

*Organismo de Inspección Acreditado –  
N° OI-025*



El Ente Costarricense de Acreditación, en virtud de la autoridad que le otorga la ley 8279, declara que

**Castro & De la Torre S.A**

Ubicado en las instalaciones indicadas en el alcance de acreditación  
Ha cumplido con el procedimiento de evaluación y acreditación,  
además de los requisitos correspondientes

**Conforme con la Norma INTE-ISO/IEC 17020:2012 Evaluación de la conformidad --Requisitos para el funcionamiento de diferentes tipos de organismos que realizan la inspección, tal como se indica en el Alcance de la acreditación adjunto, equivalente a la Norma ISO/IEC 17020:2012, tal como se indica en el Alcance de la acreditación adjunto\***

**Acreditación inicial otorgada el 08 de Febrero del  
2011**

Vigencia por tiempo indefinido y está sujeta a las evaluaciones de seguimiento y reevaluación establecidos de acuerdo a los procedimientos del ECA y su reglamento de estructura interna y funcionamiento.

Para mayor información sobre la condición de acreditación informarse en  
[www.eca.or.cr](http://www.eca.or.cr)

---

**Ing. Fernando Vázquez Dovale**  
**Gerente**

**Ente Costarricense de Acreditación**

\*El presente certificado tiene validez con su correspondiente alcance de la acreditación



ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN Y CERTIFICADO DE  
ACREDITACIÓN

Código N° :  
ECA-MP-P09-F01

Páginas:  
2 de 8

Fecha emisión:  
07.08.2015

Versión:  
03

Fecha de entrada en vigencia:  
07.08.2015



*Alcance de Acreditación de Organismos de Inspección No  
0J-025, 0J-025-A01, 0J-025-A02 y 0J-025-A03, 0J-  
025-A04, 0J-025-A05.*

**Otorgado a:  
Castro & De la Torre S.A.**

*Organismo de Inspección de Tipo C para las actividades  
descritas a continuación:*

Conforme a los criterios de la norma INTE-ISO/IEC 17020:2012 Evaluación de la conformidad — Requisitos para el funcionamiento de diferentes tipos de organismos que realizan la inspección, equivalente a la Norma ISO/IEC 17020:2012 y los documentos del ECA para el proceso de evaluación y acreditación

Área de inspección	Productos, procesos, servicios y/o instalaciones a inspeccionar <sup>1</sup>	Tipo de Inspección	Código y Título de la Norma/Especificación técnica <sup>1 y 2</sup>	Personal calificado para realizar las actividades de Inspección	Referencia de acreditación
Proyectos de Conservación y Obra Vial.	Chapea de Derecho de Vía	Visual - Física	GI-IT-02: Inspección de Chapea de derecho de vía	LI-PER-02	Alcance original
	Descuaje de	Visual - Física	GI-IT-04: Inspección	LI-PER-02	Alcance

<sup>1</sup> Cuando la inspección se realiza según un procedimiento normalizado se detalla el documento específico, pero cuando se realiza según un procedimiento **no** normalizado se detalla el procedimiento o instructivo.

<sup>2</sup> El instructivo PR-24: Procedimiento General de Inspección aplica para todas las actividades de inspección descritas en este alcance.

**Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante el ECA, para este Organismo de Evaluación de la Conformidad, únicamente para los ítems aquí descritos**

Arboles		de Chapea de Descuaje de Arboles		original
Limpieza de Cunetas Revestidas	Visual - Física	GI-IT-03: Inspección de Cunetas Revestidas	LI-PER-02	Alcance original
Limpieza de alcantarillas, tomas y cabezales	Visual – Física	GI-IT-05: Inspección de mantenimiento vial limpieza de alcantarillas, tomas y cabezales	LI-PER-02	Alcance original
Cauces Revestidos con hormigón de cemento portland	Visual – Física	GI-IT-06: Cauces Revestidos con hormigón de cemento portland	LI-PER-02	Ampliación 01
Inspección de Remoción de Derrumbes	Visual – Física	GI-IT-07: Inspección de Remoción de Derrumbes	LI-PER-02	Ampliación 01
Bacheo Formal	Visual – Física	GI-IT-09: Bacheo Formal	LI-PER-02	Ampliación 01
Conformación Cunetas y Espaldones	Visual – Física	GI-IT-10: Conformación Cunetas y Espaldones	LI-PER-02	Ampliación 01
Colocación de Pavimento Bituminoso en caliente	Visual – Física	GI-IT-11: Inspección de la Colocación de Pavimento Bituminoso en caliente.	LI-PER-02	Ampliación 01
Colocación de Tubería de Hormigón	Visual – Física	GI-IT-12: Inspección de Colocación de Tubería de Hormigón.	LI-PER-02	Ampliación 01
Obras Menores de Hormigón Estructural	Visual – Física	GI-IT-13: Inspección de Obras Menores de Hormigón Estructural.	LI-PER-02	Ampliación 01
Limpieza de Puentes	Visual-Física	Limpieza de Puentes GI-IT-08	LI-PER-02	Ampliación 02
Construcción de Gaviones	Visual-Física	Construcción de Gaviones GI-IT-14	LI-PER-02	Ampliación 02
Colocación de Bases y Sub-bases	Visual-Física	Colocación de Bases y Sub-bases GI-IT-15	LI-PER-02	Ampliación 02
Excavación de estructuras	Visual-Física	Excavación de estructuras GI-IT-16	LI-PER-02	Ampliación 02
Riego de Material Asfáltico	Visual-Física	Riego de Material Asfáltico GI-IT-18	LI-PER-02	Ampliación 02
Perfilado de Pavimentos	Visual-Física	Perfilado de Pavimentos GI-IT-19	LI-PER-02	Ampliación 02
Inspección de la producción de Mezcla Asfáltica en Caliente (MAC)	Visual-Física	GI-IT-24 Inspección de la producción de Mezcla Asfáltica en Caliente (MAC)	LI-PER-02	Ampliación 03



ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN Y CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN

Código N° :  
ECA-MP-P09-F01

Páginas:  
4 de 8

Fecha emisión:  
07.08.2015

Versión:  
03

Fecha de entrada en vigencia:  
07.08.2015

	Inspección de la construcción de aceras	Visual-Física	GI-IT-20 Inspección de la construcción de aceras	LI-PER-02	Ampliación 04
	Inspección de la construcción de cordón o bordillo y cuneta de concreto hidráulico.	Visual-Física	GI-IT-21 Inspección de la construcción de cordón o bordillo y cuneta	LI-PER-02	Ampliación 04
	Inspección del Bacheo a profundidad parcial con mezcla asfáltica en caliente	Visual-Física	GI-IT-22 Inspección del Bacheo a profundidad parcial con mezcla asfáltica en caliente.	LI-PER-02	Ampliación 04
	Inspección del Bacheo de urgencia	Visual-Física	GI-IT-23 Inspección del Bacheo de urgencia.	LI-PER-02	Ampliación 04

Lugar donde se realizan actividades claves:

**Oficina del OI:** San José, 500 m oeste de la Fabrica Jack's, frente al Ministerio de Salud, Pavas.

Alajuela, 200 m este y 175 m sur del colegio Santa Fe, Orotina.

**Trabajo en campo:** Según las indicaciones del cliente.

## *Organismo de Inspección de Tipo A para las actividades descritas a continuación:*

Conforme a los criterios de la norma INTE-ISO/IEC 17020:2012 Evaluación de la conformidad — Requisitos para el funcionamiento de diferentes tipos de organismos que realizan la inspección, equivalente a la Norma ISO/IEC 17020:2012 y los documentos del ECA para el proceso de evaluación y acreditación.



ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN Y CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN

Código N° :  
ECA-MP-P09-F01

Páginas:  
5 de 8

Fecha emisión:  
07.08.2015

Versión:  
03

Fecha de entrada en vigencia:  
07.08.2015

Área de inspección	Productos, procesos, servicios y/o instalaciones a inspeccionar	Tipo de Inspección	Código y Título de la Norma/Especificación técnica	Personal calificado para realizar las actividades de Inspección	Referencia de acreditación
Transporte Público	Calidad del servicio público de Transporte Remunerado de Personas, modalidad Autobús	Visual Físico	GI-IT-100 Instrucción para la aplicación del CRITERIO "O"  //////////////////////////////////////  1. Decreto Ejecutivo No.28833-MOPT "Reglamento para la Evaluación y Calificación de la Calidad del Servicio Público de Transporte Remunerado de Personas" del 26 de Julio de 2000 y sus reformas.  2. Manual para la Evaluación y Calificación de la Calidad del Servicio Público Remunerado de Persona del CTP en su versión vigente.	Ver Documento: LI-PER-03	Ampliación 05



ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN Y CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN

Código N° :  
ECA-MP-P09-F01

Páginas:  
6 de 8

Fecha emisión:  
07.08.2015

Versión:  
03

Fecha de entrada en vigencia:  
07.08.2015

<p>Transporte Público</p>	<p>Calidad del servicio público de Transporte Remunerado de Personas, modalidad Autobús</p>	<p>Visual Físico</p>	<p>GI-IT-101 Instrucción para la aplicación del CRITERIO "A".</p> <p>////////////////////////////////////</p> <p>1. Decreto Ejecutivo No.28833-MOPT "Reglamento para la Evaluación y Calificación de la Calidad del Servicio Público de Transporte Remunerado de Personas" del 26 de Julio de 2000 y sus reformas.</p> <p>2. Manual para la Evaluación y Calificación de la Calidad del Servicio Público Remunerado de Persona del CTP, en su versión vigente.</p>	<p>Ver Documento: LI-PER-03</p>	<p>Ampliación 05</p>
<p>Transporte Público</p>	<p>Calidad del servicio público de Transporte Remunerado de Personas, modalidad Autobús</p>	<p>Entrevista</p>	<p>GI-IT-102 Instrucción para la aplicación del CRITERIO "U"</p> <p>////////////////////////////////////</p> <p>1. Decreto Ejecutivo No.28833-MOPT "Reglamento para la Evaluación y Calificación de la Calidad del Servicio Público de Transporte Remunerado de Personas" del 26 de Julio de 2000 y sus reformas.</p> <p>2. Manual para la Evaluación y Calificación de la Calidad del Servicio Público Remunerado de Persona del CTP, en su versión vigente.</p>	<p>Ver Documento: LI-PER-03</p>	<p>Ampliación 05</p>

Lugar donde se realizan actividades claves:

**Oficina del OI:** San José, 500 m oeste de la Fabrica Jack's, frente al Ministerio de Salud, Pavas.

**Trabajo en campo:** Según las indicaciones del cliente.

**Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante el ECA, para este Organismo de Evaluación de la Conformidad, únicamente para los ítems aquí descritos**



ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN Y CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN

Código N° :  
ECA-MP-P09-F01

Páginas:  
7 de 8

Fecha emisión:  
07.08.2015

Versión:  
03

Fecha de entrada en vigencia:  
07.08.2015

Fecha	Modificación
03.04.2018	Se modifica alcance por formato
23.03.2018	Fechas de Ampliaciones: OI-025-A01: 10 de Febrero del 2015 OI-025-A02: 11 de Mayo del 2017 OI-025-A03: 17 de Agosto del 2017 OI-025-A04: 12 de febrero del 2018 OI-025-A05: 23 de marzo del 2018
20.02.2018	Fechas de Ampliaciones: OI-025-A01: 10 de Febrero del 2015 OI-025-A02: 11 de Mayo del 2017 OI-025-A03: 17 de Agosto del 2017 OI-025-A04: 12 de febrero del 2018
16.05.2017	Fechas de Ampliaciones: OI-025-A01: 10 de Febrero del 2015 OI-025-A02: 11 de Mayo del 2017
21.10.2016	Se incluye marca combinada ILAC
05.04.2015	Se actualiza referencia del alcance ECA-MP-P09-F01 V03
13.07.2015	Se agrega la dirección de las oficinas en Pavas  Se indica la fecha de la reevaluación 01.
24.02.2015	Fechas de Ampliaciones: OI-025-A01: 10 de Febrero del 2015
24.02.2015	Se actualiza referencia del alcance ECA-MP-P09-F01 V02 Se modifica el año de Referencia de la Norma a la Versión INTE-ISO/IEC 17020:2012
18.12.2013	Se modifica presentación completa del alcance, versión 08.

**Ampliar esta tabla de ser necesario**

**Reevaluaciones:**

Número de reevaluaciones	Fecha
Reevaluación 01	07.07.2015

**Ampliar esta tabla de ser necesario**



ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN Y CERTIFICADO DE  
ACREDITACIÓN

Código N° :  
ECA-MP-P09-F01

Páginas:  
8 de 8

Fecha emisión:  
07.08.2015

Versión:  
03

Fecha de entrada en vigencia:  
07.08.2015

## Acreditado a partir del 08 de Febrero del 2011.

Vigencia por tiempo indefinido, y está sujeta a las evaluaciones de seguimiento y reevaluación establecidos de acuerdo a los procedimientos del ECA y su reglamento de estructura interna y funcionamiento.

Para mayor información sobre la condición de acreditación informarse en  
[www.eca.or.cr](http://www.eca.or.cr)

Ampliaciones:

Ver alcance de acreditación original y cuadro de modificación de alcance.

---

**Ing. Fernando Vázquez Dovale**  
**Gerente**  
**Ente Costarricense de Acreditación**