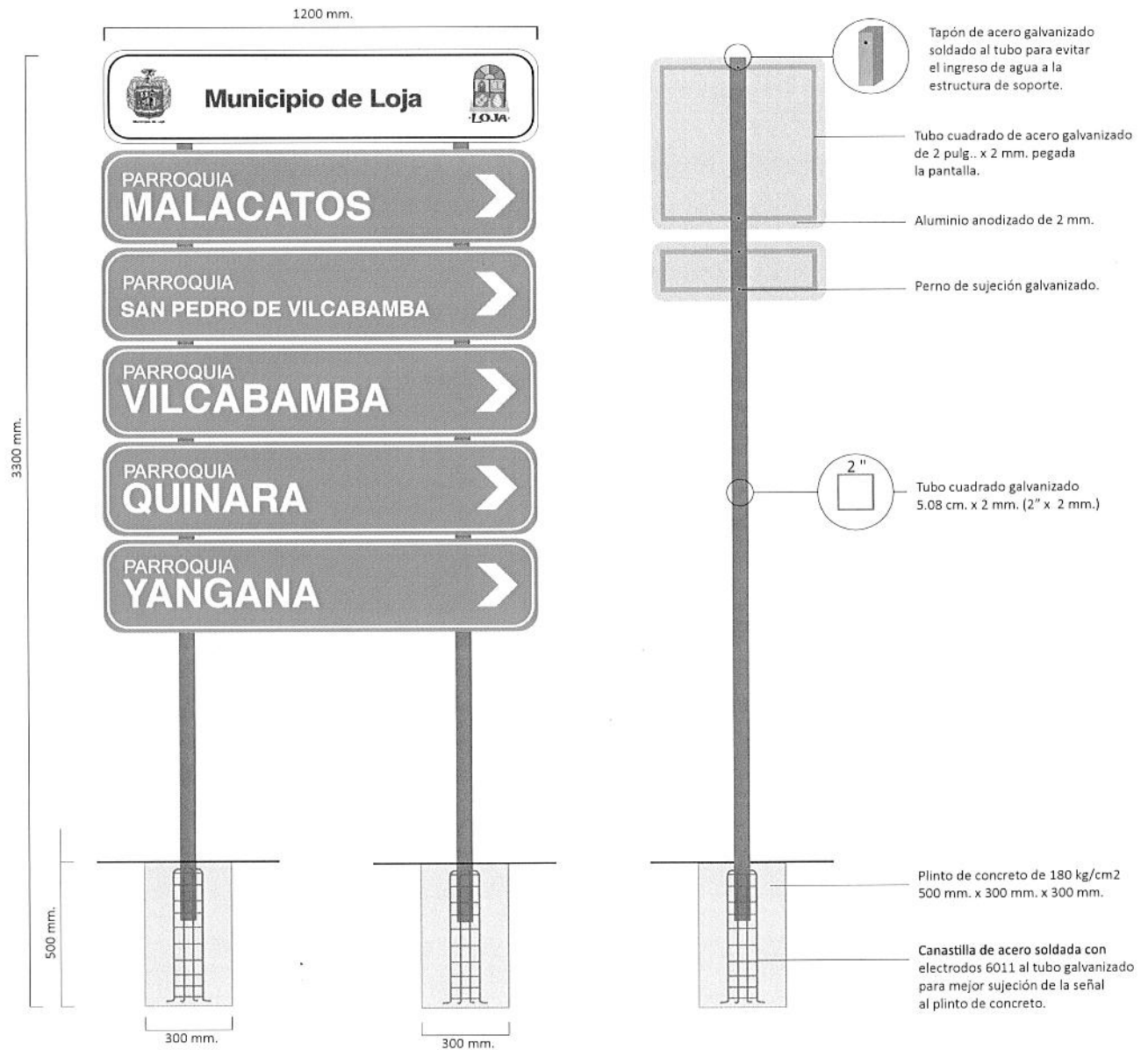
### Carateristicas

- Q 2 Soportes de Tubo cuadrado galvanizado de 2 pulgadas x 2mm.con altura de 4,50 de altura
- Q Estructura en tubo galvanizado 4,05 mts x 1,5 mm pegada a una pantalla de aluminio anodizado de 2 mm con medidas de 1,20mts x0,30 mts son de seis secciones laminado con vinil reflectivo tipo IV panelado. de dos caras siendo 4 de seis de dos caras y 2 de una cara
- Q Plinto de concreto de 180 Kg/cm<sup>2</sup>, de 50 cm x 30cm x 30 cm
- Q El texto puede variar y ser modificado de acuerdo a las necesidades y requerimientos técnicos.



# Árbol de destino

## ESPECIFICACIONES



# Árbol de destino

## ESPECIFICACIONES

### REDONDEL ÁNGEL FELICÍSIMO ROJAS

LADO A

LADO B





# Árbol de destino

## ESPECIFICACIONES

### REDONDEL DE LA TEBAIDA

LADO A



LADO B



# Árbol de destino

## ESPECIFICACIONES

### REDONDEL DE LA UNL

LADO A



LADO B



# Árbol de destino

## ESPECIFICACIONES

Parroquias Nor Occidentales / UNA SOLA CARA



# Árbol de destino

## ESPECIFICACIONES

Jimbilla / UNA SOLA CARA

