



IGASAMEX

PERMISO DE TRABAJO PELIGROSO

SISTEMA:	<u>Igasamex San José Iturbide S. de R. L. de C. V.</u>	PERIODO:	_____	SEG-02-122
LLENADO POR:	_____	FRECUENCIA:	SF	

Válido solamente cuando esté firmado por un emisor autorizado, delegado por la Dirección de Operaciones y/o Proyectos. Este permiso debe ser solicitado antes de que se inicie el trabajo especificado; debe ser cerrado inmediatamente después de la conclusión del trabajo. Archive los permisos cerrados en orden cronológico en un expediente central de la empresa y conserve la Información durante dos meses, excepto donde los requisitos locales exijan un periodo de retención más prolongado.

SOLICITADO POR:	<u>José Daniel Delgado Alcantar</u>	<u>21/05/2014 12:00:00a.m.</u>
	Nombre	Firma emisor autorizado

AUTORIZADO POR:	_____	_____
	Nombre	Firma Area de Operaciones

VALIDADO POR:	_____	_____
	Nombre	Firma Area de Operaciones

PARA TRABAJAR EN:	<u>Queretaro</u>	<u>Constructor</u>	<u>21/05/2014 12:00:00a.m.</u>
	Localidad	Area	Fecha

INICIA A LAS:	<u>9:00</u>	AM/PM	TERMINA:	<u>14:00</u>	AM/PM
---------------	-------------	-------	----------	--------------	-------

NOMBRE CONTRATISTA: _____

DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR:

EQUIPO A UTILIZAR:

Por este medio se certifica que YO, personalmente HE concluido una inspección de seguridad del área donde se realizará este trabajo, así como su área circunvecina con atención específica al tipo de trabajo que se indica abajo. YO HE revisado las precauciones mínimas y el equipo recomendado en el Manual de Seguridad y Salud en el Trabajo y he señalado al reverso de este permiso todas las precauciones tomadas para proteger de un incidente o lesión, al personal involucrado en este trabajo. ME HE asegurado que el personal asignado conoce las reglas de seguridad vigentes y que saben qué hacer en caso de una EMERGENCIA.

Requisitos para validación del trabajo

- PLATICA DE SEGURIDAD PREVIA AL TRABAJO (se dará en campo).
- DOCUMENTO DE LIQUIDACION DE CUOTAS DEL IMSS DE LOS TRABAJADORES INVOLUCRADOS.
- ENDOSO DEL SEGURO (Aplica con Igasamex)
- PERMISO DEL MUNICIPIO (hot-tap, cambio de EMR o ducto o accesorio, ampliaciones, etc.).
- SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL, FIANZA, EQUIVALENTE.
- EXPERIENCIA TÉCNICA DEL TRABAJADOR (Calificación, Constancia de Habilidades Laborales DC3).
- AVISOS A AUTORIDADES. (Protección Civil y Bomberos, Empresas Vecinas, Clams, Parques Industriales)

Firmado en el sitio de trabajo por:	_____	_____
(Supervisor de Seguridad)	Fecha	Hora

Responsabilidad aceptada por:	_____	_____
(Supervisor de Construcción y/o Jefe de Operaciones)	Fecha	Hora

Cerrado en el sitio de trabajo por:	_____	_____
(Supervisor de Construcción y/o Jefe de Operaciones)	Fecha	Hora

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11

Fecha de registro: _____

Fecha de aprobación: _____

Elaborado por: _____

Aprobado por: _____



IGASAMEX

PERMISO DE TRABAJO PELIGROSO

SISTEMA: Igasamex San José Iturbide S. de R. L. de C. V. PERIODO:
LLENADO POR: FRECUENCIA: SF
SEG-02-122

ESTE PERMISO DEBE COLOCARSE EN UN LUGAR VISIBLE DENTRO DEL AREA EN DONDE EL TRABAJO AUTORIZADO SE ESTA LLEVANDO A CABO.

LOS SIGUIENTES TIPOS DE TRABAJO ESTAN CUBIERTOS POR ESTE PERMISO DE TRABAJO PELIGROSO:

- 1. EXPOSICION POTENCIAL A ATMOSFERAS PELIGROSAS, TODO EL TRABAJO O ACCESO HACIA AREAS QUE SEAN ESPACIOS CONFINADOS...
2. MANTENIMIENTO, REPARACION O PROCESOS DE PRUEBA NO RUTINARIOS DE TUBERIAS Y EQUIPO...
3. TRASVASE, MANTENIMIENTO O REPARACIONES EN AREAS O EQUIPO...
4. TRABAJO EN CALIENTE [SOLDADURA (ARCO O GAS), ESMERILADO, CORTE, TERMO FUSION, ELECTRO FUSION...
5. TRABAJO EN ALTURAS. TODO TRABAJO EN ANDAMIOS, PLATAFORMAS TEMPORALES...
6. TRABAJO PELIGROSO RELACIONADO CON LA INSTALACION, APERTURA, RETIRO O REPARACION...
7. TRABAJO DE DIAGNOSTICO Y REPARACION EN INSTALACIONES ELECTRICAS.
8. PRUEBAS DE PRESION DE TUBERIAS Y EQUIPO.
9. EXCAVACIONES MECANICAS O MANUALES.
10. OTROS (EXPLICAR).

Explicar:

PRECAUCIONES TOMADAS Y EQUIPO NECESARIO, PARA PROTEGER AL PERSONAL DE INCIDENTES O LESIONES

1. Exposición potencial a atmosferas peligrosas

Deficiencia o enriquecimiento de oxigeno, polvo, gases y vapores tóxicos

Precauciones tomadas

- Todas las válvulas y equipo, candadeados y etiquetados
Comal Bloqueo y purga Separación de tubería
Proceso de purgado
Ventilación provista

Tipo: Mecánica Corriente natural

Se verifico atmosfera (O2,CH4, CO, H2S)

Otras Explique:

Equipo necesario

- Respirador SCBA
Presión negativa Línea de aire Línea de vida
Arnés de seguridad
Amortiguador de golpes Arnes de tórax o cintura
Comunicación de 2 vías Alarma de emergencia
Ropa especial
Casco Lentes protectores
Otras Explique:

2. Trabajo elevado

- Herramienta y otro equipo, guardados en forma segura
El punto de anclaje es adecuado, resistente y está por encima de la cabeza del trabajador
Otras Explique:

Equipo necesario

- Arnés y sogas de seguridad en buenas condiciones
Linea de vida con amortiguador de golpes en buenas condiciones
Arnés de tórax o cintura en buenas condiciones
Otras Explique:

3. Protección contra incendios

Precauciones tomadas

- Combustibles (Papel, trapos, madera, etc.)
Envases, contenedoresde gases o líquidos combustibles retirados
Humedecimiento del área Pantalla de protección contra chispas
Vigilante de incendio asignado
Area de trabajo debidamente delimitada
Otras Explique:
Para cualquier trabajo en caliente, realice un monitoreo de atmosfera inflamable y con enriquecimiento de oxigeno (registrado abajo)

Equipo necesario

Table with 3 columns: Rev. No./ Resp., Descripción, Fecha. Row 1: 0/OUL, Formato nuevo, Nov-11

Fecha de registro:

Fecha de aprobación:

Elaborado por:

Aprobado por:



IGASAMEX

PERMISO DE TRABAJO PELIGROSO

SISTEMA: Igasamex San José Iturbide S. de R. L. de C. V. PERIODO: _____
LLENADO POR: _____ FRECUENCIA: SF

SEG-02-122

Precauciones tomadas

- Escalera(s) inspeccionadas y en buenas condiciones antes de usarse
- Escalera debidamente apoyada y nivelada
- Extremo superior atado Extremo inferior atado
- Andamios/plataformas inspeccionados y en buenas condiciones (asegurados al piso y con barandales)
- Area de trabajo acordonada y con letreros de precaución
- Personal asignado para alertar sobre apertura en el piso u otra exposición peligrosa

- El equipo de salvamento a utilizar fue revisado y está en buenas condiciones
- Manguera contra incendios
- Extintores de fuego
- Tipo: CO2 Polvo químico seco Otro
- Tamaño: 0 Número: 0
- Otro Explique: _____

4. Protección contra choque eléctrico

Precauciones tomadas

- Suministro de corriente bloqueado y etiquetado
- Se verifico cero voltaje en el circuito
- Extensiones y herramientas eléctricas inspeccionadas
- Hombre de respaldo de seguridad asignado

Nombre: _____

Otras Explique: _____

Equipo necesario

- Guantes de goma o cuero aprobados (dieléctricos)
- Tapete de aislamiento Sacafusible
- Soga de seguridad/Pértiga
- Casco dieléctrico
- Interruptor de circuito de falla de tierra (GFCI)
- Otros Explique: _____

5. Protección de candado y etiquetado

Precauciones tomadas

- Energia involucrada
- Tipo: Hidráulica Neumática Mecánica Eléctrica Otro
- Prueba de arranque de equipos
- Candado de mantenimiento requerido
- Candado de contratista requerido
- Todas las válvulas candadeadas y etiquetadas
- Comales instalados
- Válvulas de bloqueo y purga adecuadamente posicionados
- Tubería separada
- Desfogue de presión de líneas y equipo
- Gas de instrumentos deshabilitados
- Otras Explique: _____

6. Protección en grúa móvil

Precauciones tomadas

- Grúas inspeccionadas antes de usarse (seguro vigente)

7. Excavaciones

Precauciones tomadas

- Servicios subterráneos identificados
- Equipo eléctrico aterrizado
- Paredes laterales apuntaladas o ademadas
- Alturas de límites eléctricos o mecánicos verificadas
- Barricadas, señalamientos y abanderamientos (Letreros de advertencias en el area) colocados
- Medios de ingreso y egreso (escaleras o peldaños) colocados
- Area debidamente iluminada
- Materiales o tierra retirados de la orilla de la excavación (evitar deslaves)
- Otras Explique: Falso

8. Consideraciones especiales

Precauciones tomadas

- Gafas protectoras
- Para: Soldadura Químicos Polvo
- Careta
- Chaqueta de soldador
- Ropa resistente a la flama (Nomex)
- Guantes Productos químicos Soldadura
- Traje para químicos Delantal Botas
- Otras Explique: _____

9. Otras (Explique por favor)

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11

Fecha de registro: _____

Fecha de aprobación: _____

Elaborado por: _____

Aprobado por: _____



IGASAMEX

IGASAMEX BAJIO. S. DE R.L. DE C.V.
BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

PERMISO DE TRABAJO PELIGROSO

SISTEMA:	<u>Igasamex San José Iturbide S. de R. L. de C. V.</u>	PERIODO:	_____	SEG-02-122
LLENADO POR:	_____	FRECUENCIA:	<u>SF</u>	

- Estabilizadores debidamente soportadas
- Distancia a líneas de energía eléctrica verificada 12ft (3.7m) mínimo
- Barreras instaladas Observador de seguridad asignado
- Discusión previa al trabajo celebrada (Carga/Elevación)
- Todas las eslingas inspeccionadas antes de usarse
- Certificación del operador de la grúa
- Otras Explique: Falso

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11

Fecha de registro: _____

Fecha de aprobación: _____

Elaborado por: _____

Aprobado por: _____