



Alcance de Acreditación OIR-003

Compañía Asesora de Construcción e Ingeniería, S.A. (CACISA)

Dirección: Santa Rosa de Santo Domingo, Heredia De la Iglesia Católica 100 m oeste
y 500 m norte, Costa Rica.

Tel.: (506) 2244-0548

Correo electrónico: pdaniels@cacisa.cr

El presente alcance de la acreditación fue otorgado por ECA (Ente Costarricense de Acreditación) de Costa Rica, Signatario de Acuerdo de Mutuo de Reconocimiento (MRA) de la Cooperación Internacional de Acreditación de Laboratorios (ILAC), por lo que, el Consejo Nacional de Acreditación reconoce su certificado y alcance de acreditación conforme a los criterios recogidos en la Norma DGNTI-COPANIT- ISO/IEC 17020:2014 como Organismo de Inspección Tipo C, mediante Resolución No. 16 de 21 de septiembre de 2020 y certificado de reconocimiento de acreditación No. OIR-003.

Servicios de inspección reconocidos

Nº	Código Actividad de inspección (4.3.1)	Productos, Procesos, Servicio y/o instalaciones a inspeccionar (4.3.2)	Tipo de Inspección (4.3.3)	Norma, Método o Procedimiento de Inspección (4.3.4)	Título del procedimiento de inspección (4.3.5)
1	M	Excavación común y terraplenado	Visual-Física	Inspección para Excavación en la vía (sin clasificar y común) y terraplenado	PPI-102 Inspección para Excavación en la vía (sin clasificar y común) y terraplenado
2	M	Excavación y relleno para estructuras	Visual-Física	Inspección para Excavación y relleno para estructuras	PPI-105 Inspección para Excavación y relleno para estructuras



Om *JAM*

3	M	Instalación de tuberías de concreto	Visual-Física	Instalación de Tuberías para alcantarillado	PPI-107 Instalación de Tuberías para alcantarillado
4	M	Capas de sub-base y base granular	Visual-Física	Inspección para capas de sub-base y base granular	PPI-109 Inspección para capas de sub-base y base granular
5	M	Riego de material bituminoso	Visual-Física	Inspección para Riegos de material bituminoso	PPI-113 Inspección para Riegos de material bituminoso
6	M	Tratamiento superficial (TS), sellos y lechadas asfálticas (slurry seal)	Visual-Física	Inspección para Tratamientos superficiales y sellos asfálticos	PPI-114 Inspección para Tratamientos superficiales y sellos asfálticos
7	M	Producción de base y mezcla asfáltica en caliente (BAC-MAC)	Visual-Física	Inspección para Producción de base y mezcla asfáltica en caliente (BAC-MAC)	PPI-115 Inspección para Producción de base y mezcla asfáltica en caliente (BAC-MAC)
8	M	Colocación de Base y mezcla asfáltica en caliente (BAC-MAC)	Visual-Física	Inspección para Colocación de base y mezcla asfáltica en caliente (BAC-MAC)	PPI-116 Inspección para Colocación de base y mezcla asfáltica en caliente (BAC-MAC)
9	M	Colocación de acero de refuerzo	Visual-Física	Inspección para armado y colocación de acero de refuerzo	PPI-120 Inspección para armado y colocación de acero de refuerzo



10	M	Construcción de muros de Gaviones	Visual-Física	Inspección para Construcción de muros de Gaviones	PPI-124 Inspección para Construcción de muros de Gaviones
11	M	Colocación de geosintéticos (geotextiles, geogrietas, geomallas)	Visual-Física	Inspección para Colocación de geosintéticos	PPI-125 Inspección para Colocación de geosintéticos
12	M	Líneas demarcación, marcas viales	Visual-Física	Inspección para señalamiento horizontal	PPI-130 Inspección para señalamiento horizontal
13	M	Limpieza de derechos de vías: Chapea	Visual-Física	Inspección para Chapea y limpieza del derecho de vía	PPI-201 Inspección para Chapea y limpieza del derecho de vía
14	M	Limpieza de derechos de vías: Descuaje de árboles	Visual-Física	Inspección para Descuaje y tala de árboles	PPI-202 Inspección para Descuaje y tala de árboles
15	M	Limpieza de derechos de vías: Remoción de basura	Visual-Física	Inspección para Recolección de basura en la vía	PPI-203 Inspección para Recolección de basura en la vía
16	M	Cunetas, canales y espaldones	Visual-Física	Inspección para Limpieza de cunetas, canales y espaldones	PPI-204 Inspección para Limpieza de cunetas, canales y espaldones
17	M	Alcantarillas, cabezales y tomas	Visual-Física	Inspección para Limpieza de alcantarillas, cabezales y tomas	PPI-205 Inspección para Limpieza de alcantarillas, cabezales y tomas



DM *JAM*



18	M	Bacheo con mezcla asfáltica caliente en (MAC)	Visual-Física	Inspección para Bacheo con mezcla asfáltica en caliente (MAC)	PPI-210 Inspección para Bacheo con mezcla asfáltica en caliente (MAC)
19	M	Obras de concreto estructural	Visual-Física	Inspección para Construcción de obras de concreto estructural	PPI-212 Inspección para Construcción de obras de concreto estructural



Om ren