

SIIPSA DYES  
S. A. DE C. V.

SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA E INGENIERIA

**DYES**

RFC: SDY1905023H1 IMSS E INFONAVIT: F1318944106

SERVICIOS DE  
INGENIERIA E  
INFRAESTRUCTURA,  
PROYECTOS  
SUSTENTABLES  
APLICADOS

## PRESENTACIÓN:

Nuestra empresa, inicio labores a partir del año 2019 con capital 100% mexicano y se encuentra participando activamente en el medio Estatal, Municipal y Privado ofreciendo servicios de: Consultoría, Supervisión, Laboratorio de control de calidad, Estudios de impacto ambiental, Planeación y Desarrollo de proyectos ejecutivos y construcción de diferentes tipos de obra como: edificaciones, construcción de puentes; ampliación, construcción y modernización de caminos; plantas de tratamiento de aguas residuales; alcantarillado sanitario y pluvial; sistemas de aprovechamiento, conducción y distribución de agua potable. Proyectos de obras de construcción civil y en general proyectos y obras de equipamiento e infraestructura urbana.

## OBJETIVO SOCIAL

Planeación, programación, estudio, diseño, construcción, operación, mantenimiento y equipamiento urbano y todos aquellos fines que se relacionen con estos para las cumplir las metas de las Organizaciones Privadas, y Dependencias Federales, Estatales y Municipales.

## VISIÓN

Lograr consolidarnos como una empresa que coadyuve en el desarrollo de las entidades, dependencias y organismos públicos o privados, mediante la aplicación de normas de excelencia y tecnología de punta en la realización estudios, proyectos y obras.

## MISIÓN

Proporcionar a nuestros clientes acciones y servicios oportunos aplicados a la construcción, supervisión, y evaluación de estudios, proyectos y obras con normas de excelencia al menor costo.



La Empresa está integrado por jóvenes profesionistas en las licenciaturas de ingeniería civil y arquitectura especializados en el área de estructura, ingeniería urbana, hidráulica y sanitaria, ingeniería de costos, obra pública: que en su momento colaboraron con dependencias federales y empresas particulares, como parte de su desarrollo y formación profesional; además se cuenta con asesoría por parte de profesionistas con más de 15 años de experiencia en diferentes ramos.

De acuerdo con el perfil curricular, experiencia profesional y académica de cada uno de los integrantes del equipo, está en la posibilidad de ofrecer nuestros servicios con experiencia, ética profesional, eficacia, calidad y honestidad además en cada servicio proporcionado por la empresa existe un valor agregado y una atención personal para brindarle una solución inmediata.

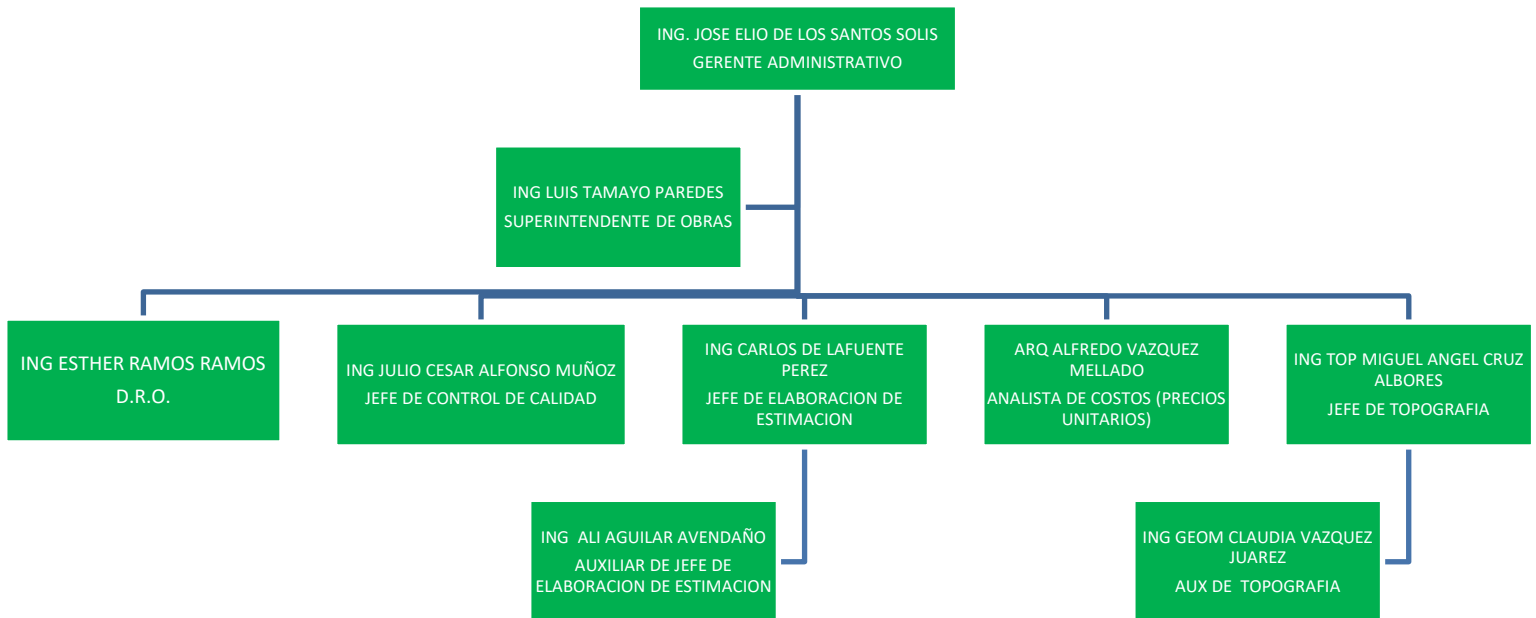
Deseamos nos conozca y conocer sus necesidades para mantener una relación cordial y amistosa que nos permita servirle de la mejor manera a sus intereses.



## DATOS DE LA EMPRESA

Nombre de la Empresa	SIIPSA DYES S.A. de C.V.
R.F.C.	SDY1905023H1
Representante Legal	C. José Elio de los Santos Solis
REPSE:	152313
Domicilio	C. JUAREZ No.21B
Colonia	CENTRO, SAN ESTEBAN TIZATLAN.
Municipio	TLAXCALA
Estado	TLAXCALA
Teléfono ofic.	2466881860
Teléfono cel.	2461221389
E-mail	sii.dyes@gmail.com
IMSS-INFONAVIT	F1318944106

## ORGANIGRAMA



ATENTAMENTE

**SIIPSA DYES SA DE CV**

---

**C. JOSE ELIO DE LOS SANTOS SOLIS  
GERENTE ADMINISTRATIVO  
SIIPSA DYES SA DE CV**

## RELACION DE OBRAS

**OBRA:** CONSTRUCCION DE EDIFICIO "A" ADMINISTRATIVO 9 EE ESTRUCTURA U-1C AISLADA Y OBRA EXTERIOR

**CONTRATANTE:** ITIFE.

**CONTRATO No.:** BALPGO-29-054-2019

**ESCUELA:** SECUNDARIA DOMINGO ARENAS

**UBICACIÓN:** XITOTOTLA, ZACATELCO, TLAXCALA

**MONTO SIN IVA:** \$ 2,399,932.36

**PERIODO DE EJECUION:** 26 DE AGOSTO 2019 AL 15 DE DICIEMBRE DE 2019

**OBRA:** SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALAMIENTO VERTICAL EN LA CARRETERA RICARDO FLORES MAGON GALEANA KM 0+800 AL KM 91900, DEL ESTADO DE CHICHUAHUA

**CONTRATANTE:** SCOP

**CONTRATO No.:** SOP/2019-15632

**MONTO SIN IVA:** \$ 6,052,321.52

**PERIODO DE EJECUCION:** 28 DE SEPTIEMBRE 2019 AL 27 DE DICIEMBRE DE 2019

**OBRA:** MANTENIMIENTO Y CAMBIO DE ESTRUCTURA DE SOPORTE DE PUENTES TRAMO PANUCO-TAMAZUNCHALE

**CONTRATANTE:** MUCIÑO-CECCVIT

**CONTRATO No.:** S/N

**UBICACIÓN:** TRAMO PANUCO-TAMAZUNCHALE

**MONTO SIN IVA:** \$ 1,025,834.15

**PERIODO DE EJECUION:** MARZO DE 2020 A JUNIO DE 2020

**OBRA:** RENIVELACION DE ACCESOS Y BACHEO DE PUENTES VEHICULARES TRAMO PANUCO-TAMAZUNCHALE

**CONTRATANTE:** MUCIÑO-CECCVIT

**CONTRATO No.:** S/N

**UBICACIÓN:** TRAMO PANUCO-TAMAZUNCHALE

**MONTO SIN IVA:** \$ 856,879.50

**PERIODO DE EJECUION:** MAYO DE 2020 A JULIO DE 2020



## RELACION DE OBRAS

**OBRA:** "SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALAMIENTO VERTICAL DE 700 PIEZAS EN LA ZONA SUROESTE DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE EN EL ESTADO DE TLAXCALA"

**CONTRATANTE:** CONARDICO CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIA, S.A. DE C.V-SCT TLAXCALA(SUB-CONTRATO)

**CONTRATO No.:** 2021-29-CB-A-027-W-00-2021

**UBICACIÓN:** ZONA SUROESTE DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE EN EL ESTADO DE TLAXCALA

**MONTO SIN IVA:** \$ 2,399,972.85

**PERIODO DE EJECUION:** MAYO DE 2021 A OCTUBRE DE 2021

**OBRA:** SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALAMIENTO VERTICAL DE 2,277 PIEZAS DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE DEL ESTADO DE PUEBLA

**CONTRATANTE:** CONARDICO CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIA, S.A. DE C.V-SCT TLAXCALA (SUB-CONTRATO)

**CONTRATO No.:** 2021-21-CB-A-529-Y-00-2021

**UBICACIÓN:** RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE DEL ESTADO DE PUEBLA

**MONTO SIN IVA:** \$3,647,039.60

**PERIODO DE EJECUION:** JUNIO DE 2021 A DICIEMBRE DE 2021

**OBRA:** REHABILITACIÓN DE CANCHA DE FRONTÓN, CANCHA DE FÚTBOL RÁPIDO Y GRADAS, Y CONSTRUCCIÓN DE ÁREA DE USOS MÚLTIPLES, GIMNASIO AL AIRE LIBRE, ALUMBRADO PÚBLICO Y OBRA COMPLEMENTARIA EN UNIDAD DEPORTIVA

**CONTRATANTE:** SECODUVI

**CONTRATO No.:** PD/SECODUVI/026/2021

**UBICACIÓN:** TEOLOCHOLCO, MUNICIPIO DE TEOLOCHOLCO, TLAXCALA

**MONTO SIN IVA:** \$ 4,474,611.47

**PERIODO DE EJECUION:** 03 DE JUNIO DE 2021 AL 18 DE AGOSTO DE 2021



**OBRA:** MANTENIMIENTO Y CAMBIO DE ESTRUCTURA A NAVE DE POLLO, GRANJA LAS CRUCES 3, CAMBIO DE LARGUEROS, PORTICOS, COLUMNAS IPR, Y REFUERZO DE ESTRUCTURA DE CARGA.

**CONTRATANTE:** BACHOCO SA DE CV

**CONTRATO No.:** SESMIN-054/2022

**UBICACIÓN:** TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ, PUEBLA.

**MONTO SIN IVA:** \$ 1,025,698.24

**PERIODO DE EJECUCION:** 22 DE FEBRERO DE 2022 AL 22 DE ABRIL DE 2022



## NUESTROS CLIENTES



**BACHOCO**



**thyssenkrupp**

**THYSSENKRUPP**



**SCT**

SECRETARÍA DE  
COMUNICACIONES  
Y TRANSPORTES

**SCT**



**SERVICIOS Y CONSTRUCCIONES**

**INDUSTRIALES EMISA SA DE CV**



**DTP CONSULTORES**



**CECCVIT INGENIERIA  
ESPECIALIZADA**

## REPORTE FOTOGRAFICO

### OBRA CIVIL





SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA E INGENIERIA

# DYES

RFC: SDY1905023H1 IMSS E INFONAVIT: F1318944106

## OBRA ESTRUCTURAL (REMODELACION OFICINA CALL CENTER BACHOCO PUEBLA)



**CALLE JUAREZ No. 21B, COLONIA CENTRO, SAN ESTEBAN TIZATLAN, TLAXCALA, C.P. 90100**  
Tel. 2466881860 E-MAIL: [sii.dyes@gmail.com](mailto:sii.dyes@gmail.com)

SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA E INGENIERIA

# DYES

RFC: SDY1905023H1 IMSS E INFONAVIT: F1318944106

## OBRA CIVIL TABLAROCAS Y ACABADOS (REMODELACION OFICINA CALL CENTER BACHOCO PUEBLA)



## OBRA CIVIL TABLAROCAS Y ACABADOS (REMODELACION OFICINA CALL CENTER BACHOCO PUEBLA)





SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA E INGENIERIA

# DYES

RFC: SDY1905023H1 IMSS E INFONAVIT: F1318944106

## MANTENIMIENTO Y REFUERZO ESTRUCTURAL DE PUENTES





SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA E INGENIERIA

# DYES

RFC: SDY1905023H1 IMSS E INFONAVIT: F1318944106

## BACHEO Y RENIVELACION DE ACCEOS DE PUENTES CON CARPETA ASFALTICA



SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA E INGENIERIA

# DYES

RFC: SDY1905023H1 IMSS E INFONAVIT: F1318944106

## BACHEO Y RENIVELACION DE LOSA DE CONCRETO HIDRAULICO EN VIALIDAD





SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA E INGENIERIA

# DYES

RFC: SDY1905023H1 IMSS E INFONAVIT: F1318944106

## TRABAJO EN TALLER METAL MECANICA (TUBERIA Y ESTRUCTURAS)



SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA E INGENIERIA

# DYES

RFC: SDY1905023H1 IMSS E INFONAVIT: F1318944106

## TRABAJO EN TALLER METAL MECANICA (TUBERIA Y ESTRUCTURAS)



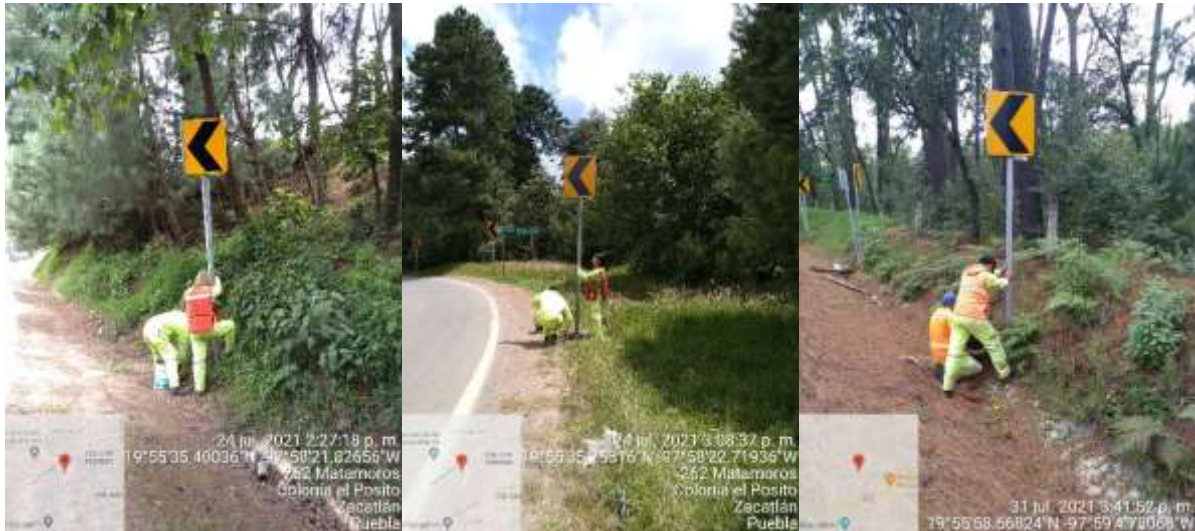


## TRABAJOS DE MATENIMIENTO Y CAMBIO DE ESTRUCTURAS(PORTICOS)





## FABRICACION E INSTALACION DE SEÑALAMIENTO VERTICAL BAJO YE ELEVADO



## FABRICACION E INSTALACIONES DE SEÑALAMIENTO VERTICAL BAJO Y ELEVADO





## FABRICACION E INSTALACIONES DE SEÑALAMIENTO VERTICAL BAJO Y ELEVADO





## SEÑALAMIENTO HORIZONTAL



## SERVICIOS DE ESTUDIOS Y PROYECTOS Y CONTROL DE CALIDAD.

### RELACION DE OBRAS

OBRA	EMPRESA	DEPENDENCIA	FECHA
"SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL PARA LA ATENCIÓN DE 300 KM. EN LA ZONA SUR DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE EN EL ESTADO DE PUEBLA."	PROVEEDURIA Y CONSTRUCTORA GUERRERO LARA S.A. DE C.V. EN PARTICIPACION CON GRUPOCONSTRUCTOR PROINCI S.A. DE C.V.	SCT PUEBLA	JUNIO -SEPTIEMBRE 2021
"SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO VERTICAL DE 3,941 PIEZAS DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE DEL ESTADO DE PUEBLA".	CONARDICO CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIA S.A. DE C.V.	SCT PUEBLA	JUNIO-DICIEMBRE 2021
"SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL PARA LA ATENCIÓN DE 226.556 KM EN LA ZONA CENTRO - NORTE DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE EN EL ESTADO DE TLAXCALA"	BRICONSA CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.	SCT TLAXCALA	JULIO-OCTUBRE 2021
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO VERTICAL 700 PZA EN LA ZONA SUROESTE DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE EN EL ESTADO DE TLAXCALA"	CONARDICO CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIA S.A. DE C.V.	SCT TLAXCALA	MAYO-OCTUBRE 2021
"CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE TRABAJOS DE CAPA DE RODADURA DE UN RIEGO, CON UNA META DE 8.58 KM., EN 2 DISTRIBUIDORES Y 2 LATERALES DE LA CARRETERA LOS REYES, MEX.-ZACATEPEC, PUE, EN EL ESTADO DE TLAXCALA. (RECURSOS FONADIN).	GRUPO JADE CONSULTOR Y CONSTRUCTOR S.A. DE C.V.	SCT	ENERO 2021-MARZO 2021
TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAICAS DE AMPLIACION REMODELACION Y REMOZAMIENTO, DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UMF <sup>1</sup> ) UBICADA EN CALPULALPAN, TLAXCALA	EDIFICACIONES Y DESARROLLOS ARQUITECTONICOS, S.A. DE C.V.	ISSSTE	JUNIO-SEPTIEMBRE 2020
TRABAJOS DE OBRA CIVIL E INSTALACIONES ELECTROMECAICAS DE AMPLIACIÓN, REMODELACIÓN Y REMOZAMIENTO DE LA UNIDAD DE MEDICINA, FAMILIAR (UMF <sup>2</sup> ) UBICADA EN HUAMANTLA, TLAXCALA	INCCREY S.A. DE C.V.	ISSSTE	AGOSTO-NOVIEMBRE 2020
CONTROL DE CALIDAD EN LA OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAHULICO EN VIALIDAD PRINCIPAL. (CARRETERA COSTERA DEL GOLFO) ENTRE LA CARRETERA TRANSISMICA Y RETORNO DE LA CARRETERA, COSTERA DEL GOLFO EN LA LOCALIDAD DE COATZACOALCOS	LOESCON.CONTROL Y SUPERVISION TOTALS.A. DE.C.V. Y GRUPO	SIOP VERACRUZ	ENERO-MARZO 2020



MUNICIPIO DE COATZACOALCOS EDO. DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE	CONSTRUCTOR TCASA S.A. DE C.V.		
<b>OBRA</b>	<b>EMPRESA</b>	<b>DEPENDENCIA</b>	<b>FECHA</b>
CONTROL DE CALIDAD Y DISEÑO MARSHALL, DE LA PLANTA DE ASFALTOS UBICADA EN CARRETERA XALOSTOC-TERRENATE, CALLE DIVISIÓN DEL NORTE EN EL ESTADO DE TLAXCALA	CONSTRUCTORA CONFRAL S.A. DE C.V.	SECODUVI	DICIEMBRE DE 2019
CONSERVACION DE CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES EN EL CAMINO E.C.(ZAPATERO-JONUTLA-CD PEMEX, DEL KM 0+000 AL KM. 3+000 EN EL MUNICIPIO DE JONUTLA, EN EL ESTADO DE TABASCO.	H3 COMERCIALIZADORA Y PROVEEDORA DE SERVICIOS, S.A. DE C.V.	SCT, TABASCO	SEPTIEMBRE DE 2019
RECONSTRUCCION DE LOS CAMINOS: E.C. (COPAINALA-OCOTEPEC) TAPALAPA, DEL KM. 0+000 AL KM. 11+800 (TRAMOS AISLADOS) Y TAPALAPA-MAZONO, DEL KM. 0+000 AL KM. 12+000 (TRAMOS AISLADOS), AMBOS EN EL MUNICIPIO DE TAPALAPA, EN EL ESTADO DE CHIAPAS, PARA ATENDER LOS DAÑOS OCASIONADOS POR LA OCURRENCIA DE LLUVIA SEVERA E INUNDACION PLUVIAL Y FLUVIAL DEL 28 DE ENERO DE 2018 AL 30 DE ENERO DE 2018, DEL SECTOR CARRETERO DE COMPETENCIA ESTATAL	VARZI & CO, S.A. DE C.V.	SCT, CHIAPAS	MARZO-JUNIO 2019
CONSERVACION PERIODICA MEDIANTE CRPETA ASFALTICA, DEL KM 73+000 AL KM 80+000, DE LA CARRETERA, VILAHERMOSA-FRANCISCO ESCARCEGA, TRAMO: DOS MONTES-LIM. EDOS. TAB./CHIS., CON UNA META TOTAL DE 7.00 KMS, EN EL ESTADO DE TABASCO.	OBRAS, CAMINOS Y ASFALTOS DE MEXICO, S.A. DE C.V.	SCT, TABASCO	ABRI-JULIO 2019
ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS PARA (3) PUENTES: PUENTE "YUSACA", UBICADO EN EL KM. 251+477 DEL TRAMO: LIM. EDOS. GRO./OAX. - PINOTEPA NACIONAL, DE LA CARRETERA: ACAPULCO - PINOTEPA NACIONAL, PUENTE "QUATODE", UBICADO EN EL KM. 206+960 DEL TRAMO: PUERTO ESCONDIDO - POCHUTLA, DE LA CARRETERA: PINOTEPA NACIONAL - SALINA CRUZ Y PUENTE "CASA BLANCA" UBICADO EN EL KM. 182+400 DEL TRAMO: TAPANATEPEC - LIM. EDOS. OAX./CHIS., DE LA CARRETERA: TAPANATEPEC - TAPACHULA, EN EL ESTADO DE OAXACA.	CCK CONSULTORIA CONSTRUCTIVA Y DE CONTROL SC	SCT OAXACA	SEPTIEMBRE - DICIEMBRE 2019
ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS PARA (3) PUENTES: PUENTE "LOS AMATES", UBICADO EN EL KM. 189+290 DEL TRAMO: PUTLA - SANTA MARÍA ZACATEPEC, PUENTE "EL PLATANAR", UBICADO EN EL KM. 194+763 DEL TRAMO ZACATEPEC - PINOTEPA NACIONAL, DE LA CARRETERA: HUAJUAPAN DE LEÓN - PINOTEPA NACIONAL Y PUENTE "PASO SUPERIOR FERROCARRIL" UBICADO EN EL KM. 194+550 DEL TRAMO: CUICATLÁN - SAN FRANCISCO TELIXTLAHUACA, DE LA CARRETERA: TEHUACAN - SAN FRANCISCO TELIXTLAHUACA, EN EL ESTADO DE OAXACA.	LAPROC SA DE CV	SCT OAXACA	SEPTIEMBRE - DICIEMBRE 2019



OBRA	EMPRESA	DEPENDENCIA	FECHA
CONTROL DE CALIDAD EN LA OBRA: CONSTRUCCION DEL EDIFICIO "B" P.B. DESAYUNADOR 4 E.E. + ESCALERA 1 E.E. + DOS AULAS 2 E.E. C/U ESTRUCTURA U-2C AISLADA Y OBRA EXTERIOR EN ESCUELA HIMNO NACIONAL UBICADA EN: BELEN, ATZITZIMITITLAN APETATITLAN DE ANTONIO CARVAJAL, TLAXCALA.	GRUPOVINGTEC S.A. DE C.V.	ITIFE	SEPTIEMBRE - DICIEMBRE 2019
CONTROL DE CALIDAD PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE EDIFICIO "A" ADMINISTRATIVO 9 EE ESTRUCTURA U-1C AISLADA Y OBRA EXTERIOR, EN ESCUELA SECUNDARIA TECNICA NUMERO 57 INNOMINADA, UBICADA EN: ACUAMANALA, ACUAMANALA DE MIGUEL HIDALGO, TLAXCALA	SUPERVISION Y CONSTRUCCIONES DYMAJO SA DE CV	ITIFE	SEPTIEMBRE - DICIEMBRE 2019
CONTROL DE CALIDAD EN LA OBRA: CONSTRUCCION EDIFICIOS "B" 4 AULASDE 2 E.E. C/U + ESCALERA, ESTRUCTURA U-2C AISLADA, Y OBRA EXTERIOR, EN ESCUELA PRIMARIA PENSADOR MEXICANO, UBICADA EN: BARRIO SAN COSME, SAN PABLO DEL MONTE TLAXCALA, TLAXCALA	CONSTRUCTORA IOBARA SA DE CV	ITIFE	MAYO-SEPTIEMBRE 2019
CONTROL DE CALIDAD EN LA OBRA: CONSTRUCCION DE GUARNICIONES, BANQUETAS Y PAVIMENTO DE ADOQUIN EN CALLE XICOHTENCATL, ENTRE CALLES CUAUHTEMOC Y JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ, CONSISTENTE EN: TERRACERIAS, PAVIMENTACION, OBRA CIVIL, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y SEÑALAMIENTO, UBICADA EN: BENITO JUAREZ, MUNICIPIO DE HUAMANTLA, TLAXCALA.	CONSTRUCTORA IOBARA SA DE CV	ITIFE	MAYO-SEPTIEMBRE 2019
CONTROL DE CALIDAD EN LA OBRA: REHABILITACION DE LA CARRETERA XALOZTOC-TOLUCA DE GUADALUPE-TERRENATE. EN LOS MUNICIPIOS DE XALAZTOC Y TERRENATE (KM0+000 AL KM 19+970), CONSISTENTE EN: TERRACERIAS, PAVIMENTO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y SEÑALAIENTO, UBICADA EN: XALAZTOC, COLONIA VENUSTIANO CARRANZA, SAN PEDRO TLACOTEPEC, COLONIA VELAZCO, TOLUCA DE GUADALUPE Y TERRENATE, MUNICIPIOS DE XALOZTOC Y TERRENATE, TLAXCALA	ING DEMETRIO GUTIERREZ DIEGO (PERSONA FISICA)	SECODUVI	SEPTIEMBRE - NOVIEMBRE 2019
CONTROL DE CALIDAD EN LA OBRA: MODERNIZACION DE IMAGEN URBANA DEL ACCESOS Y PARQUE DEL CENTRO DE LA POBACION, COSISTENTE EN: RED DE AGUA POTABLE, RED DE DRENAJE SANITARIO, RED DE DRENAJE PLUVIAL, MEDIA TENSION APARA NILLO Y DEMONTALE, MEDIA TENSION SUBTERRANEA, BAJA TENSION Y ACOMETIDAS, ALUMBRADO PUBLICO, TERRACERIAS, PAVIMENTOS, GUARNICIONES Y BANQUETAS, SEÑALAMIENTO, PARQUE MOBILIARIO URBANO, TRATAMIENTO DE FACHADAS, NOMENCLATURAS Y JARDINERIA, UBICADA EN: SAN LUIS TEOLOCHOLCO, MUNICIPIO DE TEOLOCHOLCO, TLAXCALA.	HABITAT VERDE SA DE CV	SECODUVI	SEPTIEMBRE-DICIEMBRE 2018
OBRA	EMPRESA	DEPENDENCIA	FECHA
CONTROL DE CALIDAD PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE GUARNICIONES, BANQUETAS Y PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE CUAHTEMOC, CONSISTENTE EN: TERRACERIAS, PAVIMENTACION, OBRA CIVIL, OBRA COMPLEMENTARIA Y SEÑALAMIENTO	ING DEMETRIO GUTIERREZ DIEGO (PERSONA FISICA)	SECODUVI	DICIEMBRE 2018



SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA E INGENIERIA

# DYES

RFC: SDY1905023H1 IMSS E INFONAVIT: F1318944106

UBICADA EN: EL CARMEN TEQUXQUITLA, MUNICIPIO  
DE EL CARMEN TEQUXQUITLA, TLAXCALA.

## TRABAJOS DE MECANICA DE SUELOS Y GEOTECNIA



CALLE JUAREZ No. 21B, COLONIA CENTRO, SAN ESTEBAN TIZATLAN, TLAXCALA, C.P. 90100

Tel. 2466881860 E-MAIL: sii.dyes@gmail.com



## TRABAJOS DE MECANICA DE SUELOS Y GEOTECNIA





## PRUEBAS DE LABORATORIO EN CAMPO DE CONCRETO HIDRAULICO



## PRUEBAS DE LABORATORIO EN CAMPO DE COMPACTACION DE TERRACERIAS CAPA TERRENO NATURAL Y SUBRASANTE





## PRUEBAS DE LABORATORIO EN CAMPO DE COMPACTACION DE TERRACERIAS,CAPA DE BASE HIDRAULICA



CONTROL DE CALIDAD EN TRABAJOS DE CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE TRABAJOS DE CAPA DE RODADURA DE UN RIEGO, CON UNA META DE 8.58 KM., EN 2 DISTRIBUIDORES Y 2 LATERALES DE LA CARRETERA LOS REYES, MEX.-ZACATEPEC, PUE, EN EL ESTADO DE TLAXCALA

## SELLADO DE GRIETAS





CONTROL DE CALIDAD EN TRABAJOS DE CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE TRABAJOS DE CAPA DE RODADURA DE UN RIEGO, CON UNA META DE 8.58 KM., EN 2 DISTRIBUIDORES Y 2 LATERALES DE LA CARRETERA LOS REYES, MEX.-ZACATEPEC, PUE, EN EL ESTADO DE TLAXCALA

## BACHEO



SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA E INGENIERIA

# DYES

RFC: SDY1905023H1 IMSS E INFONAVIT: F1318944106

CONTROL DE CALIDAD EN TRABAJOS DE CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE TRABAJOS DE CAPA DE RODADURA DE UN RIEGO, CON UNA META DE 8.58 KM., EN 2 DISTRIBUIDORES Y 2 LATERALES DE LA CARRETERA LOS REYES, MEX.-ZACATEPEC, PUE, EN EL ESTADO DE TLAXCALA

## RIEGO DE SELLO





"SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL PARA LA ATENCIÓN DE 300 KM. EN LA ZONA SUR DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE EN EL ESTADO DE

PUEBLA"



“SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL PARA LA ATENCIÓN DE 226.556 KM EN LA ZONA CENTRO - NORTE DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE EN EL ESTADO DE TLAXCALA”





“SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO VERTICAL 700 PZA EN LA ZONA SUROESTE DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE EN EL ESTADO DE TLAXCALA”



## REPORTE FOTOGRAFICO EQUIPOS DE LABORATORIO















## EQUIPOS PARA MEDICION DE REFELCTIVIDAD HORIZNTAL Y VERTICAL









SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES  
CENTRO SCT TLAXCALA  
UNIDAD GENERAL DE SERVICIOS TÉCNICOS  
UNIDAD DE LABORATORIOS

ACTA

DE LA EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD TÉCNICA DE LABORATORIOS DE CONTROL O DE VERIFICACIÓN DE CALIDAD O DE SUPERVISIÓN, QUE PARTICIPEN EN OBRAS VIALES DE LA SCT.

**LUGAR Y FECHA:** TLAXCALA, TLAX., A 02 DE MARZO DE 2021.

**LABORATORIO:** SIIPSA DYES, S.A DE C.V.

**REPRESENTANTE:** ING. JOSÉ ELIO DE LOS SANTOS SOLÍS.

**DOMICILIO:** CALLE COYOTEPEC, LOCAL 8, COLONIA GENERAL FELIPE SANTIAGO XICOHTENCATL, TLAX., C.P. 90820.

**CONTRATO No:** 2021-29-CB-D-003-W-00-2021.

**RESIDENCIA:** RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS.

**OBRA:** CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE TRABAJOS DE CAPA DE RODADURA DE UN RIEGO, CON UNA META DE 8.58 KM, EN 2 DISTRIBUIDORES Y 2 LATERALES DE LA CARRETERA LOS REYES, MÉX. - ZACATEPEC, PUE, EN EL ESTADO DE TLAXCALA. (RECURSOS FONADIN)

**EMPRESA CONTRATISTA:** GRUPO JADE CONSULTOR Y CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

**ÁREAS DE LABORATORIO POR EVALUAR:** ASFALTOS Y MEZCLAS ASFÁLTICAS.

**CALIFICACIÓN OBTENIDA:** CIENTO DIEZ (110) PUNTOS.

**OBSERVACIONES:** EL LABORATORIO, CON APOYO DE LIEMSA, S.A. DE C.V. EN PRUEBAS DE ASFALTOS Y CALIDADES EN LOS AGREGADOS (DESGASTE DE LOS ÁNGELES Y DESPRENDIMIENTO POR FRICCIÓN), CUENTA CON LA CAPACIDAD TÉCNICA NECESARIA PARA ATENDER EL CONTROL DE CALIDAD DE LOS TRABAJOS POR EJECUTAR EN EL CONTRATO CITADO.

ESTA UNIDAD GENERAL LLEVARÁ A CABO VISITAS PERIÓDICAS AL LABORATORIO EVALUADO, PARA REVISAR QUE LAS CALIDADES DE DICHAS PRUEBAS CUENTEN CON EL SOPORTE DE LABORATORIO DE LIEMSA, S.A. DE C.V., DURANTE EL DESARROLLO DE LOS TRABAJOS

POR LA SCT

ING. JOSÉ CARLOS CRUZ QUIJANO.

ENCARGADO DE LA UNIDAD DE  
LABORATORIOS.  
CENTRO SCT TLAXCALA.

POR EL LABORATORIO

ING. LUIS TAMAYO  
PAREDES.

JEFE DE LABORATORIO  
SIIPSA DYES, S.A DE C.V.

POR LA CONTRATISTA

ING. SÉRGIO GODÍNEZ  
MENESES.

JEFE DE CONTROL DE CALIDAD.

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES  
CENTRO SCT TLAXCALA  
UNIDAD GENERAL DE SERVICIOS TÉCNICOS  
UNIDAD DE LABORATORIOS

ACTA

DE LA EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD TÉCNICA DE LABORATORIOS DE CONTROL O DE VERIFICACIÓN DE CALIDAD O DE SUPERVISIÓN, QUE PARTICIPEN EN OBRAS VIALES DE LA SCT.

**LUGAR Y FECHA:** TLAXCALA, TLAX., A 19 DE JULIO DE 2021.

**LABORATORIO:** SIIPSA DYES, S.A DE C.V.

**REPRESENTANTE:** ING. JOSÉ ELIO DE LOS SANTOS SOLÍS.

**DOMICILIO:** CALLE COYOTEPEC, LOCAL 8, COLONIA GENERAL FELIPE SANTIAGO XICHTENCATL, TLAXCALA, TLAX., C.P. 90820.

**CONTRATO No:** 2021-29-CB-A-024-W-00-2021.

**RESIDENCIA:** RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS.

**OBRA:** SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL PARA LA ATENCIÓN DE 226.556 KM EN LA ZONA CENTRO - NORTE DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE EN EL ESTADO DE TLAXCALA.

**EMPRESA CONTRATISTA:** BRICONSA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

**ÁREAS DE LABORATORIO POR EVALUAR:** QUÍMICA Y PINTURAS.

**CALIFICACIÓN OBTENIDA:** \_\_\_\_\_

**OBSERVACIONES:** EL LABORATORIO MANIFIESTA QUE PARA LAS PRUEBAS DE PINTURA SE APOYARÁ CON EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL EN LA CIUDAD DE MÉXICO Y PARA LAS PRUEBAS DE REFLEXIÓN CON TOTALMENTE REFLEJANTE S.A. DE C.V. DE LERMA ESTADO DE MÉXICO

SE RECOMIENDA ADECUAR LAS INSTALACIONES PARA UN MEJOR FUNCIONAMIENTO DEL ÁREA Y COMPLEMENTAR EL EQUIPO DE TRABAJO PARA PRUEBAS EN PINTURAS.

POR LA SCT

ING. JUAN PALOMINO CASTILLO.  
JEFE DE LA UNIDAD DE  
LABORATORIO.

CENTRO SCT TLAXCALA.

POR EL LABORATORIO

ING. LUIS TAMAYO PAREDES.  
JEFE DE LABORATORIO

SIIPSA DYES, S.A DE C.V.

POR LA CONTRATISTA

ING. MARIO CRUZ SÁNCHEZ.

JEFE DE CONTROL DE CALIDAD



SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES  
CENTRO SCT TLAXCALA  
UNIDAD GENERAL DE SERVICIOS TÉCNICOS  
UNIDAD DE LABORATORIOS

## ACTA

DE LA EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD TÉCNICA DE LABORATORIOS DE CONTROL O DE VERIFICACIÓN DE CALIDAD O DE SUPERVISIÓN, QUE PARTICIPEN EN OBRAS VIALES DE LA SCT.

**LUGAR Y FECHA:** TLAXCALA, TLAX., A 19 DE JULIO DE 2021.

**LABORATORIO:** SIIPSA DYES, S.A DE C.V.

**REPRESENTANTE:** ING. JOSÉ ELIO DE LOS SANTOS SOLÍS.

**DOMICILIO:** CALLE COYOTEPEC, LOCAL 8, COLONIA GENERAL FELIPE SANTIAGO XICHTENCATL, TLAXCALA, TLAX., C.P. 90820.

**CONTRATO No:** 2021-29-CB-A-027-W-00-2021.

**RESIDENCIA:** RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS.

**OBRA:** SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO VERTICAL DE 700 PIEZAS ZONA SUROESTE DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE, EN EL ESTADO DE TLAXCALA.

**EMPRESA CONTRATISTA:** CONARDICO, CONSTRUCCIONES Y CONSULTORÍA, S.A. DE C.V.

**ÁREAS DE LABORATORIO POR EVALUAR:** CEMENTOS Y CONCRETOS HIDRÁULICOS.

**CALIFICACIÓN OBTENIDA:** CIENTO QUINCE (115) PUNTOS

**OBSERVACIONES:** SE RECOMIENDA ADECUAR LAS INSTALACIONES PARA UN MEJOR FUNCIONAMIENTO DEL ÁREA.

POR LA SCT

ING. JUAN PALOMINO CASTILLO.  
JEFE DE LA UNIDAD DE  
LABORATORIO

CENTRO SCT TLAXCALA.

POR EL LABORATORIO

ING. LUIS TAMAYO PAREDES.  
JEFE DE LABORATORIO

SIIPSA DYES, S.A DE C.V.

POR LA CONTRATISTA

ING. MARIO CRUZ SÁNCHEZ.

JEFE DE CONTROL DE CALIDAD





# COMUNICACIONES

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES



Centro S.C.T. Puebla  
Subdirección de Obras  
Residencia General de Conservación de Carreteras  
Oficina Técnica

OFICIO: RGCC.6.20.411.333.-0928/2021

Puebla, Pue., a 12 de julio de 2021

**C. María Alina Leticia Orea Ruiz**

Administradora Única

CONARDICO CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIAS, S.A. DE C.V.

**Presente**

En atención a su escrito S/N de fecha 09 de julio de 2021, en donde expone lo siguiente: "... hago de su conocimiento que por razones ajenas a nuestra empresa, el laboratorio INGENIERIA, SUPERVISION Y LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD, S. DE R.L. DE C.V., para el control de calidad propuesto para la obra que nos fue adjudicada mediante el proceso de Licitación Pública Nacional No. LO-009000979-E5-2021 expediente: 2288692 relativa a SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO VERTICAL DE 3,941 PIEZAS DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE EN EL ESTADO DE PUEBLA, no participara con nosotros en el proceso de ejecución, por lo que solicito el cambio de laboratorio denominado: SIIPSA DYES, S.A. DE C.V. ...."

Al respecto, me permito informarle que, una vez realizada la revisión de su documentación y su experiencia, esta Dependencia del Ejecutivo Federal no cuenta con ningún inconveniente en la sustitución del Laboratorio de Control de Calidad por dicha empresa, para el contrato 2021-21-CB-A-533-W-00-2021.

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

**Atentamente**

**El Director General**

**del Centro SCT Puebla**

**Ing. Efraín Deschamps Gutiérrez de Velasco**

C.c.p.- Subdirección de Obras del Centro SCT Puebla. - Edificio

C.c.p.- Residencia General de Conservación de Carreteras del Centro SCT Puebla. - Edificio

C.c.p.- Oficina Técnica de la RGCC.- Edificio.

C.c.p.- Residencia de Señalamiento.- Edificio.

C.c.p.- Residencia de Obra.- Edificio.

EDGV/LAVA/JOAB





# COMUNICACIONES

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES



Centro S.C.T. Puebla  
Subdirección de Obras  
Residencia General de Conservación de Carreteras  
Oficina Técnica

OFICIO: RGCC.6.20.411.331.-0929/2021

Puebla, Pue., a 12 de julio de 2021

## C. Blanca Lucia Soto Muruaga

Administradora Única

GRUPO CONSTRUCTOR PROINCI, S.A. DE C.V.

**Presente**

En atención a su escrito S/N de fecha 09 de julio de 2021, en donde expone lo siguiente: "... hago de su conocimiento que por razones ajenas a nuestra empresa, el laboratorio INGENIERIA, SUPERVISION Y LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD, S. DE R.L. DE C.V., para el control de calidad propuesto para la obra que nos fue adjudicada mediante el proceso de Licitación Pública Nacional No. LO-009000979-E3-2021, expediente: 2228852 relativa a SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL PARA LA ATENCIÓN DE 300 KM, EN LA ZONA SUR DE LA RED FEDERAL LIBRE DE PEAJE EN EL ESTADO DE PUEBLA, no participara con nosotros en el proceso de ejecución, por lo que solicito el cambio de laboratorio denominado: SIIPSA DYES, S.A. DE C.V. ...".

Al respecto, me permito informarle que, una vez realizada la revisión de su documentación y su experiencia, esta Dependencia del Ejecutivo Federal no cuenta con ningún inconveniente en la sustitución del Laboratorio de Control de Calidad por dicha empresa, para el contrato 2021-21-CB-A-531-W-00-2021.

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

**Atentamente**

**El Director General**

**del Centro SCT Puebla**

**Ing. Efraín Deschamps Gutiérrez de Velasco**

C.c.p.- Subdirección de Obras del Centro SCT Puebla. - Edificio

C.c.p.- Residencia General de Conservación de Carreteras del Centro SCT Puebla. - Edificio

C.c.p.- Oficina Técnica de la RGCC.- Edificio.

C.c.p.- Residencia de Señalamiento.- Edificio.

C.c.p.- Residencia de Obra.- Edificio.

EDGV/LAVA/JOAB







# COMUNICACIONES

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES



2019  
AÑO DEL CAMINERO DEL RÍO  
EMILIANO ZAPATA

Centro SCT Tabasco  
Dirección General  
Subdirección de Obra

Residencia General de Carreteras Alimentadoras

Oficio 6.26.-411.-0586/2019

Villahermosa, Tabasco a 11 de Septiembre de 2019

M.I. Jorge Luis Bajo Sotelo  
Jefe de la Unidad General de Servicios Técnicos  
Edificio.-

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

11 SET, 2019

RECIBIDO

Me refiero al Contrato N° 2019-27-CF-A-051-W-00-2019 relativo a la obra de **CONSERVACIÓN DE CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES EN EL CAMINO: E.C. (ZAPATERO) SUBDIRECCIÓN DE OBRA, DEL KM. 0+000 AL KM. 3+000, META 3.00 KM, EN EL MUNICIPIO DE JONUTA, EN EL ESTADO DE TABASCO.** a cargo de la empresa "H3 COMERCIALIZADORA Y PROVEEDORA DE SERVICIOS, S.A. DE C.V."

Sobre el particular, informo a usted que la empresa propuesta por el contratista que llevará el control de calidad en el citado camino es:

RAZÓN SOCIAL	SIIPSA DYES S.A. DE C.V.
ENCARGADO DE LABORATORIO	ING. JOSE ELIO DE LOS SANTOS SOLIS
DIRECCIÓN	CALLE COYOTEPEC LOCAL 8, COL. GENERAL FELIPE SANTIAGO XICOTENCATL, C.P. 90030, TLAXCALA, TLAXCALA. TEL. 2466881860 CEL. 2461009617 CORREO: sii.dyes@gmail.com
ÁREAS A COMPROBAR	I.- TERRACERÍAS Y PAVIMENTOS. II.- ASFALTOS Y MEZCLAS ASFÁLTICAS.

Se anexa carpeta con la siguiente documentación:

6. Especificaciones generales o particulares de los conceptos de obras que se vayan a ejecutar en cada obra.
7. Datos de la empresa Ejecutora y Superintendente designado.
8. Programa de Ejecución de cada obra.
9. Programa de Control de Calidad de cada Obra, Laboratorio de Control de Calidad y Datos del Jefe de Control de Calidad autorizados por la Dependencia.
10. Solicitud de Evaluación del Laboratorio de Control de Calidad de la Empresa Ejecutora, acompañada de:
  - g) Curricular de laboratorio.
  - h) Organigrama del personal profesional y técnico con sus identificaciones y comprobantes documentales de su experiencia y capacidades.
  - i) Relación de equipo.
  - j) Instalaciones.
  - k) Vehículos y mobiliarios que usará para desarrollar las actividades de control de calidad.
  - l) Documentos comprobatorios de las calibraciones de los equipos de laboratorios.

Lo anterior, para que por su amable conducto se lleve a cabo la certificación de la empresa.

Atentamente

M.I. Enrique de Jesús González Moguel  
Residente General de Carreteras Alimentadoras

C.c.p.- Subdirección de Obras.

Ing. Laudencio León Mendoza.- Residente de Obra.

Revisó y Elaboró: M.I. Enrique de Jesús González Moguel.- Residente General de Carreteras Alimentadoras.

M.I./EJGM/I/LLM/ITECH

Privada del Caminero No. 17, Colonia Primero de Mayo, C.P. 86190

Centro, Villahermosa, Tabasco, Conmutador; 01 (993) 4541200 Ext. 64326

www.aob.mx/sct



1202 P.M.

DANIEL 144

Recibido  
Ato. Manuel  
11/09/19



ING. ENRIQUE DE JESÚS GONZÁLEZ MOGUEL  
RESIDENTE GENERAL DE CARRETERAS ALIMENTADORAS.  
EDIFICIO

EN ATENCIÓN A LA SOLICITUD ENVIADA POR LA RESIDENCIA GENERAL DE CARRETERAS ALIMENTADORAS Y HABIÉNDOSE YA EFECTUADO EL PAGO DEL SERVICIO CORRESPONDIENTE POR PARTE DE LA EMPRESA: H3 COMERCIALIZADORA Y PROVEEDORA DE SERVICIOS, S.A. DE C.V. A LA TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN, COMUNICO A USTED EL RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DE LABORATORIO REALIZADO POR LA UNIDAD DE LABORATORIOS DE ESTA UNIDAD GENERAL A:

LABORATORIO: SIIPSA DYES S.A. DE C.V.  
UBICACIÓN: CALLE COYOTEPEC LOCAL 8, COL. GENERAL FELIPE SANTIAGO XICOTENCATL, C.P. 90030, TLAXCALA, TLAXCALA.  
EMPRESA CONTRATISTA: H3 COMERCIALIZADORA Y PROVEEDORA DE SERVICIOS, S.A. DE C.V.  
CONTRATO No.: 2019-27-CF-A-051-W-00-2019  
OBRA: CONSERVACIÓN DE CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES EN EL CAMINO: E.C.(ZAPATERO - JONUTA) - CD.PEMEX, DEL KM 0+000 AL KM 3+000, EN EL MPIO. DE JONUTA, EN EL ESTADO DE TABASCO.

ÁREAS A EVALUAR: TERRACERÍAS Y PAVIMENTOS ASFALTOS Y MEZCLAS ASFÁLTICAS

**DICTAMEN DE LA EVALUACIÓN**

FECHA DE EVALUACIÓN: 23 DE SEPTIEMBRE DE 2019  
DE LOS DOCUMENTOS ENVIADOS:

- LOS CRITERIOS DE CALIDAD DEL MATERIAL PÉTREO PARA CARPETA Y SELLO 3-A NO CORRESPONDE CON LA NORMATIVA VIGENTE.
- NO ENVÍA DATOS COMPLETOS DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN.
- EL PROGRAMA DE CALIDAD NO MENCIONA LA DEROGACIÓN MENSUAL DE LAS MUESTRAS. H3
- EL PROGRAMA DE CALIDAD NO CONTEMPLA EL MUESTREO CONFORME A LA NORMA. H3 ✓

DE LA VISITA SE OBSERVA:  
EL LABORATORIO CUENTA CON EXPEDIENTE COMPLETO DE LA OBRA.

DE LAS ÁREAS EVALUADAS:

ÁREA DE TERRACERÍAS:

EL LABORATORIO CUENTA CON BUENA CAPACIDAD TÉCNICA Y EXPERIENCIA PARA REALIZAR EL CONTROL DE CALIDAD EN EL ÁREA.

ÁREA DE PAVIMENTOS:

EL LABORATORIO CUENTA CON BUENA CAPACIDAD TÉCNICA Y EXPERIENCIA PARA REALIZAR EL CONTROL DE CALIDAD EN EL ÁREA.

ÁREA DE ASFALTOS:

EL LABORATORIO CUENTA CON BUENA CAPACIDAD TÉCNICA Y EXPERIENCIA PARA REALIZAR EL CONTROL DE CALIDAD EN EL ÁREA.

ÁREA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS:

EL LABORATORIO CUENTA CON BUENA CAPACIDAD TÉCNICA Y EXPERIENCIA PARA REALIZAR EL CONTROL DE CALIDAD EN EL ÁREA.

LA RESIDENCIA DE OBRA, DEBERÁ ATENDER LAS OBSERVACIONES REALIZADAS A LOS DOCUMENTOS EN UN PERIODO NO MAYOR A 10 DÍAS A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DEL MISMO E INFORMAR A ÉSTA UNIDAD GENERAL.

ESTA UNIDAD GENERAL A TRAVÉS DE LA EMPRESA VERIFICADORA, LLEVARÁ A CABO VISITAS PERIÓDICAS AL LABORATORIO EVALUADO DURANTE EL DESARROLLO DE LOS TRABAJOS, PARA REVISAR QUE EL LABORATORIO SOLVENTE LAS OBSERVACIONES Y PARA GARANTIZAR QUE PROPORCIONE UN SERVICIO CONFIABLE.

ASÍ MISMO, LA RESIDENCIA DE OBRA DEBERÁ ESTAR ATENTA PARA INFORMAR CUALQUIER INCONSISTENCIA EN EL DESEMPEÑO DEL LABORATORIO, O CUALQUIER VARIACIÓN EN EL SERVICIO E INFORMARNOS PARA ATENDERLE.

ATENTAMENTE

EL JEFE DE LA UNIDAD GENERAL

M.I. JORGE LUIS BAJO SOTO

C.c.p.- ING. ANDRÉS GARCÍA GARCÍA.- RESPONSABLE DEL DESPACHO DE SUBDIRECCIÓN DE OBRAS.

ELABORÓ.- ING. ATENAS JACINTO GÓMEZ.- BRIGADA DE EVALUACIÓN DE LABORATORIO

REVISÓ: ING. EDUARDO BARRADAS RODRÍGUEZ.- JEFE DE LA UNIDAD DE EST

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES  
CENTRO SCT "TABASCO"

30 SEP 2019 14:50  
**RECIBIDO**  
RESIDENCIA GENERAL DE  
CARRETERAS ALIMENTADORAS

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES  
CENTRO SCT TABASCO  
30 SEP 2019 14:59  
**RECIBIDO**  
RESIDENCIA GENERAL DE  
CARRETERAS ALIMENTADORAS  
OFICINA TÉCNICA

EXPEDIENTE./MINUTARIO





# Course certificate

Supplementary education in instrument service

---

**Title: Roadsensors Instrument Service Training 20 – 23 February 2019**



28 February 2019  
KAA

This is to certify that

**Name:** @ ]g'HUa Uhc'DUFYXYg

**Company:** G=DG5'8MØG'

has accomplished the above mentioned course at DELTA Light & Optics. The course has provided 30 hours of instrument service training.

DELTA's supplementary education is based on the extensive know-how and knowledge of high technology which is built-up at DELTA in connection with participation in Danish and international research projects. The purpose of this particular course is to improve the skills of the technical staff of DELTA Roadsensors dealers to be able to carry out maintenance and service work on our instruments. The course has covered the retroreflectometer instrument LTL-X, LTL-X Mark II, LTL-XL, RetroSign GR1 & GR3 and RetroSign GRX.

**Kjeld Aabye**  
Market Manager, Light & Optics  
DELTA – a part of FORCE Technology

**DELTA**  
Venlighedsvej 4  
2970 Hørsholm  
Denmark

Tel. +45 72 19 40 00  
Fax +45 72 19 40 01  
[www.delta.dk](http://www.delta.dk)  
VAT No. 12275110



# Course certificate

Supplementary education in instrument service

---

**Title: Roadsensors Instrument Service Training 20 – 23 February 2019**



28 February 2019  
KAA

This is to certify that

**Name:** @ ]g'HUa Uhc'DUFYXYg

**Company:** G=DG5'8MØG'

has accomplished the above mentioned course at DELTA Light & Optics. The course has provided 30 hours of instrument service training.

DELTA's supplementary education is based on the extensive know-how and knowledge of high technology which is built-up at DELTA in connection with participation in Danish and international research projects. The purpose of this particular course is to improve the skills of the technical staff of DELTA Roadsensors dealers to be able to carry out maintenance and service work on our instruments. The course has covered the retroreflectometer instrument LTL-X, LTL-X Mark II, LTL-XL, RetroSign GR1 & GR3 and RetroSign GRX.

**Kjeld Aabye**  
Market Manager, Light & Optics  
DELTA – a part of FORCE Technology

**DELTA**  
Venlighedsvej 4  
2970 Hørsholm  
Denmark

Tel. +45 72 19 40 00  
Fax +45 72 19 40 01  
[www.delta.dk](http://www.delta.dk)  
VAT No. 12275110