

ORGANISMO SUPERVISOR DE INVERSION PRIVADA EN TELECOMUNICACIONES

PLAN ESPECÍFICO DE LA GESTIÓN REACTIVA

2015



ÍNDICE

- I. **INTRODUCCION**
- II. **OBJETIVOS DEL PLAN DE GESTIÓN REACTIVA DEL OSIPTEL**
OBJETIVO GENERAL
OBJETIVOS ESPECIFICOS
- III. **RIESGOS POTENCIALES QUE PUEDE ENFRENTAR LA INTITUCIÓN**
- IV. **ACCIONES PARA ENFRENTAR RIESGOS POTENCIALES**
 - 4.1 **Acciones preventivas y reactivas en caso de sismo**
Acciones preventivas: antes del sismo
Acciones reactivas: durante el sismo
Acciones reactivas: después del sismo
 - 4.2 **Acciones preventivas y reactivas en caso de Incendio**
Acciones preventivas: antes del Incendio
Acciones reactivas: durante el incendio
Acciones reactivas: después el incendio
 - 4.3 **Acciones preventivas y reactivas en caso de urgencia medica**
Acciones preventivas: antes de la urgencia médica
Acciones reactivas: durante la urgencia médica
- V. **MATRIZ DE ACCIONES DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN PARA ENFRENTAR RIESGOS POTENCIALES**
- VI. **INDICADORES DE DESEMPEÑO**
- VII. **IDENTIFICACIÓN DE RUTAS DE EVACUACIÓN Y ZONAS SEGURAS**
- VIII. **ANEXOS**
PLANOS DE EVACUACIÓN SAN BORJA Y SAN ISIDRO.
PLANOS DE SEÑALETICA (ZONAS SEGURAS) SAN BORJA Y SAN ISIDRO.



I. INTRODUCCION

El Perú, por su ubicación geográfica, está expuesto a la acción de fenómenos naturales que por su magnitud pueden originar desastres que generan pérdidas patrimoniales en el medio ambiente y atentan contra la vida de las personas. En los últimos años se ha incrementado la recurrencia y severidad de los desastres asociados a fenómenos de origen natural o inducidos por la acción humana.

En respuesta a ello, en el Sector Público se ha venido impulsando la formulación y adopción de políticas públicas para la Gestión del Riesgo de Desastres. Con la Ley 29664, se crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres – SINAGERD, cuya finalidad es identificar y reducir los riesgos asociados a peligros, minimizar sus efectos y atender situaciones de peligro mediante lineamientos de gestión.

La mencionada Ley también establece que el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres - PLANAGERD, aprobado con Decreto Supremo N° 034-2014-PCM, es uno de los principales instrumentos del SINAGERD e integra los procesos de Estimación, Prevención, Reducción del Riesgo de Desastres, Preparación, Respuesta, Rehabilitación y Reconstrucción, y tiene por objeto establecer las líneas estratégicas, objetivos, acciones, procesos y protocolos de carácter plurianual necesarios para concretar lo establecido en la Ley.

En dicho marco, con Resolución Ministerial N° 087-2015-PCM, en cumplimiento al Objetivo Estratégico N° 03 del PLANAGERD, se dispone entre otras, que los Titulares de las entidades de los Gobiernos Nacional, Regional y Local publicarán en sus portales institucionales los Planes Específicos de la Gestión Reactiva, lo cual se encuentra relacionado a la acción 3.2.1 “Desarrollar planes de gestión reactiva de las entidades públicas y privadas en el marco del SINAGERD”

En cumplimiento a lo dispuesto por la Presidencia del Consejo de Ministros, el OISPTTEL ha preparado el Plan de Gestión Reactiva de la Institución, considerando



la necesidad de desarrollar acciones necesarias para afrontar estas contingencias, a fin de poder ayudar en forma efectiva y oportuna a las personas que puedan resultar afectadas una vez producido el desastre, así como la rehabilitación de los servicios básicos.

Cabe señalar que el presente Plan específico toma en consideración el análisis elaborado por los especialistas contratados por EL OSIPTEL para obtener el certificado de defensa civil.



II. OBJETIVOS DEL PLAN DE GESTIÓN REACTIVA DEL OSIPTEL - ALINEAMIENTO DE LOS OBJETIVOS DEL PLANAGERD

Objetivo Estratégico 3 del PLANAGERD

Desarrollar capacidad de respuesta ante emergencias y desastres

Objetivo Específico 3.2 del PLANAGERD

Desarrollar capacidad para la atención de emergencias y desastres

Objetivo General del Plan de Gestión Reactiva del OSIPTEL

Resguardar la vida e integridad física de todo el personal del OSIPTEL, dotándoles de capacidad y medios necesarios para responder ante eventos de desastre de origen natural y antrópicas

Objetivos específicos

- Preparar al personal de la Entidad, incluidos los funcionarios de la Alta Dirección, para anticiparse y responder en forma eficiente y eficaz, en caso de desastre o situación de peligro inminente, derivados de origen natural o antrópico.
- Desarrollar simulacros a fin de preparar al personal del OSIPTEL para que reaccione adecuadamente ante el riesgo de desastre o peligro inminente.
- Generar las herramientas necesarias para la preparación ante situaciones de emergencia o desastres.
- Crear condiciones institucionales necesarias para que sea posible la prevención y reducción del riesgo, realizando las correcciones necesarias antes, durante y después de un probable desastre.
- Determinar las funciones de los miembros de la institución en relación a las acciones a realizar antes,



durante y después de un probable sismo o desastre natural o antrópico.

III. RIESGOS POTENCIALES QUE PODRIA ENFRENTAR LA INSTITUCIÓN

Los potenciales peligros, derivados de origen natural y antrópicos son diversos, en tal sentido, en el siguiente cuadro se exponen los riesgos potenciales que pueden afectar a nuestra Institución:

NATURALES Generados por la dinámica de la naturaleza	ANTROPICOS Causados por actividades humanas
• Sismos: terremotos	• Incendios • Urgencias médicas

Teniendo en cuenta los riesgos potenciales señalados en el cuadro precedente, la Institución ha dispuesto las acciones y actividades a realizarse ante los daños que pudieran suscitarse frente a la ocurrencia de alguno de ellos.

A fin de lograr los objetivos señalados en el presente Plan, las acciones se encuentran agrupadas en antes y después del evento.

IV. ACCIONES PARA ENFRENTAR CADA TIPO DE RIESGO:

4.1.1 Acciones preventivas y reactivas en caso de sismo, terremotos:

Acciones preventivas: antes del sismo

- El personal de mantenimiento inspeccionará la operatividad del alumbrado de emergencia, señalización de evacuación, la operatividad de linternas de mano y sistemas de comunicaciones.
- El personal de mantenimiento se encargará de que el mobiliario mantenga una distribución adecuada y que las rutas de evacuación se mantengan despejadas.
- El personal de mantenimiento mantendrá las señales de seguridad en las zonas seguras, rutas de escape y salida, zonas de ubicación de extintores y zonas de riesgo eléctrico.
- El personal de mantenimiento colocará un directorio por piso con los principales números telefónicos en caso de emergencia.
- El personal de mantenimiento implementará botiquines de primeros auxilios por piso.
- El personal de mantenimiento mantendrá luces de emergencia en salidas y rutas de escape.
- El personal de vigilancia llevará un control de las personas que se encuentran al interior de la instalaciones en todo momento, a fin de conocer el número exacto de personas que deben evacuar las instalaciones y dar aviso a los servicios de emergencia en caso alguna persona quede atrapada.
- El OSIPTEL cuenta con un Comité de Defensa Civil, que está integrado por una brigada de evacuación, primeros auxilios y extintores. El Comité de Defensa Civil se encuentra compuesto por los trabajadores quienes han sido capacitados en los temas del ámbito de Defensa Civil. El referido Comité está compuesto por:
 - ✓ Jefe
 - ✓ Sub jefe
 - ✓ Personal de evacuación
 - ✓ Personal de extintores
 - ✓ Personal de primeros auxilios
 - ✓ Personal de mantenimiento



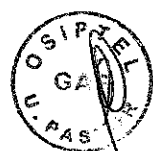
El personal y funcionarios señalados anteriormente cumplen las siguientes funciones específicas:

- ✓ **El Jefe:** Se encargará de comandar y administrar todas las acciones en caso de sismo, incendio o urgencia médica, siendo el responsable del cumplimiento del procedimiento contenido en el presente plan.
- ✓ **El Sub jefe:** Se encargará de ejecutar el lado operacional del presente plan, constituyéndose en supervisor del cumplimiento de todas las órdenes impartidas por el jefe. Asimismo, asumirá la suplencia de la jefatura, ante la ausencia del titular.
- ✓ **Del personal de evacuación:** En caso de sismo o incendio, se encargará de la evacuación lenta y tranquila de proveedores, visitas y trabajadores hacia la salida del establecimiento.
- ✓ **Del personal de primeros auxilios:** Se encargará de suministrar el primer soporte médico a toda persona que resulte herida o lesionada.
- ✓ **Del personal de mantenimiento:** Se encargará de todo lo relacionado a los tableros de electricidad, llaves de electricidad, artefactos, etc.

- Se mantendrá los siguientes materiales de soporte para enfrentar una situación de riesgo:

Extintores

- ✓ Extintores de polvo químico seco (PQS)
- ✓ Extintores de gas carbónico (CO2)
- ✓ Extintores de agua presurizada (H2O)
- ✓ Extintor de acetato de potasio



Iluminación

- ✓ Sistemas autónomos de luces de emergencia en las Oficinas Administrativas y Almacenes de OSIPTEL.

Señalización

- ✓ Señales de salida izquierda
- ✓ Señales de salida derecha
- ✓ Señales de salidas de emergencia
- ✓ Señales de salida
- ✓ Señales de zona segura en caso de sismo
- ✓ Riesgo eléctrico
- ✓ Ubicación de extintores
- ✓ Escaleras
- ✓ Niveles de piso
- ✓ Pulsador de emergencias



Acciones reactivas: durante el sismo

- El operador de turno designado por el Jefe del Comité de Defensa Civil comunicará al personal en la instalación, la contingencia a través de los sistemas de comunicación dependiendo del caso.
- Se utilizará un alto parlante: emitiéndose el siguiente aviso en forma clara y pausada "ATENCIÓN AL PERSONAL, EVACUAR LA INSTALACIÓN" repitiéndose tres veces.
- Se accionará el megáfono con sirena.
- Personal de la brigada de evacuación dará indicaciones al personal para que controlen sus emociones y que eviten correr gritar, pues estas actitudes son contagiosas y producen pánico.
- El personal deberá ubicarse en las zonas de seguridad interna como son: intersección de las puertas, columnas y vigas.
- Se abrirán las puertas, pues se pueden trabar dificultando la evacuación. La evacuación se hará en orden evitando gritar, correr, o



empujar y dirigiéndose sólo a la escalera de salida (en el caso del personal de segundo piso o pisos superiores).

- Se evitará estar cerca de adornos, letreros, etc. Muchos son los objetos como los vidrios de las ventanas que pueden caer, provocando lesiones graves.
- El personal debe alejarse de puertas y ventanas de vidrio que puedan quebrarse y causarle daños. Se deberá realizar la evacuación utilizando la ruta de escape a fin de llegar hacia la puerta principal y hacia la vía pública.
- Dada la señal de evacuación, el personal evacuará la instalación hacia las zonas de seguridad utilizando las rutas de evacuación.
- Si se produce una réplica en ese instante se ubicará la zona segura interna o punto de reunión en la zona segura externa.
- Durante el desplazamiento el personal deberá observar las partes superiores de donde se está ubicado, con la finalidad de evitar ser golpeado por artefactos, componentes y otros que pudieran caerse. Asimismo, debe alejarse de las zonas donde hay vidrios.



Acciones reactivas: después del sismo

- Si hay personas heridas el personal de la brigada de primeros auxilios atenderá a las personas heridas.
- Personal integrante de la brigada de evacuación apoyará en las labores de rescate.
- Se retornará al centro de trabajo cuando lo indique el Comité de Defensa Civil.



4.1.2 Acciones preventivas y reactivas en caso de incendio:

Acciones preventivas: Antes del incendio

- Se reconocerán las condiciones de peligro que pudieran ocasionar un incendio (inadecuado mantenimiento de equipos eléctricos, cocinas deterioradas, almacenamiento de materiales inflamables, cables deteriorados, etc).
- Se identificarán y señalarán las vías de salida, libres de riesgos de incendios.
- Se evitará hacer conexiones en enchufes múltiples para no sobrecargar los tomacorrientes.
- Se reparará y dará mantenimiento a los equipos eléctricos que pudieran ocasionar un corto circuito.
- Se mantendrá un botiquín de primeros auxilios implementado en cada piso.
- Después de terminada la jornada laboral se revisará que no existan equipos o maquinaria encendidos y se apagará el sistema eléctrico general.
- Se dará un mantenimiento periódico a los equipos o maquinarias.
- Se evitará acumular desperdicios porque pueden ser foco de incendio.

Acciones reactivas: Durante el incendio

- Se llamará inmediatamente a los bomberos al número telefónico 116 (Central de emergencias del Cuerpo General de Bomberos Voluntarios del Perú)
- El operador de turno designado por el Jefe de Comité de Defensa Civil comunicará al personal en la instalación, la contingencia a través de los sistemas de comunicación dependiendo del caso - Alto parlante: Emitirá el siguiente aviso en forma clara y pausada "ATENCIÓN AL PERSONAL, EVACUAR LA INSTALACIÓN" y lo repetirá tres veces.



- Se accionará el megáfono con sirena. Se dará inmediatamente la voz de alarma, avisando a todos los que estén en las instalaciones del edificio administrativo sobre la necesidad de evacuar.
- Se controlarán todas las emociones, se evitará correr o gritar, pues estas actitudes son contagiosas y producen pánico.
- Dada la señal de evacuación el personal evacuará la instalación hacia las zonas internas o externas de seguridad utilizando las rutas de evacuación, (ver planos de evacuación); según su posibilidad de desplazamiento.
- Mientras la brigada contra incendio cumple su labor de controlar el fuego el resto de personas en el edificio administrativo evacuará inmediatamente por las escaleras.
- Se ayudará y evacuará inmediatamente por las escaleras a toda persona discapacitada. Si el fuego es de origen eléctrico no se usará agua. No se perderá el tiempo buscando cosas personales.
- En caso hubiera presencia de niños en el inmueble el personal se asegurará que los niños que ocasionalmente acompañan a personas mayores evacúen.
- Se tendrá siempre en consideración las recomendaciones de los encargados de seguridad y brigadistas. Si el fuego alcanza e incendia la ropa de alguien, se le hará rodar de un lado a otro sobre el suelo, cubriéndolo con una manta u otro objeto que pudiera hacer sus veces.

Acciones reactivas: Después del incendio

- El personal se retirará del lugar del incendio hacia una zona de reunión externa, ya que el fuego podría reavivarse.
- No se ingresará al lugar del incendio sin antes estar seguro que se haya apagado totalmente el fuego.
- Si se tiene conocimiento en primeros auxilios, se ayudará a los heridos, recordando que el agua fría es el único tratamiento para las quemaduras.



- No se deberá interferir con las actividades de los bomberos y brigadistas.

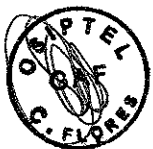
4.2 Acciones preventivas y reactivas en caso de una urgencia médica

Acciones preventivas: antes de la emergencia

- Los botiquines de primeros auxilios estarán ubicados en todos los pisos del edificio administrativo y almacén.

Acciones reactivas: durante la urgencia médica

- En el caso de presentarse alguna urgencia médica se dará la voz de alarma y se llamará al 116 central de emergencias del Cuerpo General de Bomberos Voluntarios del Perú, a fin de solicitar una ambulancia.
- Se suministrarán los primeros auxilios en la medida que se permita, es decir tratando de no hacer más daño a la persona involucrada.
- En caso de producirse una lesión, luxación o fractura se inmovilizará a la víctima.
- Si se produce un atragantamiento se le suministrará los primeros auxilios a la víctima, mientras se efectúa la comunicación al número de emergencia 116 y se solicite una ambulancia.
- En caso de producirse un desmayo se suministrarán los primeros auxilios hasta la llegada de la ambulancia.
- Se deberá informar al servicio de emergencia cómo ocurrió la lesión, primeros auxilios aplicados y el traslado de la persona afectada al centro de salud más cercano, según la póliza vigente o los Convenios suscritos con Entidades de Salud.
- Se informará a la central de seguridad a qué lugar será trasladado el trabajador afectado.



V.

MATRIZ DE ACTIVIDADES DE PREVENCIÓN REDUCCIÓN Y PREPARACIÓN PARA EVITAR RIESGOS POTENCIALES





A continuación se muestra la matriz que contiene las actividades de prevención, reducción y prevención de riesgos de desastres en la Institución.



MATRIZ PARA LA PROGRAMACIÓN DE ACCIONES DE PREVENCIÓN Y PREPARACIÓN QUE EVITARAN RIESGOS EN NUESTRA INSTITUCIÓN

ACCIONES DE PREVENCIÓN Y PREPARACIÓN		RESPONSABLES		2015											
ACCIONES QUE EVITARAN RIESGOS EN NUESTRA INSTITUCIÓN		Servicios Generales e Infraestructura Comité de Seguridad y Defensa Civil Personal que conforma las Brigadas													
TIPO DE PELIGRO	ACCIONES	RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	ARTICULACIÓN (persona o Institución aliada para realizar la actividad)	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Sismos	- Simulacros de sismo - Acciones preventivas - Acciones reactivas	- Personal de Servicios Generales e Infraestructura, Comité de Defensa Civil y Personal que conforma las brigadas y todo el personal. - Personal de Servicios Generales e Infraestructura (se elaborara un PPT con los riesgos potenciales y las acciones para enfrentar cada tipo de riesgo el que será puesto en conocimiento del personal durante el mes de mayo 2015) - Personal de Servicios Generales e Infraestructura. - Comité de Seguridad y Defensa Civil y personal que conforma las Brigadas - Todos los trabajadores.	Cuerpo general de Bomberos.					X					X		



VI. INDICADORES DE DESEMPEÑO

A continuación se exponen los indicadores de desempeño que medirán el logro de los objetivos trazados por la institución:

<u>INDICADORES DE DESEMPEÑO</u>	<u>META ANUAL</u>
<u>% de acciones preventivas implementadas.</u>	<u>90%</u>
<u>% de plan de mantenimiento implementado.</u>	<u>90%</u>
<u>% de locales institucionales con certificado de defensa civil.</u>	<u>100%</u>

VII. IDENTIFICACIÓN DE RUTAS DE EVACUACIÓN Y ZONAS SEGURAS

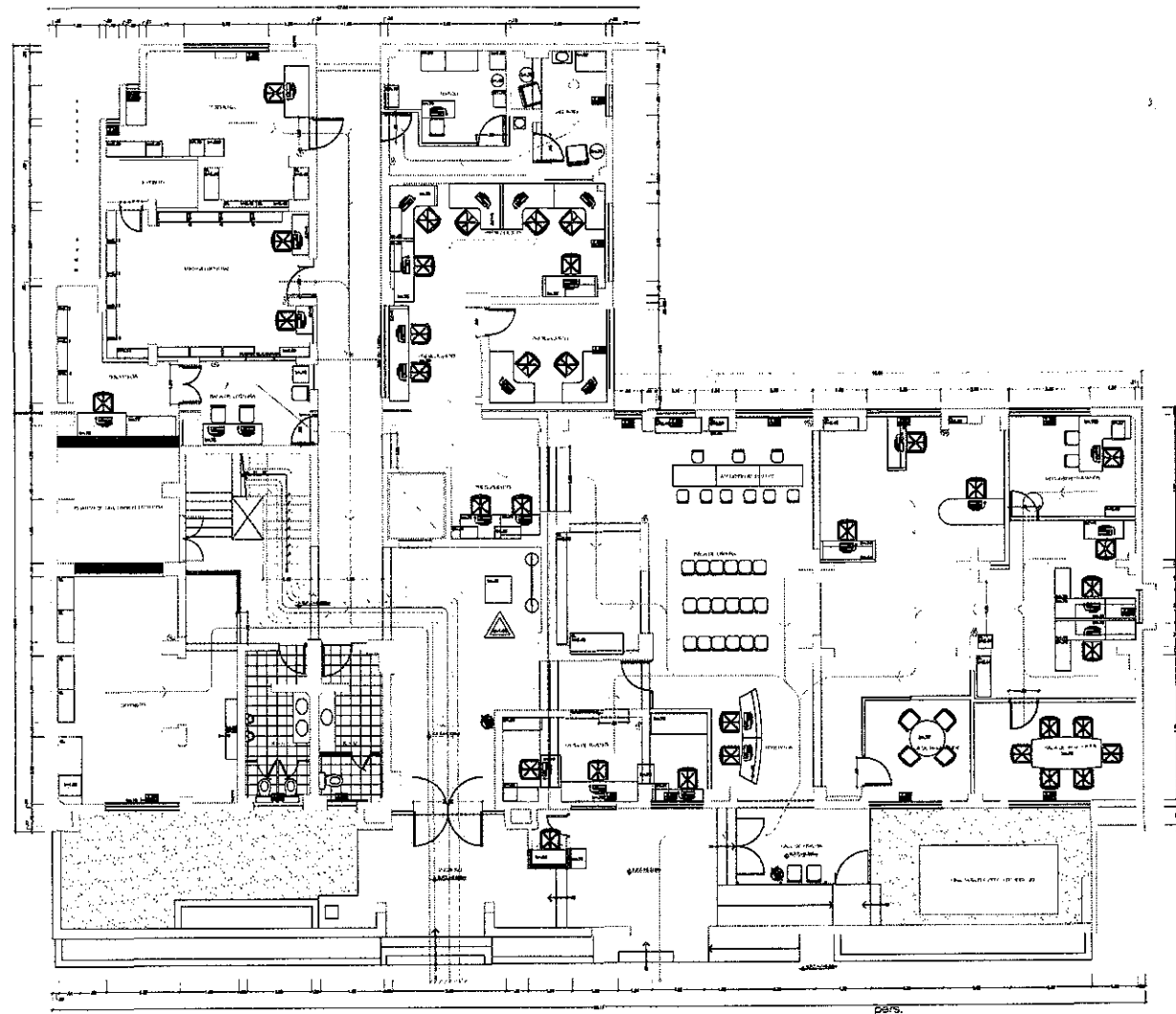
Es necesario que todo el personal de la entidad, incluidos los funcionarios de la Alta Dirección, conozcan las rutas de evacuación y las zonas seguras en las sedes del OSIPTEL, a efectos de poder evacuar en forma eficiente y eficaz, en caso de desastre o situación de peligro inminente, es por ello que el presente plan incorpora los planos de evacuación y señalética (zonas seguras) en la sede de San Borja y San Isidro. Los referidos planos serán ubicados en cada piso en las dos sedes)

VIII. ANEXOS

- **PLANOS DE EVACUACIÓN SAN BORJA Y SAN ISIDRO**
- **PLANOS DE SEÑALETICA (ZONAS SEGURAS) SAN BORJA Y SAN ISIDRO**



PLANOS DE EVACUACION DE SAN BORJA Y GALVEZ BARRENECHEA



PLANTA - PRIMER PISO

AFORO 1er NIVEL	
RECEPCION	02 pers.
MESA DE PARTES	03 pers.
RECURSOS HUMANOS	07 pers.
ATENCION AL CLIENTE	03 pers.
SALA DE ESPERA	18 pers.
VIGILANCIA	01 pers.
PRESUPUESTO	12 pers.
TOPICO	01 pers.
LACTARIO	01 pers.
BIBLIOTECA	01 pers.
SALA DE LECTURA	02 pers.
ARCHIVO GENERAL	02 pers.
TESORERIA	01 pers.
PARCIAL AFORO 1er NIVEL	54 pers.

Ruta	Capacidad de Ruta	CAPACIDAD DE LOS MEDIOS DE EVACUACIÓN					
		Sección de puertas paradizos factor 0.005 m ² /pers			Sección de escaleras factor 0.008 m ² /pers		
		Norma	Propuesta	Norma	Norma	Propuesta	Norma
Ruta 1 P 1	48 pers.	0.18 m	0.90m / 1.92m	Si cumple	0.288 m	2.33 m	Si cumple
Ruta 1 P 2	08 pers.	0.085 m	2.10m / 1.95m	Si cumple	0.136 m	2.98 m	Si cumple
Total aforo 1° nivel :		54 pers.					



OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ.
Arquitectura Ingeniería

PROYECTO:
VARQ OSIPTEL EXPEDIENTE
INDECI_ARQUITECTURA_23.07.2014

UBICACION:
Calle La Prosa N° 136 - San Borja

CIUDAD: Lima PAIS: Peru

PLANO:
PISO 01
PLANTA INDECI EVACUACIÓN

PROFESIONAL RESPONSABLE:
ARQ. LUIS OYAGUE CAP: 11984

FECHA ELAB: 23.07.14 FECHA PLOTEO: 23.07.14

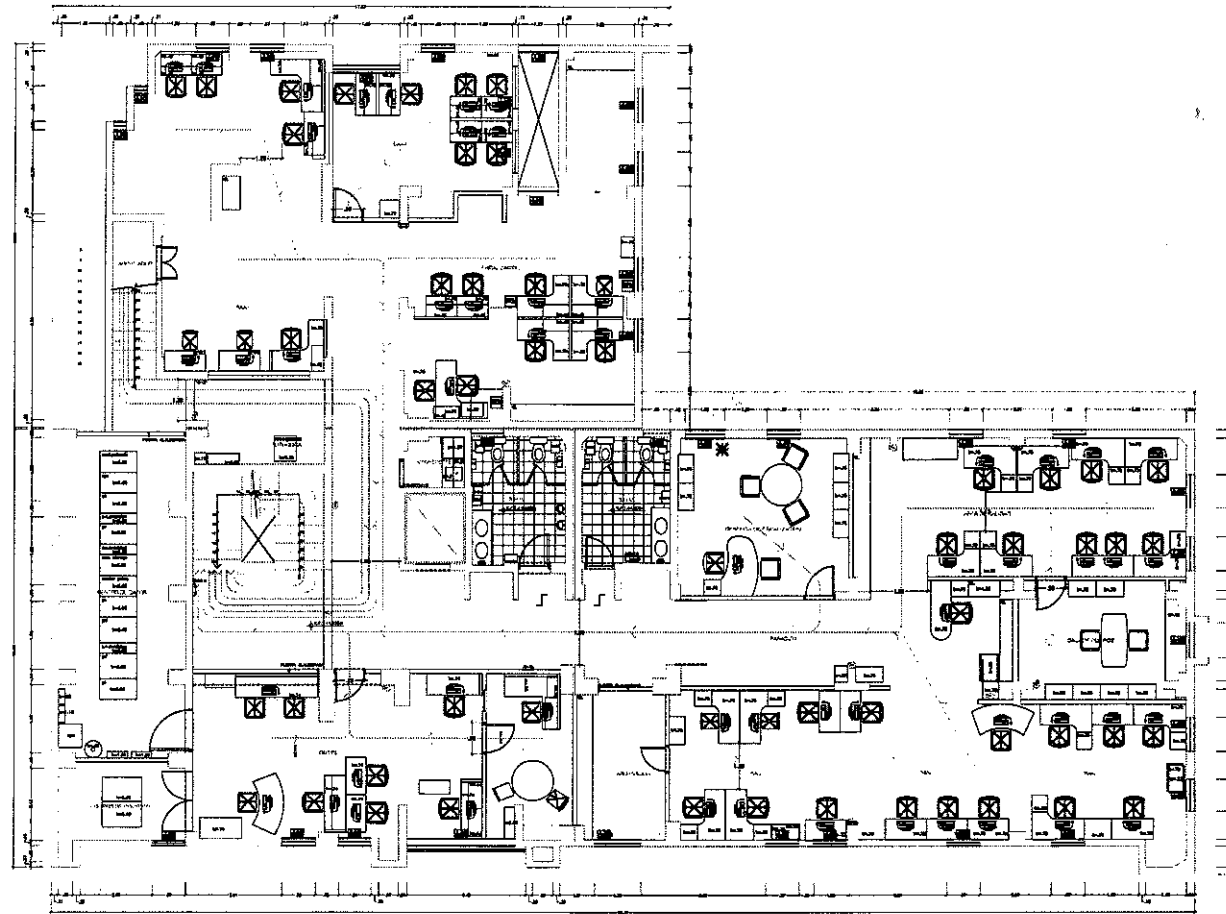
COD. PROY: - ESC: 1 / 75

ARCHIVO CAD:

VB: DIBUJO:

LAMINA:

EV-01



PLANTA - SEGUNDO PISO



AFORO 2do NIVEL	
CENTRO DE DATOS	00 pers.
EQUIPOS DE CÓMPUTO	00 pers.
GGTICE	11 pers.
PLAN	16 pers.
SALA DE EQUIPOS	00 pers.
ÁREA DE CALIDAD	09 pers.
GERENCIA DE FISCALIZACIÓN	01 pers.
SAAT	13 pers.
FISCALIZACIÓN	08 pers.
PARCIAL AFORO 2do NIVEL	58 pers.

Ruta	Capacidad de Ruta	CAPACIDAD DE LOS MEDIOS DE EVACUACIÓN					
		Sección de puertas/pasadizos factor 0.005 m2/pers			Sección de escaleras factor 0.008 m2/pers		
		Norma	Propuesta	Norma	Norma	Propuesta	Norma
Ruta N° 4	37 pers.	0.14 m	0.90m / 1.68m	Si cumple	0.264 m	1.42 m	Si cumple
Ruta N° 5	21 pers.	0.025 m	0.90m / 2.10m	Si cumple	0.168 m	1.42 m	Si cumple
Total aforo 2° nivel :	58 pers.						

(*) No se cuenta el aforo de la sala de equipos ya que se entiende que son ocupados por el mismo personal que labora en las oficinas.

OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ.
Arquitectura Ingeniería

PROYECTO:
VARQ_OSIPTEL_EXPEDIENTE:
INDECI_ARQUITECTURA_26-11-2013

UBICACION:
Calle La Prosa N° 136 - San Borja

CIUDAD: Lima PAIS: Peru

PLANO: PISO 02
PLANTA_INDECI_EVACUACIÓN

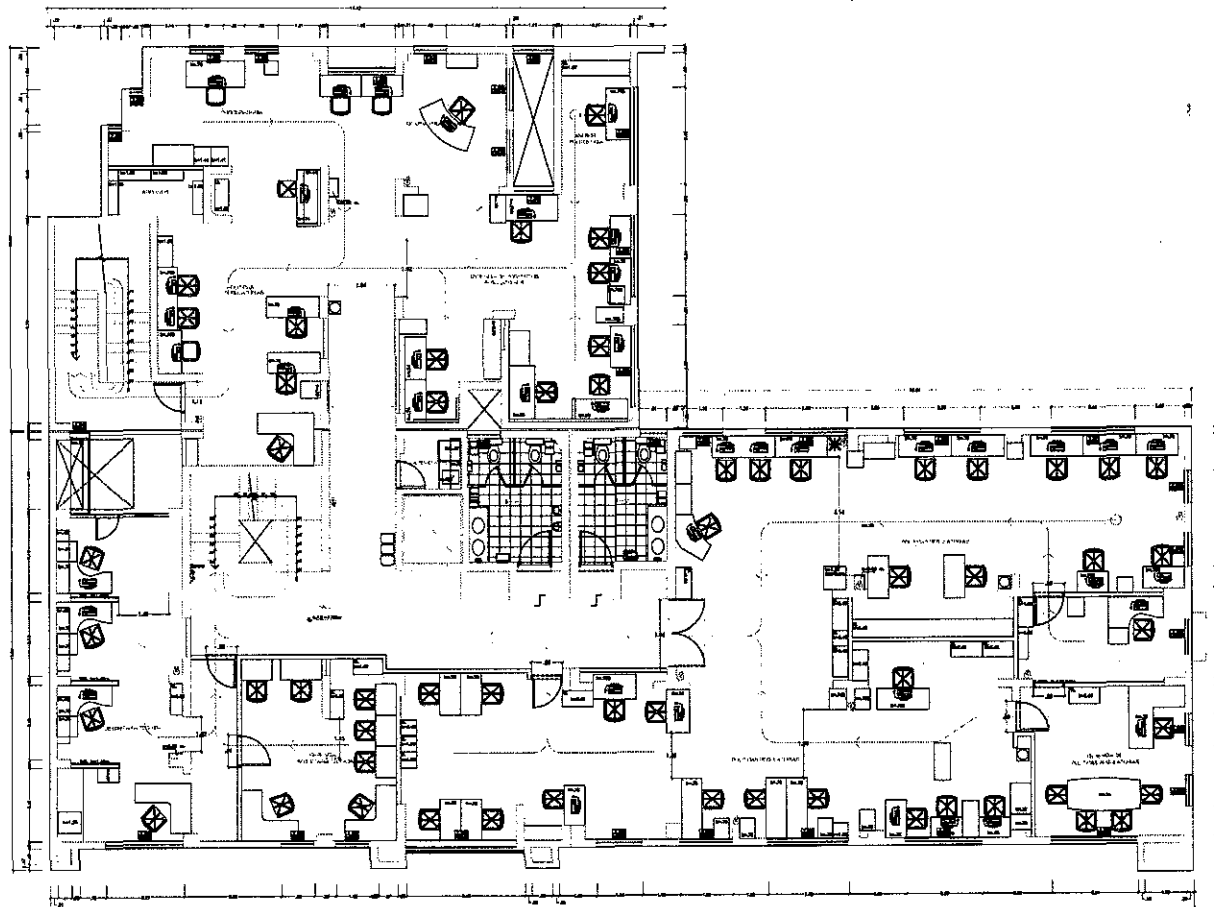
PROFESIONAL RESPONSABLE:
CAP: 11984
ARQ. LUIS OYAGUE

FECHA ELAB: 23.07.14 FECHA PLOTEO: 23.07.14
COD. PROY: ESC: 1 / 75

ARCHIVO CAD:
VB: DIBUJO:

LAMINA:

EV-02



PLANTA - TERCER PISO



AFORO 3er NIVEL	
SECRETARIA TÉCNICA	04 pers.
GERENCIA SECRETARIA TÉCNICA	07 pers.
GERENCIA DE POLÍTICAS REGULATORIAS	01 pers.
POLÍTICAS REGULATORIAS	28 pers.
SALA DE REUNIONES	00 pers.
POLÍTICAS REGULATORIAS	07 pers.
PROYECTOS REGULATORIOS	08 pers.
ASESOR PRESIDENCIA	01 pers.
OFICINA PROCURADOR	01 pers.
PROCURADURÍA	03 pers.
PARCIAL AFORO 3er NIVEL	60 pers.

Ruta	Capacidad de Ruta	CAPACIDAD DE LOS MEDIOS DE EVACUACIÓN					
		Sección de puertas/pasadizos factor 0.005 m2/pers.			Sección de escaleras factor 0.008 m2/pers.		
		Norma	Propuesta	Norma	Norma	Propuesta	Norma
Ruta Nº 6	40 pers.	0.175 m	0.90m / 1.94m	Si cumple	0.28 m	1.42 m	Si cumple
Ruta Nº 7	20 pers.	0.105 m	0.90m / 2.10m	Si cumple	0.168 m	1.30 m	Si cumple
Total aforo 3º nivel :		60 pers.					

(*) No se cuenta el aforo de la sala de reuniones ya que se entiende que son ocupadas por el mismo personal que labora en las oficinas.

OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ.
Arquitectura Ingeniería

PROYECTO:

VARQ OSIPTEL EXPEDIENTE
INDECI_ARQUITECTURA_26-11-2013

UBICACION:

Calle La Prosa N° 136 - San Borja

CIUDAD:

Lima

PAIS:

Peru

PLANO:

PISO 03

PLANTA_INDECI_EVACUACIÓN

PROFESIONAL RESPONSABLE:

ARQ. LUIS OYAGUE
CAP: 11984

FECHA ELAB:

23.07.14

FECHA PLOTEO:

23.07.14

COD. PROY:

ESC: 1 / 75

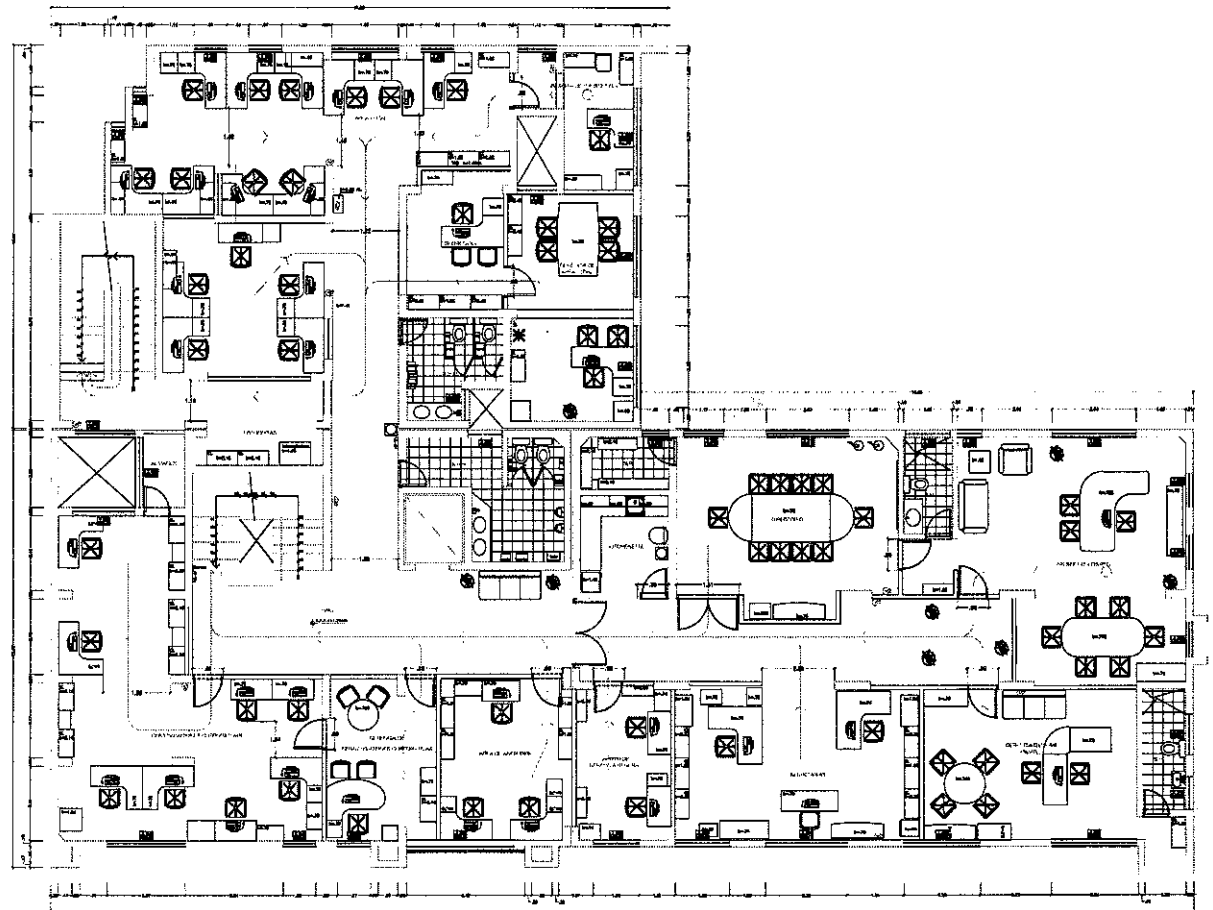
ARCHIVO CAD:

VB:

DIBUJO:

LAMINA:

EV-03



PLANTA - CUARTO PISO



AFORO 4to NIVEL	
COMUNICACIONES CORPORATIVAS	08 pers.
GERENCIA DE COMUNICACIONES COPOR	01 pers.
ÁREA DE ASESORES	03 pers.
APOYO DE GERENCIA GENERAL	02 pers.
SECRETARÍA	03 pers.
GERENCIA GENERAL OSIPTEL	01 pers.
PRESIDENCIA OSIPTEL	01 pers.
DIRECTORIO	00 pers.
KITCHENETTE	00 pers.
ÁREA LEGAL	15 pers.
SECRETARIA ÁREA LEGAL	01 pers.
GERENCIA DE ÁREA LEGAL	01 pers.
ASESORÍA DE PRESIDENCIA	01 pers.
PARCIAL AFORO 4to NIVEL	37 pers.

Ruta	Capacidad de Ruta	CAPACIDAD DE LOS MEDIOS DE EVACUACIÓN					
		Sección de puertas;paradizos factor 0.005 m2/pers.			Sección de escaleras factor 0.003 m2/pers.		
		Norma	Propuesta	Norma	Norma	Propuesta	Norma
Ruta N° 8	19 pers.	0.09 m	0.90m / 1.65m	Si cumple	0.144 m	1.42 m	Si cumple
Ruta N° 9	18 pers.	0.095 m	0.90m / 2.10m	Si cumple	0.152 m	1.30 m	Si cumple
Total aforo 4° nivel	37 pers.						

(*) No se cuenta el aforo del directorio y kitchenette ya que se entiende que son ocupadas por el mismo personal que labora en las oficinas.

OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:



PROYECTO:
VARQ OSIPTEL EXPEDIENTE
INDECI ARQUITECTURA_26-11-2013

UBICACION:
Calle La Prosa N° 136 - San Borja

CIUDAD: Lima PAIS: Peru

PLANO:
PISO 04
PLANTA_INDECI_EVACUACIÓN

PROFESIONAL RESPONSABLE:
CAP:
ARQ. LUIS OYAGUE 11984

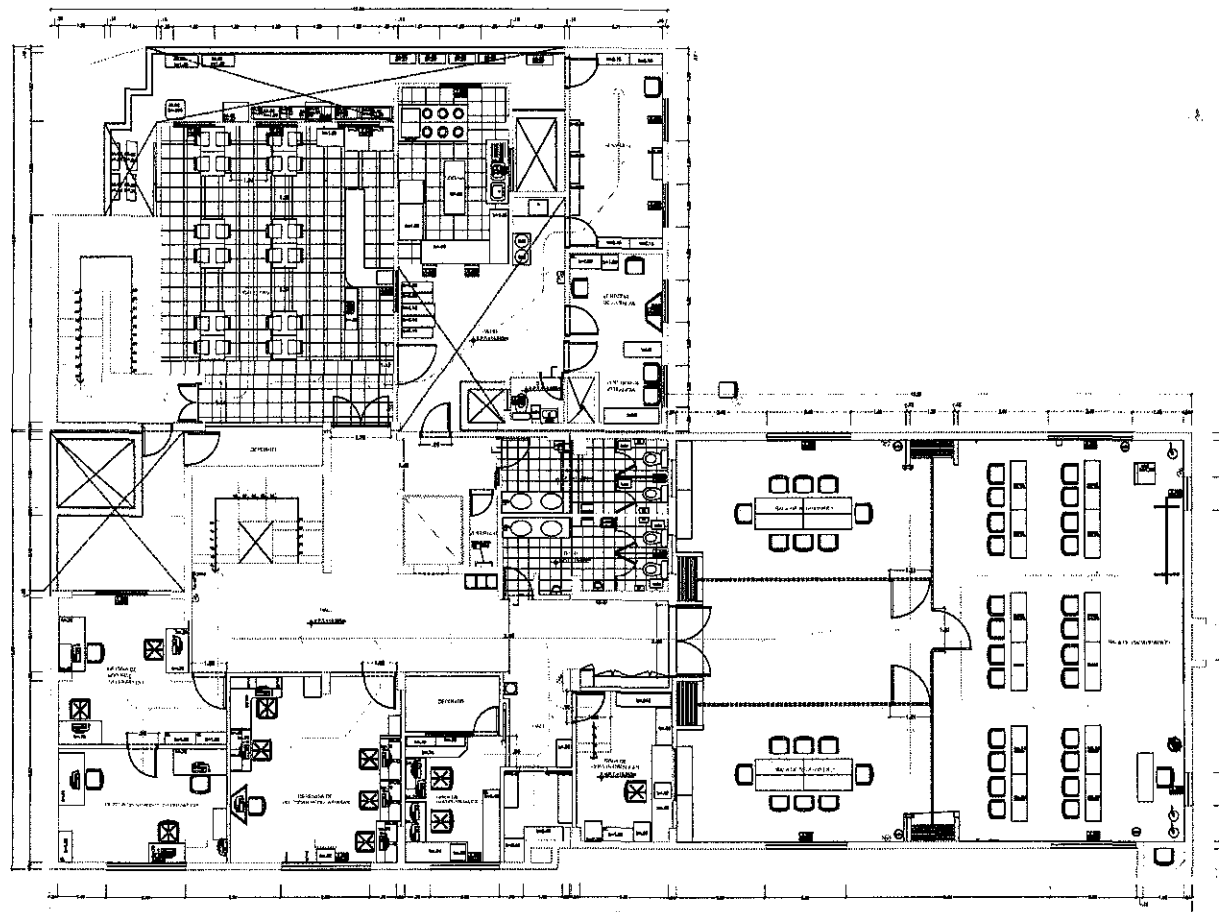
FECHA ELAB: 23.07.14 FECHA PLOTEO: 23.07.14

COD. PROJ: ESC: 1 / 75

ARCHIVO CAD:

VS: DIBUJO:

LAMINA:
EV-04



PLANTA - QUINTO PISO



AFORO 5to NIVEL	
OFICINA DE SOPORTE INFORMÁTICO	06 pers.
POLÍMOAS REGULATORIAS	06 pers.
ÁREA DE AUDIOVISUALES	02 pers.
SALA DE COMUNICACIONES	01 pers.
SALA DE REUNIONES 2	00 pers.
SALA DE REUNIONES 2	00 pers.
SALA DE CAPACITACIÓN	00 pers.
CAFETERÍA	02 pers.
COCINA	02 pers.
ALMACÉN	01 pers.
VESTIDOR DE LIMPIEZA	02 pers.
VESTIDOR DE VIGILANCIA	02 pers.
PARCIAL AFORO 5to NIVEL	24 pers.

Ruta	Capacidad de Ruta	CAPACIDAD DE LOS MEDIOS DE EVACUACIÓN					
		Sección de puertas/pasadizos factor 0.005 m2/pers.			Sección de escaleras factor 0.008 m2/pers.		
		Norma	Propuesta	Norma	Norma	Propuesta	Norma
Ruta Nº 10	15 pers.	0.10 m	0.90m / 2.05m	Si cumple	0.16 m	1.42 m	Si cumple
Ruta Nº 11	09 pers.	0.045 m	0.90m / 2.10m	Si cumple	0.072 m	1.30 m	Si cumple
Total aforo 5º nivel :	24 pers.						

(*) No se cuenta el aforo de la cafetería, salas de reuniones y sala de capacitación ya que se entiende que son ocupadas por el mismo personal que labora en las oficinas.

OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ.
Arquitectura Ingeniería

PROYECTO:

VARQ OSIPTEL EXPEDIENTE INDECI_ARQUITECTURA_26-11-2013

UBICACION:

Calle La Prosa N° 136 - San Borja

CIUDAD: Lima

PAIS: Peru

PLANO:

PISO 05
PLANTA INDECI_EVACUACIÓN

PROFESIONAL RESPONSABLE:

ARQ. LUIS OYAGUE CAP: 11984

FECHA ELAB:

FECHA PLOTEO:

23.07.14

23.07.14

COD. PROY:

ESC:

1/75

ARCHIVO CAD:

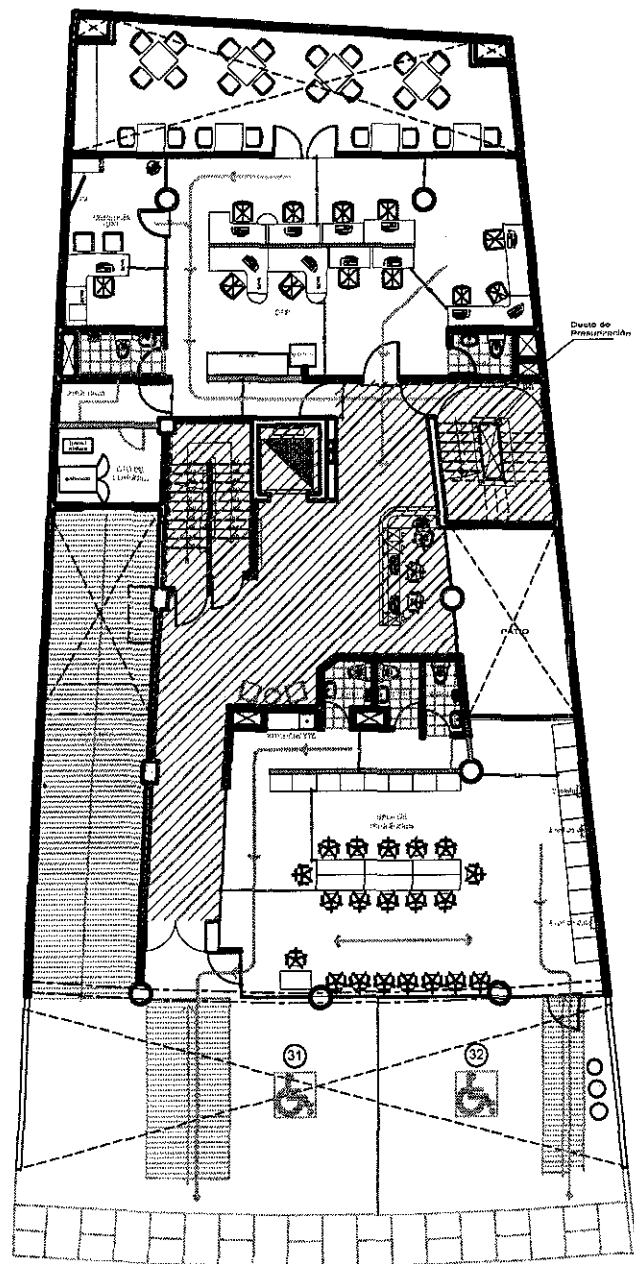
VB:

DIBUJO:

LAMINA:

EV-05

PROYECTO DE
ARQUITECTURA



AFORO 1er NIVEL	
GERENCIA GPP	01 pers.
GPP	11 pers.
SALA DE REUNIONES	03 pers.
PARCIAL AFORO 1er NIVEL	
	15 pers.

Ruta	Capacidad de Ruta	CAPACIDAD DE LOS MEDIOS DE EVACUACIÓN					
		Según el subterráneo factor 0.005 m2/pers.		Según el subterráneo factor 0.005 m2/pers.		Según el subterráneo factor 0.005 m2/pers.	
		Norma	Propuesta	Norma	Propuesta	Norma	Propuesta
→ Ruta Nº 1	12 pers.	0.660 m	0.660 m / 1.28m	Si cumple	0.660 m	1.20 m	Si cumple
→ Ruta Nº 2	03 pers.	0.615 m	0.600 m / 1.92m	Si cumple	0.624 m	1.20 m	Si cumple
Total aforo 1º nivel :		15 pers.					

(*) No se cuenta el aforo de la zona de trabajo, ya que la entendida que se ocuparía por el mismo personal que labora en las oficinas.



OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ.
Arquitectura Ingeniería

PROYECTO:
VARQ_OSIPTEL_EXPEDIENTE
INDECI_ARQUITECTURA_11.14

UBICACION:
Av. Galvez Benavente N°133 -
San Isidro - Lima

Ciudad: Lima País: Peru

PLANO:
EVACUACION
PISO 01

PROFESIONAL RESPONSABLE:

FECHA ELAB: 06.14 FECHA PLANEO: 04.15

COD. PROJ: - ESC: 1 / 75

ARCHIVO CAD:

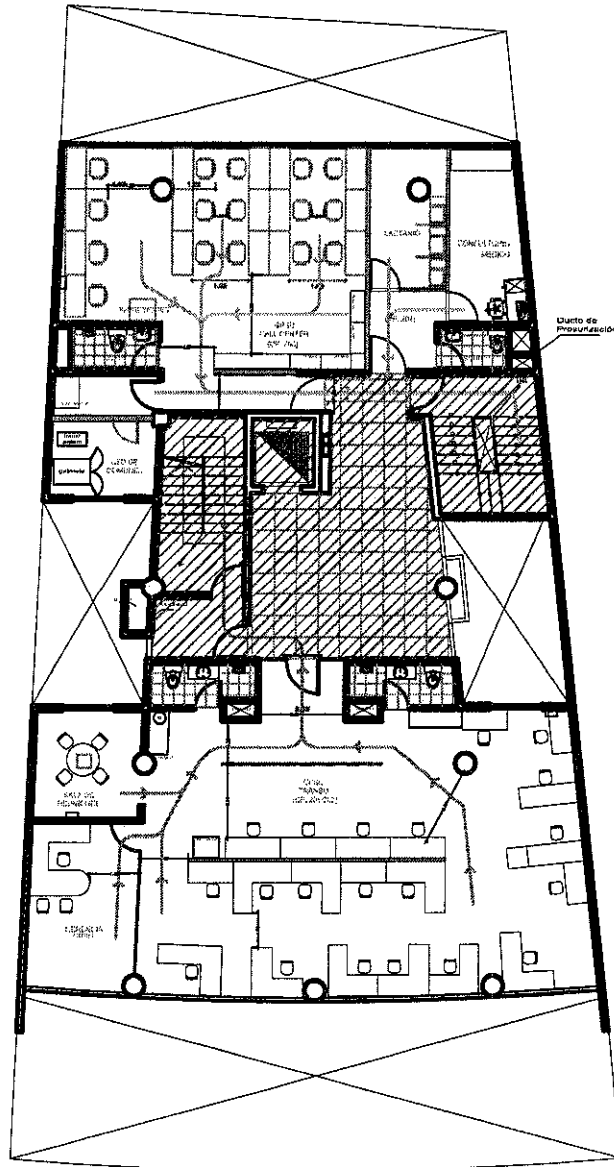
VB: LOC: DIBUJO: MOR

LAMINA:

E-01

PISO 01

7201-250-000 / 2501-000-000
OSIPIEL, EXPEDIENTE



AFORO 2do NIVEL	
GPSU CALL CENTER (OF. 203)	10 pers.
CONSULTORIO MEDICO	01 pers.
LACTARIO	00 pers.
OFICINA GPSU	01 pers.
GPSU - TRASU (OF. 201-OF.202)	20 pers.
SALA DE REUNIONES	00 pers.
PARCIAL AFORO 2do NIVEL	38 pers.

Ruta	Capacidad de Ruta	CAPACIDAD DE LOS MEDIOS DE EVACUACIÓN					
		Sección de puertas/corredores factor 0.005 m ² /pers.			Sección de pasillos factor 0.005 m ² /pers.		
		Norma	Propuesto	Norma	Norma	Propuesto	Norma
→ Ruta Nº 3	17 pers.	0.085 m	0.80m / 1.44m	Si cumple	0.135 m	1.00 m	Si cumple
→ Ruta Nº 4	21 pers.	0.105 m	0.80m / 1.50m	Si cumple	0.155 m	1.20 m	Si cumple
Total aforo 2º nivel :		38 pers.					

(*) No se cuenta el aforo de la sala de reuniones y lactario ya que se entiende que son ocupados por el mismo personal que labora en las oficinas.



PISO 02

OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPIEL

VARQ.
Arquitectura Ingeniería

PROYECTO:
VARQ OSIPIEL EXPEDIENTE
INDECI_ARQUITECTURA_11.14

UBICACION:
Av. Galvez Barrancho Nº133 -
San Isidro - Lima

CIUDAD: Lima PAIS: Peru

PLANO:
EVACUACION
PISO 02

PROFESIONAL RESPONSABLE:

FECHA ELAB: 06.14 FECHA PLOTED: 04.15

COD. PROY: - ESC: 1 / 75

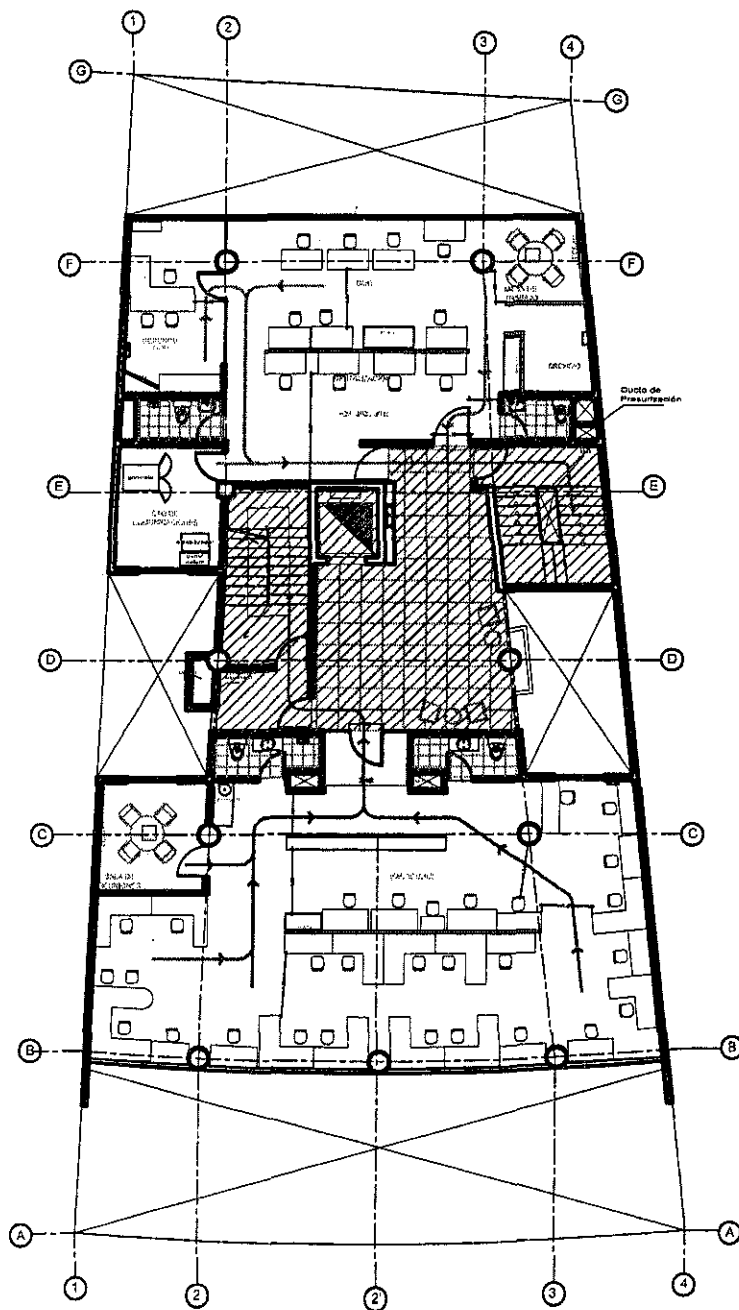
ARCHIVO CAD:

VB: LOC DIBUJO: MDR

LAMINA:

E-02

OSIPTEL
VARQ



AFORO 3er NIVEL	
DIRECCION COD	01 pers.
COD	07 pers.
DIGITALIZACION	04 pers.
ST TRASL (OF, SDI-GOD)	27 pers.
SALA DE REUNIONES	00 pers.
PARCIAL AFORO 3er NIVEL	39 pers.

Ruta	Capacidad de Ruta	CAPACIDAD DE LOS MEDIOS DE EVACUACIÓN					
		Según de puertas: ancho factor 0.005 m2/pers.			Según de escaleras: ancho 0.002 m2/pers.		
		Norma	Propuesta	Norma	Norma	Propuesta	Norma
→ Ruta Nº 5	12 pers.	0.069 m	0.80m / 1.30m	Si cumple	0.006 m	1.20 m	Si cumple
→ Ruta Nº 8	27 pers.	0.135 m	0.80m / 1.50m	Si cumple	0.216 m	1.20 m	Si cumple
Total aforo 3º nivel :		39 pers.					

(*) No se cuenta el aforo de la sala de reuniones ya que se encuentran ocupados por el mismo personal que labora en las oficinas.



OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ
Arquitectura Ingeniería

PROYECTO:
VARQ_OSIPTEL_EXPEDIENTE
INDECI_ARQUITECTURA_11.14

UBICACION:
Av. Galvez Benavente Nº139 -
San Isidro - Lima

CIUDAD: Lima PAIS: Peru

PLANO:
EVACUACION
PISO 03

PROFESIONAL RESPONSABLE:

FECHA ELAB: 06.14 FECHA PLOT: 04.15

COD. PROJ: ESC: 1/75

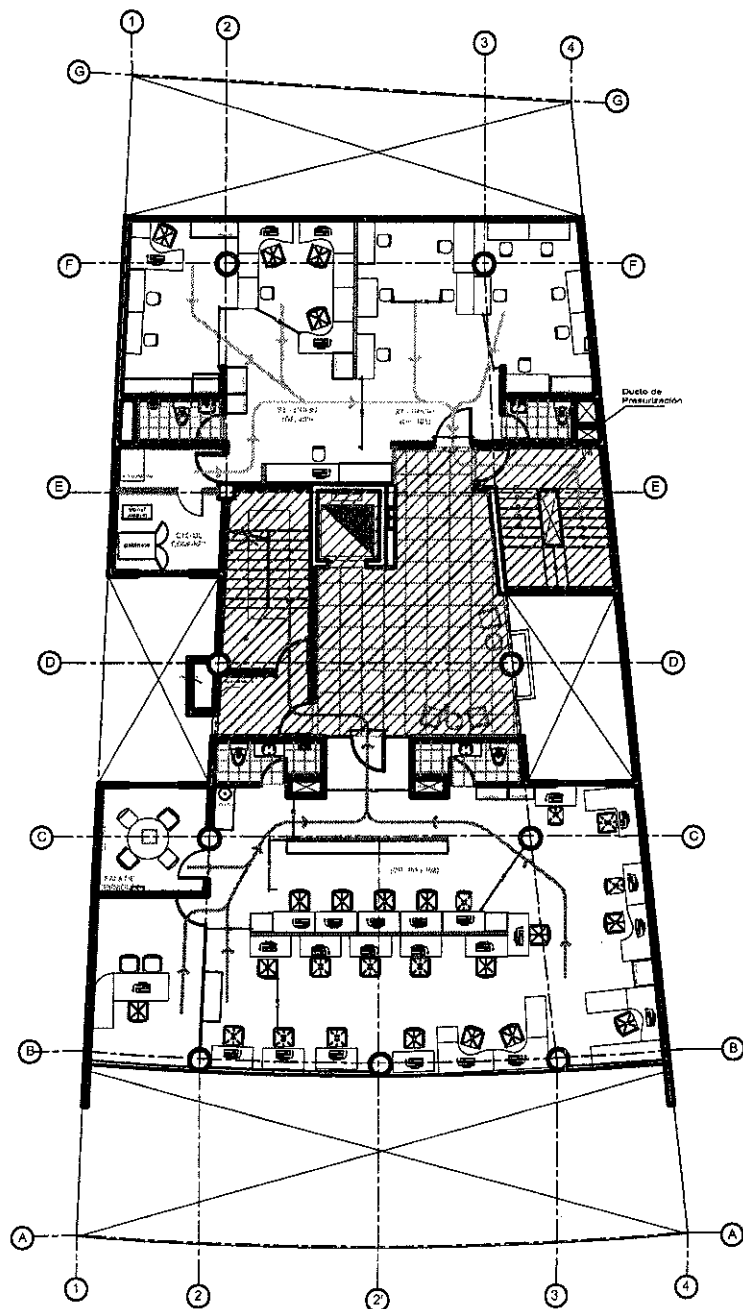
ARCHIVO CAD:

VB: LDC DIBUJO: MDR

LAMINA:

E-03

Sección transversal
de la sala de reuniones



AFORO 4to NIVEL	
ST (OF. 403-OF. 404)	10 pers.
GERENCIA ST	01 pers.
ST (OF. 401)	22 pers.
SALA DE REUNIONES	09 pers.
PARCIAL AFORO 4to NIVEL	42 pers.

Ruta	Capacidad de Ruta	CAPACIDAD DE LOS MEDIOS DE EVACUACIÓN					
		Salida de puertas (factor 0.003 m ² /pers.)			Salida de pasillos (factor 0.003 m ² /pers.)		
		Norma	Propuesta	Norma	Norma	Propuesta	Norma
Ruta Nº 7	19 pers.	0.095 m	0.80m / 1.31m	Si cumple	0.152 m	1.20 m	Si cumple
Ruta Nº 8	23 pers.	0.115 m	0.80m / 1.54m	Si cumple	0.154 m	1.20 m	Si cumple
Total aforo 4º nivel :		42 pers.					

(*) No se cuantía el aforo de la sala de reuniones, ya que se atiende que está ocupada por el personal que labora en las oficinas.



OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:



PROYECTO:
VARQ_OSIPTEL_EXPEDIENTE
INDECI_ARQUITECTURA_11.14

UBICACION:
Av. Galvez Barronchea Nº139 -
San Isidro - Lima

CIUDAD: Lima PAIS: Peru

PLANO:
EVACUACION
PISO 04

PROFESIONAL RESPONSABLE:

FECHA ELAB: 06.14 FECHA PLOTED: 04.15

COD. PROY: ESC: 1 / 75

ARCHIVO CAD:

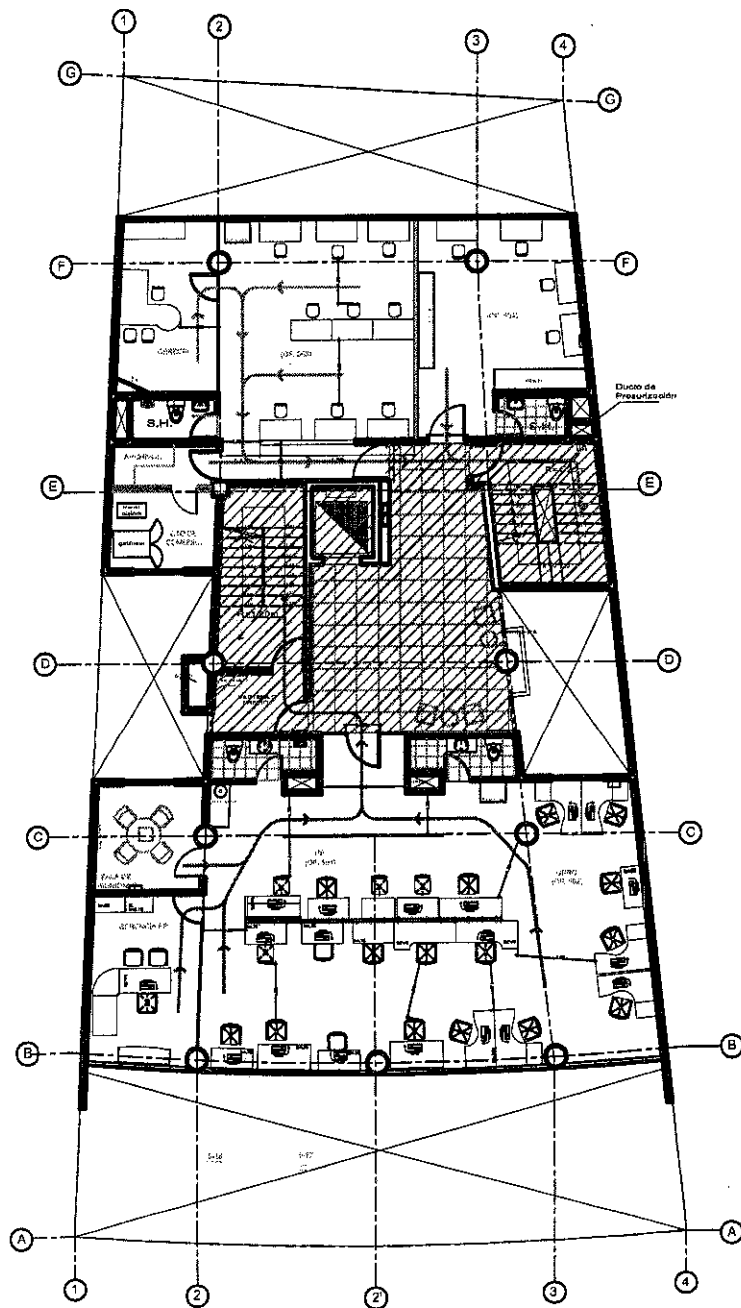
VB: LOC DIBUJO: MOR

LAMINA:

E-04

PISO 04

PLAN DE EVACUACIÓN
CORREDOR, PASADIZO Y
SALA DE REUNIONES



PISO 05

AFORO 5to NIVEL	
GERENCIA OGI	01 pers.
OGI (OF. 503)	09 pers.
OFICINA 504	04 pers.
GERENCIA PP	01 pers.
PP Y CORPO (OF. 501-OF. 502)	01 pers.
SALA DE REUNIONES	00 pers.
PARCIV AFORO 5to NIVEL	36 pers.

Ruta	Capacidad de Ruta	CAPACIDAD DE LOS MEDIOS DE EVACUACIÓN					
		Sección de pasillos y corredores factor 0.005 m ² /pers.			Sección de escaleras factor 0.003 m ² /pers.		
		Norma	Propuesta	Norma	Propuesta	Norma	Propuesta
→ Ruta N° 8	14 pers.	0.070 m	0.60m / 1.32m	Si cumple	0.112 m	1.20 m	Si cumple
→ Ruta N° 10	22 pers.	0.11 m	0.80m / 1.37m	Si cumple	0.178 m	1.20 m	Si cumple
Total aforo 5º nivel : 36 pers.							

(*) No se cuenta el aforo de la sala de reuniones, ya que se entiende que son ocupadas por el mismo personal que labora en las oficinas.



OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:



PROYECTO:
VARQ_OSIPTEL_EXPEDIENTE
INDECI_ARQUITECTURA_11.14

UBICACIÓN:

Av. Galvez Barranco N°133 -
San Isidro - Lima

CIUDAD:

PAIS:
Peru

PLANO:

EVACUACION
PISO 05

PROFESIONAL RESPONSABLE:

FECHA ELAB:
08.14

FECHA HOJEO:
04.15

COD. PROJ:

ESC:
1/75

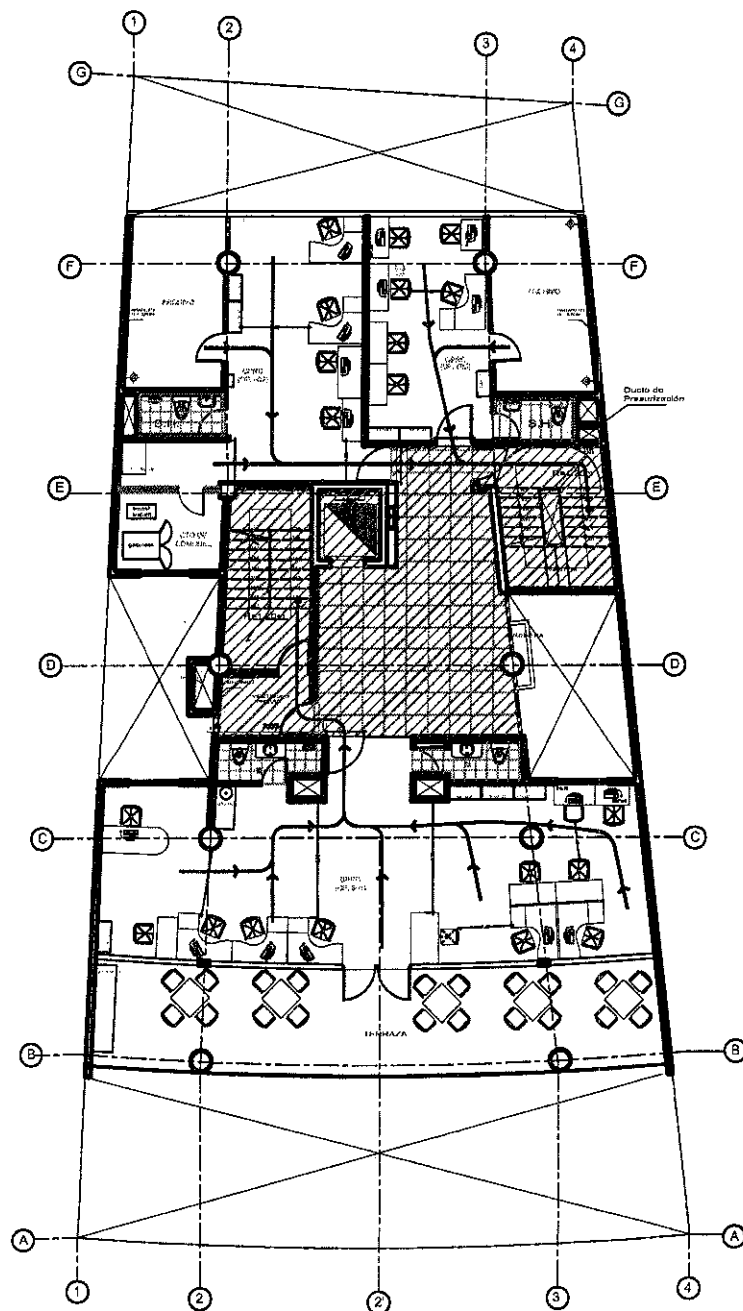
ARCHIVO CAD:

VB:
LOC

DIBUJO:
MDR

LAMINA:

E-05



AFORO 6to NIVEL

OPRC (OF 602)	04 pages
OPRC (OF 603)	05 pages
OPRC (OF 604)	15 pages
	00
PARTIAL (PRD) PRO NRE	22 pages

Ruta	Capacidad de Ruta	CAPACIDAD DE LOS MEDIOS DE EVACUACIÓN					
		Sección de puertagüisera factor 0.005 m2/pers.			Sección de escaleras factor 0.003 m2/pers.		
		Normal	Preparado	Normal	Normal	Preparado	Normal
→ Ruta Nº 11	10 pers.	0.050 m	0.40m / 2.30m	Si cumple	0.060 m	1.20 m	Si cumple
→ Ruta Nº 12	10 pers.	0.060 m	0.80m / 1.90m	Si cumple	0.095 m	1.20 m	Si cumple
Total aforo 6° nivel :		22 pers.					

(*) No se cuenta el efeto da la terraza, ya que se entende que son ocupados por el mismo personal que labura en las cédulas.



PISO 06

FECHA:	OBSERVACIONES PROYECTO:



OSIPTEL

VARQ
Arquitectura Ingeniería

PROYECTO:
VARQ_OSIPTEL_EXPEDIENTE
INDECI_ARQUITECTURA_11.14

UBICACION:

Av. Galvez, Barranchea N°133 -
San Isidro - Lima

CIUDAD:
Lima

PAIS:	Peru
-------	------

PLANO:

EVACUACION
PISO 06

PROFESIONAL RESPONSABLE:

FECHA ELAB:
06.14

RECAPLOIED:
04.15

COD. PROJ:

ESC: 1 / 75

ARCHIVO CAD:

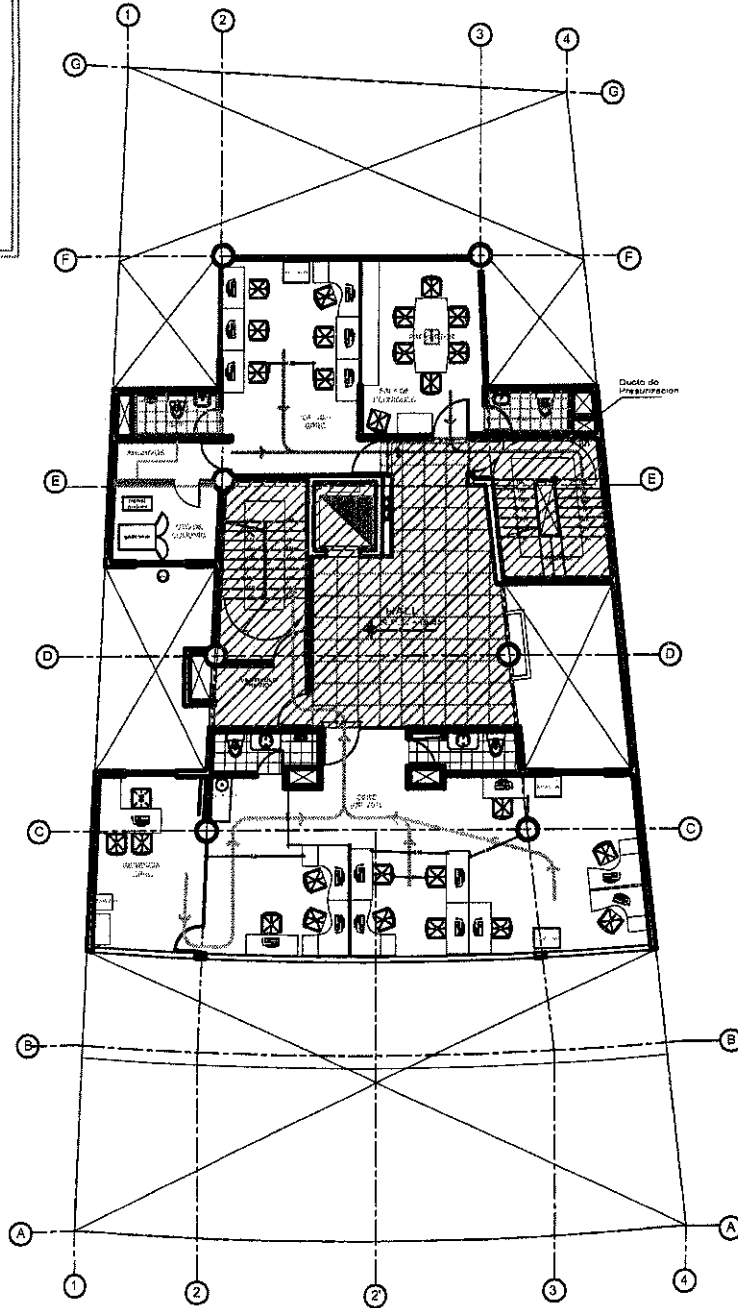
VB:	LOC:
-----	------

DIBUJO:
MDR

LAMINA:

E-06

PROYECTO: OSIPTEL
 INGENIERIA: VARQ



PISO 07

AFORO 7mo NIVEL	
OPRO (OP, 70%)	08 pers.
SALA DE REUNIONES	06 pers.
OPRO (OP, 70%)	11 pers.
OPRO (OP, 70%)	01 pers.
PARTIAL AFORO 7mo NIVEL	18 pers.

Ruta	Capacidad de Ruta	CAPACIDAD DE LOS MEDIOS DE EVACUACIÓN					
		Sección en puertas/casillas factor 0.005 m ² /pers		Sección de pasillos factor 0.005 m ² /pers			
		Norma	Propuesta	Norma	Norma	Propuesta	Norma
Ruta N° 13	06 pers.	0.030 m	0.030 m / 2.15m	Si cumple	0.040 m	1.20 m	Si cumple
Ruta N° 14	12 pers.	0.060 m	0.060 m / 1.85m	Si cumple	0.060 m	1.20 m	Si cumple
Total aforo 7° nivel :		18 pers.					

(*) No se cuenta el aforo de la sala de reuniones, ya que se entiende que se ocupará por el mismo personal que labora en las oficinas.



OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ
 Architecture Ingeniería

PROYECTO:
 VARQ OSIPTEL EXPEDIENTE
 INGENIERIA ARQUITECTURA 11.14

UBICACION:
 Av. Galvez Barrancho N°133 -
 San Isidro - Lima

Ciudad: Lima PAIS: Peru

PLANO:
 EVACUACION
 PISO 07

PROFESIONAL RESPONSABLE:

FECHA ELAB: 08.14 FECHA PLOTED: 04.15

COD. PROY: ESC: 1 / 75

ARCHIVO CAD:

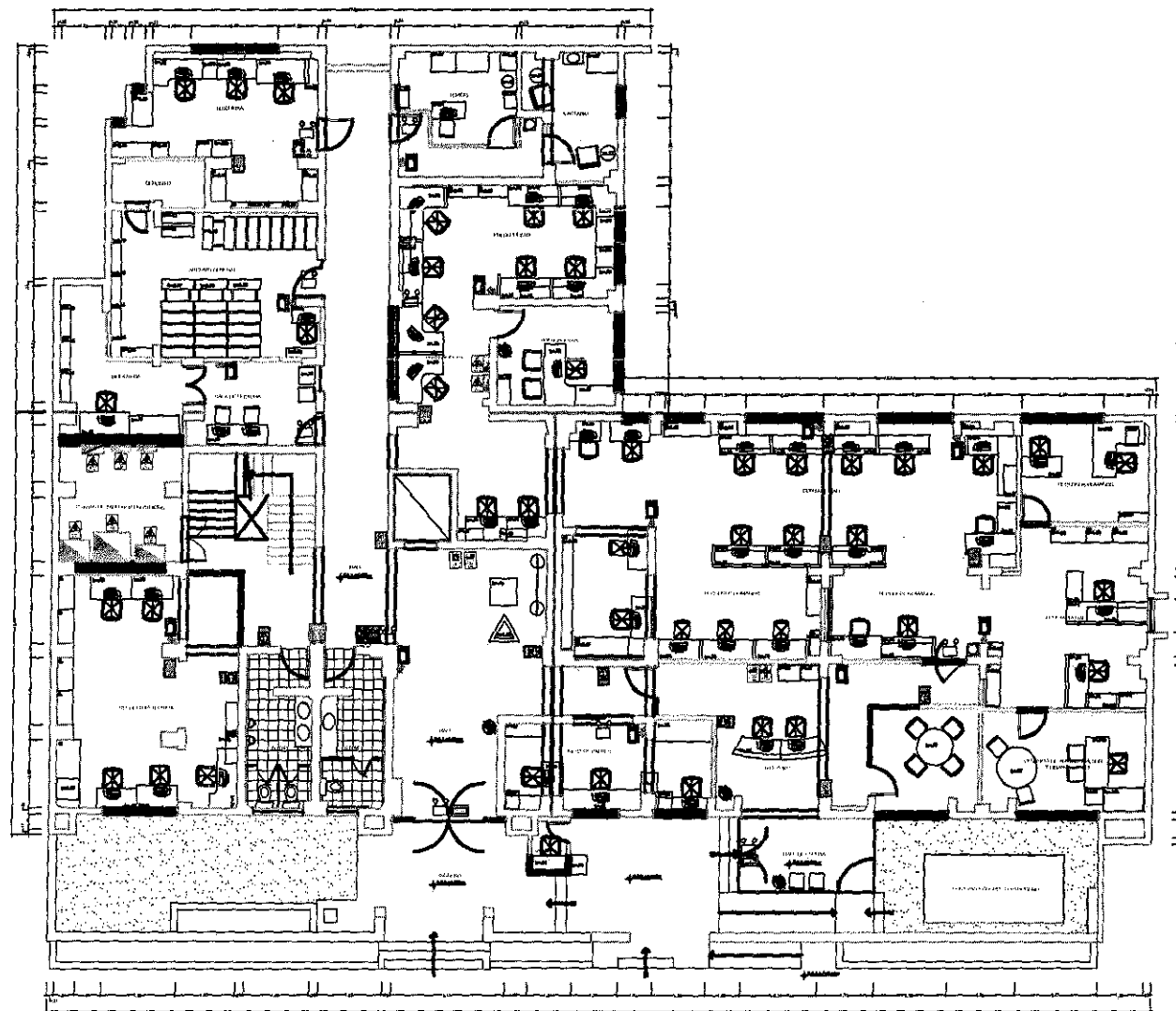
VB: LOC DIBUJO: NOR

LAMINA:

E-07

PLANOS DE SEÑALETICA DE SAN BORJA Y GALVEZ BARRENECHEA

LEYENDA	
- SEÑALIZACION EMERGENCIA:	
SALIDA (direcciona) cartel fotoluminiscente en pared	
ACCESO DE SALIDA EMERGENCIA cartel fotoluminiscente en pared	
ACCESO DE SALIDA cartel fotoluminiscente en pared	
ZONA DE SEGURIDAD INTERNA EN SISMOS cartel fotoluminiscente	
RIESGO ELÉCTRICO cartel fotoluminiscente	
PROHIBIDO FUMAR cartel fotoluminiscente	
USO PROHIBIDO EN EMERGENCIAS cartel fotoluminiscente	
BOTQUIN cartel fotoluminiscente	
BAJA ESCALERA cartel fotoluminiscente	
N.º DE PISO cartel fotoluminiscente	
- EQUIPOS DE EVACUACION:	
LUZ DE EMERGENCIA	
CIERRA PUERTAS, BARRA ANTIPÁNICO	
CONTAFUEGO, CIERRA PUERTAS, BARRA ANTIPÁNICO	
EQUIPOS CONTRA INCENDIOS:	
EXTINTOR - 6kg - 9kg	
ESTACION MANUAL ALARMA DE FUEGO	
LUZ ESTROBOSCÓPICA Y SIRENA	
DETECTORES DE HUMO	
CARTEL AFORO cartel fotoluminiscente	



PLANTA - PRIMER PISO



OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ.
Arquitectura Ingeniería

PROYECTO:
VARQ OSIPTEL EXPEDIENTE
INDECI ARQUITECTURA 26-11-2012

UBICACION:
Calle La Prosa N° 136 - San Borja

CIUDAD: PAIS
Lima Peru

PLANO: PISO 01
PLANTA INDECI SEÑALIZACION

PROFESIONAL RESPONSABLE:
CAP:
ARQ. LUIS OYAGUE 11984

FECHA ELAB: FECHA PLOTEO:
27.11.13 xx.11.13

COD. PROY: ESC: 1 / 75

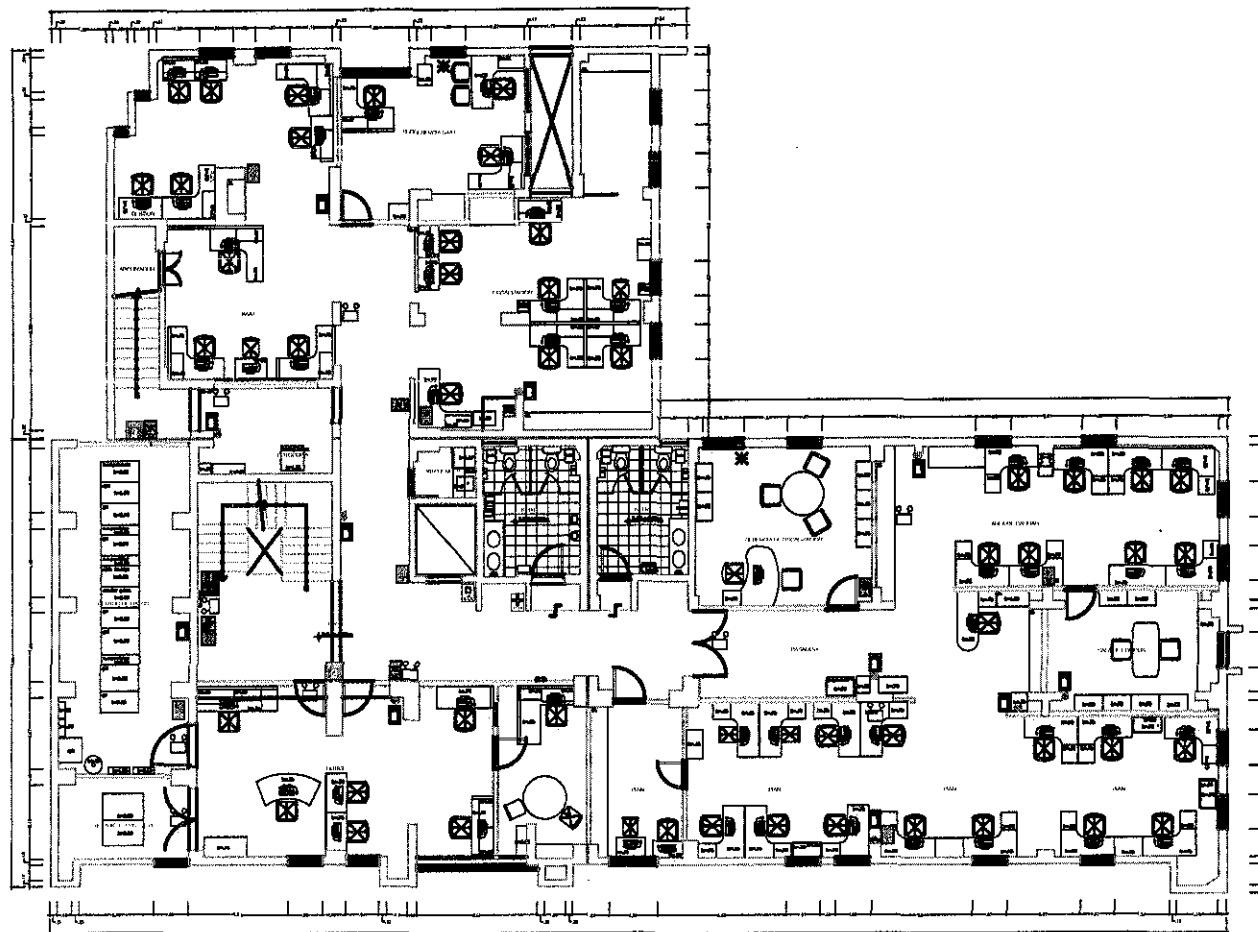
ARCHIVO CAD:

VB: DIBUJO:

LAMINA:

SE-01

LEYENDA	
- SEÑALIZACIÓN EMERGENCIA:	
SALIDA (direccional) cartel fotoluminiscente en pared	
ACCESO DE SALIDA EMERGENCIA cartel fotoluminiscente en pared	
ACCESO DE SALIDA cartel fotoluminiscente en pared	
ZONA DE SEGURIDAD INTERNA EN SISMOS cartel fotoluminiscente	
RIESGO ELÉCTRICO cartel fotoluminiscente	
PROHIBIDO FUMAR cartel fotoluminiscente	
USO PROHIBIDO EN EMERGENCIAS cartel fotoluminiscente	
BOTQUÍ cartel fotoluminiscente	
BAJA ESCALERA cartel fotoluminiscente	
Nº DE PISO cartel fotoluminiscente	
- EQUIPOS DE EVACUACIÓN:	
LUZ DE EMERGENCIA	
CIERRA PUERTAS, BARRA ANTIPÁNICO	
CORTAFUEGO, CIERRAPUERTAS, BARRA ANTIPÁNICO	
- EQUIPOS CONTRA INCENDIOS:	
EXTINTOR - 6kg - 9kg	
ESTACION MANUAL ALARMA DE FUEGO	
LUZ ESTROBOSCÓPICA Y SIRENA	
DETECTORES DE HUMO	
CARTEL AFORO cartel fotoluminiscente	



PLANTA - SEGUNDO PISO



OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ

Arquitectura Ingeniería

PROYECTO:

VARQ OSIPTEL EXPEDIENTE
INDECI ARQUITECTURA 26-11-2013

UBICACION:

Calle La Prosa N° 136 - San Borja

CIUDAD:

Lima

PAIS:

Peru

PLANO:

PISO 02

PLANTA_INDECI_SEÑALIZACIÓN

PROFESIONAL RESPONSABLE:

ARQ. LUIS OYAGUE 11984

FECHA ELAB:

FECHA PLOTED:

27.11.13

xx.11.13

COD. PROY:

FSC:

1 / 75

ARCHIVO CAD:

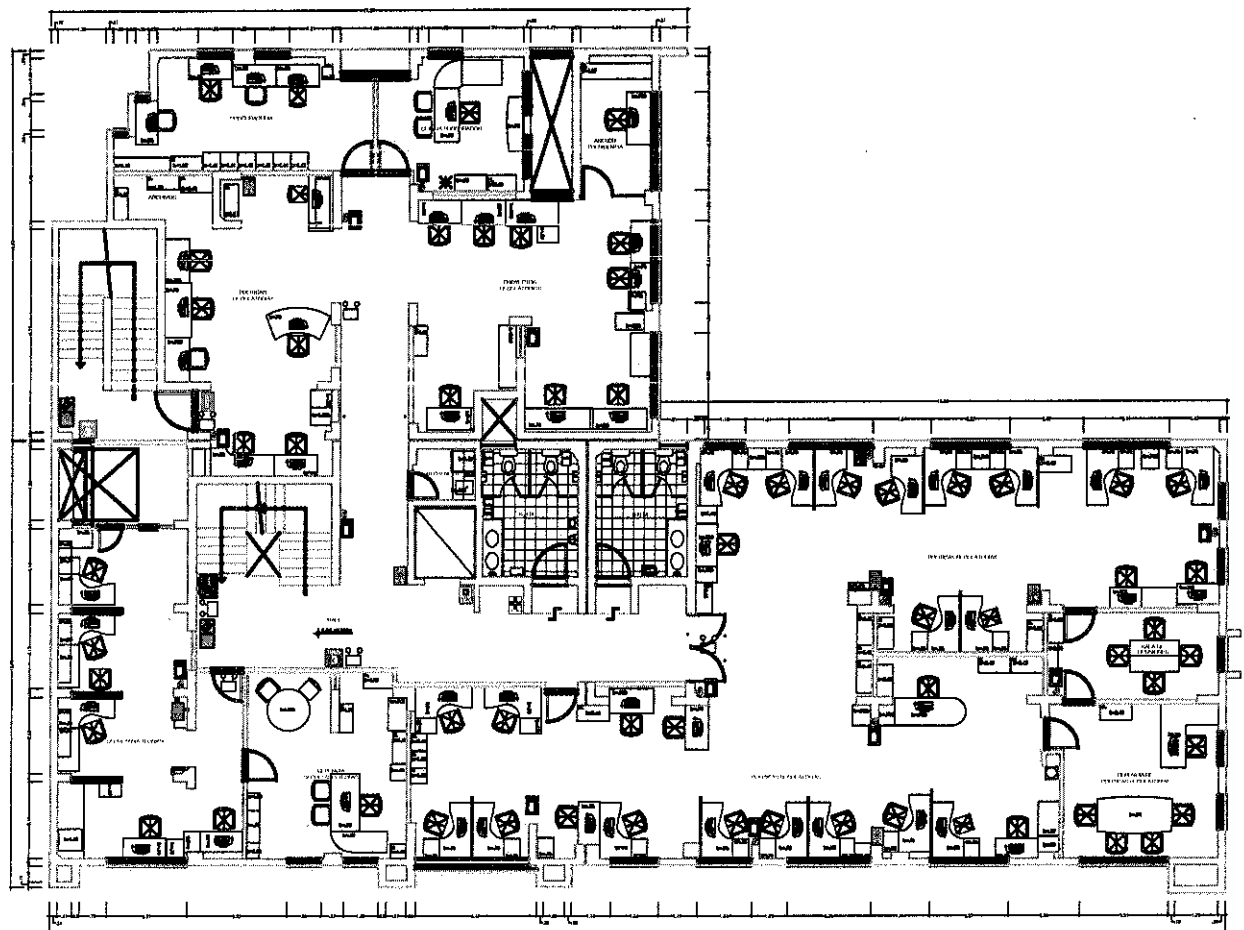
VR:

DIBUJO:

LAMINA

SE-02

LEYENDA	
- SEÑALIZACIÓN EMERGENCIA:	
SALIDA (direccional) cartel fotoluminiscente en pared	
ACCESO DE SALIDA EMERGENCIA cartel fotoluminiscente en pared	
ACCESO DE SALIDA cartel fotoluminiscente en pared	
ZONA DE SEGURIDAD INTERNA EN SISMOS cartel fotoluminiscente	
RIESGO ELÉCTRICO cartel fotoluminiscente	
PROHIBIDO FUMAR cartel fotoluminiscente	
USO PROHIBIDO EN EMERGENCIAS cartel fotoluminiscente	
BOTIQUÍN cartel fotoluminiscente	
BAJA ESCALERA cartel fotoluminiscente	
N.º DE PISO cartel fotoluminiscente	
- EQUIPOS DE EVACUACIÓN:	
LUZ DE EMERGENCIA	
CIERRA PUERTAS, BARRA ANTIPÁNICO	
CORTAFUEGO, CIERRAPUERTAS, BARRA ANTIPÁNICO	
- EQUIPOS CONTRA INCENDIOS:	
EXTINTOR: 6kg - 9kg	
ESTACION MANUAL ALARMA DE FUEGO	
LUZ ESTROBOSCÓPICA Y SIRENA	
DETECTORES DE HUMO	
CARTEL AFORO cartel fotoluminiscente	



PLANTA - TERCER PISO



OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ
Arquitectura Ingeniería

PROYECTO:

VARQ OSIPTEL EXPEDIENTE
INDECI ARQUITECTURA: 26-11-2012

UBICACIÓN:

Calle La Prosa N° 136 - San Borja

CIUDAD:
Lima

PAIS:
Peru

PLANO:

PISO 03

PLANTA_INDECI_SEÑALIZACIÓN

PROFESIONAL RESPONSABLE:

CAP

ARQ. I UIS OYAGUE

1198

FECHA ELAB:
27.11.13

FECHA PLOTED:
27.11.13

COD. PROY:

ESC:
1/75

ARCHIVO CAD:

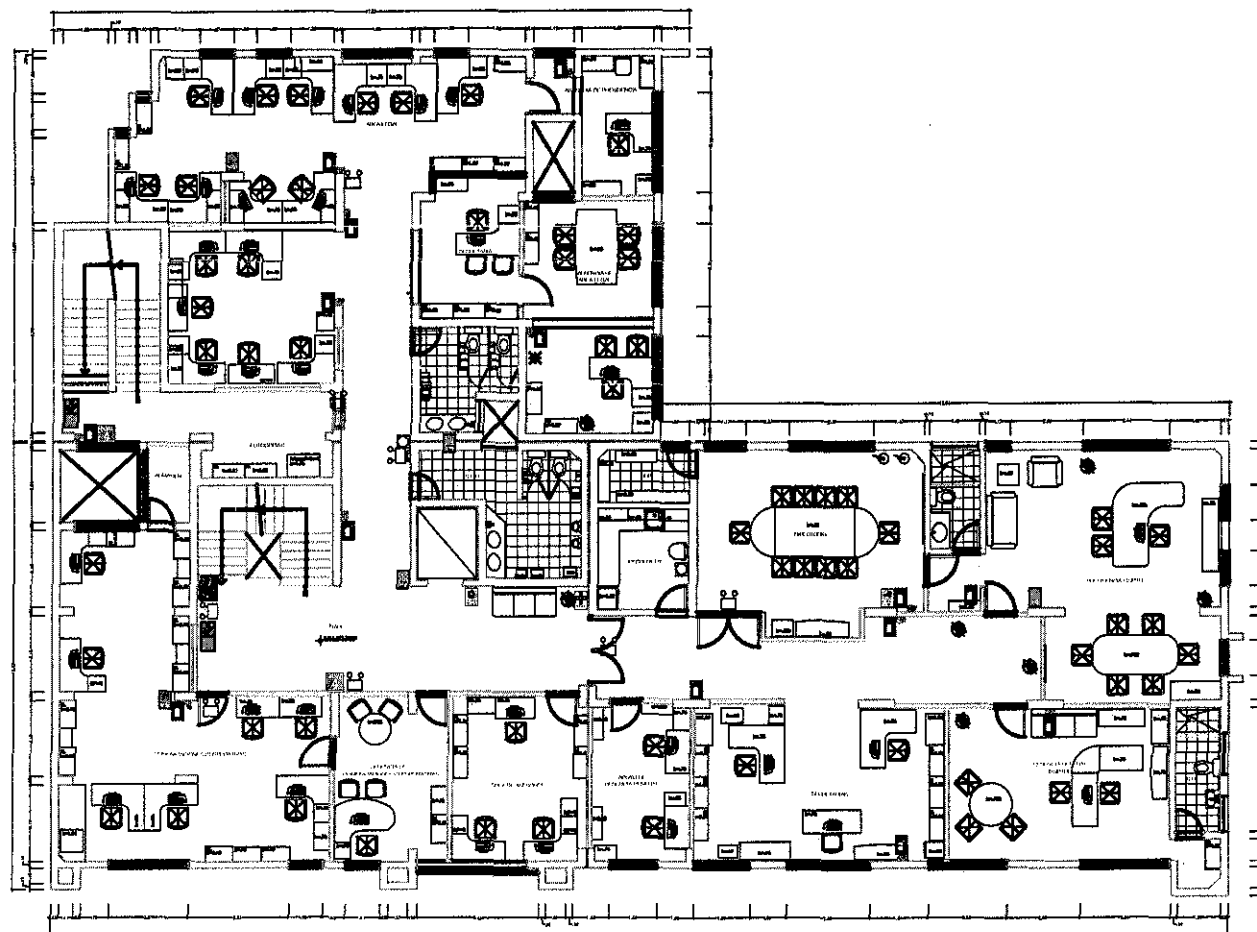
VB:

DIBUJO:

LAMINA:

SE-03

LEYENDA	
- SEÑALIZACION EMERGENCIA:	
SALIDA (direccional) cartel fotoluminiscente en pared	
ACCESO DE SALIDA EMERGENCIA cartel fotoluminiscente en pared	
ACCESO DE SALIDA cartel fotoluminiscente en pared	
ZONA DE SEGURIDAD INTERNA EN SISMOS cartel fotoluminiscente	
RIESGO ELÉCTRICO cartel fotoluminiscente	
PROHIBIDO FUMAR cartel fotoluminiscente	
USO PROHIBIDO EN EMERGENCIAS cartel fotoluminiscente	
BOTIQUIN cartel fotoluminiscente	
BAJA ESCALERA cartel fotoluminiscente	
Nº DE PISO cartel fotoluminiscente	
EQUIPOS DE EVACUACION:	
LUZ DE EMERGENCIA	
CIERRA PUERTAS, BARRA ANTIPANICO	
QUITAPUEGO, CIERRAPUERTAS, BARRA ANTIPANICO	
- EQUIPOS CONTRA INCENDIOS:	
EXTINTOR : 6kg - 9kg	
ESTACION MANUAL ALARMA DE FUEGO	
LUZ ESTROBOSCÓPICA Y SIRENA	
DETECTORES DE HUMO	
CARTEL AFORO: cartel fotoluminiscente	



PLANTA - CUARTO PISO



OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ

Arquitectura Ingeniería

PROYECTO:

VARQ OSIPTEL EXPEDIENTE
INDECI ARQUITECTURA. 28-11-2013

UBICACION:

Calle La Prosa N° 136 - San Borja

CIUDAD:

Lima

PAIS:

Peru

PLANO:

PISO 04

PLANTA INDECI SEÑALIZACION

PROFESIONAL RESPONSABLE:

ARQ. LUIS OYAGUE

CAP:

11984

FECHA ELAB:

27.11.13

FECHA PLOTEO:

xx.11.13

COD. PROJ:

ESC: 1/75

ARCHIVO CAD:

VB:

DIBUJO:

LAMINA:

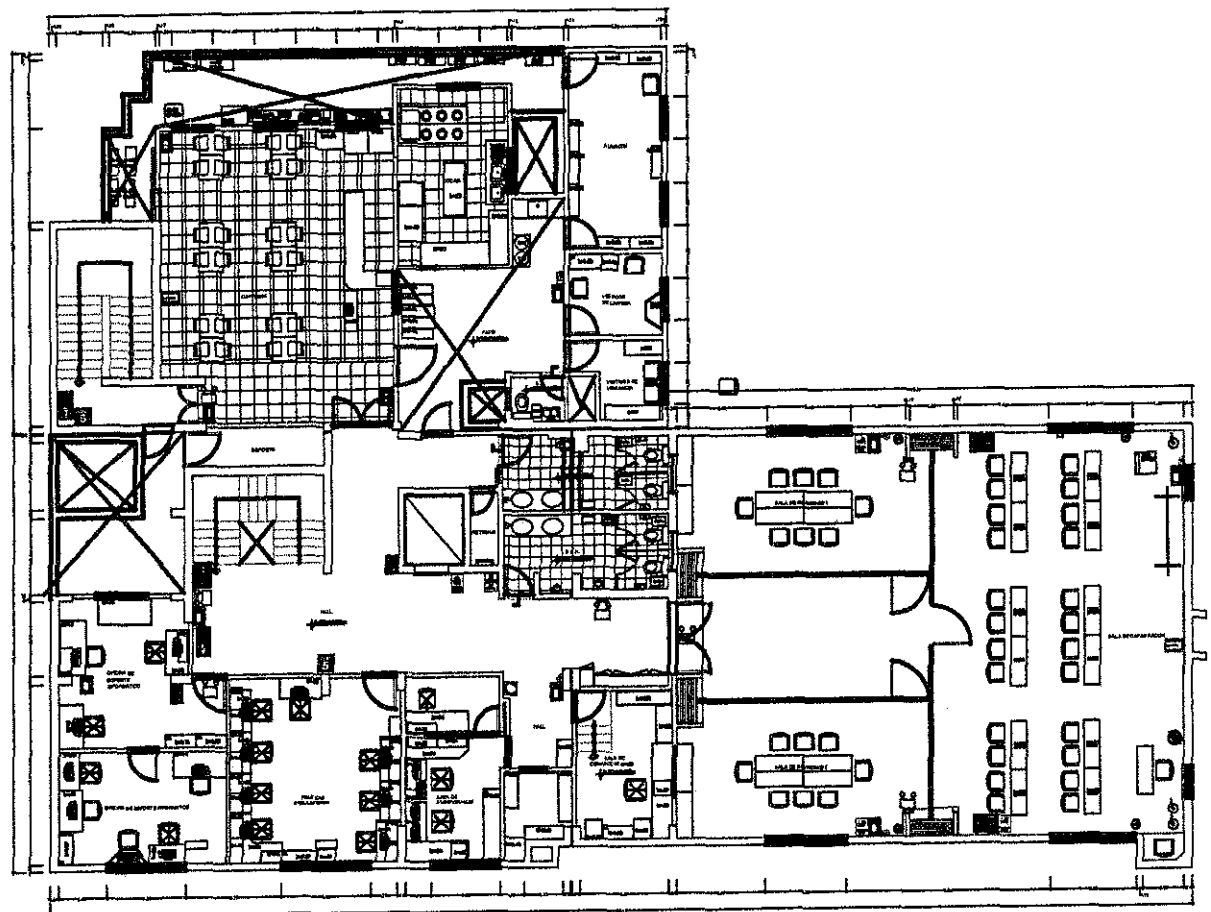
SE-04

PLANO VÁLIDO AL
27 NOVIEMBRE 2013

LEYENDA

- SEÑALIZACIÓN EMERGENCIA:

SALIDA (direccional) cartel fotoluminiscente en pared	
ACCESO DE SALIDA EMERGENCIA cartel fotoluminiscente en pared	
ACCESO DE SALIDA cartel fotoluminiscente en pared	
ZONA DE SEGURIDAD INTERNA EN SISMOS cartel fotoluminiscente	
RIESGO ELÉCTRICO cartel fotoluminiscente	
PROHIBIDO FUMAR cartel fotoluminiscente	
USO PROHIBIDO EN EMERGENCIAS cartel fotoluminiscente	
BOTIQUÍN cartel fotoluminiscente	
BAJA ESCALERA cartel fotoluminiscente	
Nº DE PISO cartel fotoluminiscente	
- EQUIPOS DE EVACUACIÓN:	
LUZ DE EMERGENCIA	
CIERRA PUERTAS, BARRA ANTIPÁNICO	
CORTAFUEGO, CIERRAPUERTAS, BARRA ANTIPÁNICO	
- EQUIPOS CONTRA INCENDIOS:	
EXTINTOR: 5kg - 5kg	
ESTACION MANUAL, ALARMA DE FUEGO	
LUZ ESTROBOSCÓPICA Y SIRENA	
DETECTORES DE HUMO	
CARTEL AFORO: cartel fotoluminiscente	



PLANTA - QUINTO PISO



OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ
Arquitectura Ingeniería

PROYECTO:

VARQ OSIPTEL EXPEDIENTE:
INDICAR ARQUITECTURA_26-11-2013

UBICACIÓN:

Calle La Prosa N° 190 - San Borja

Ciudad:

Lima

País:

Peru

PLANO:

PISO 05

PLANTA INDECI SEÑALIZACIÓN

PROFESIONAL RESPONSABLE:

VARQ: LUIS OYAGUE

DAP: 11984

FECHA ELAB:

27.11.13

FECHA PLOTEO:

xx.11.13

COD. PROY:

-

ESO:

1 / 75

ARCHIVO CAD:

VB:

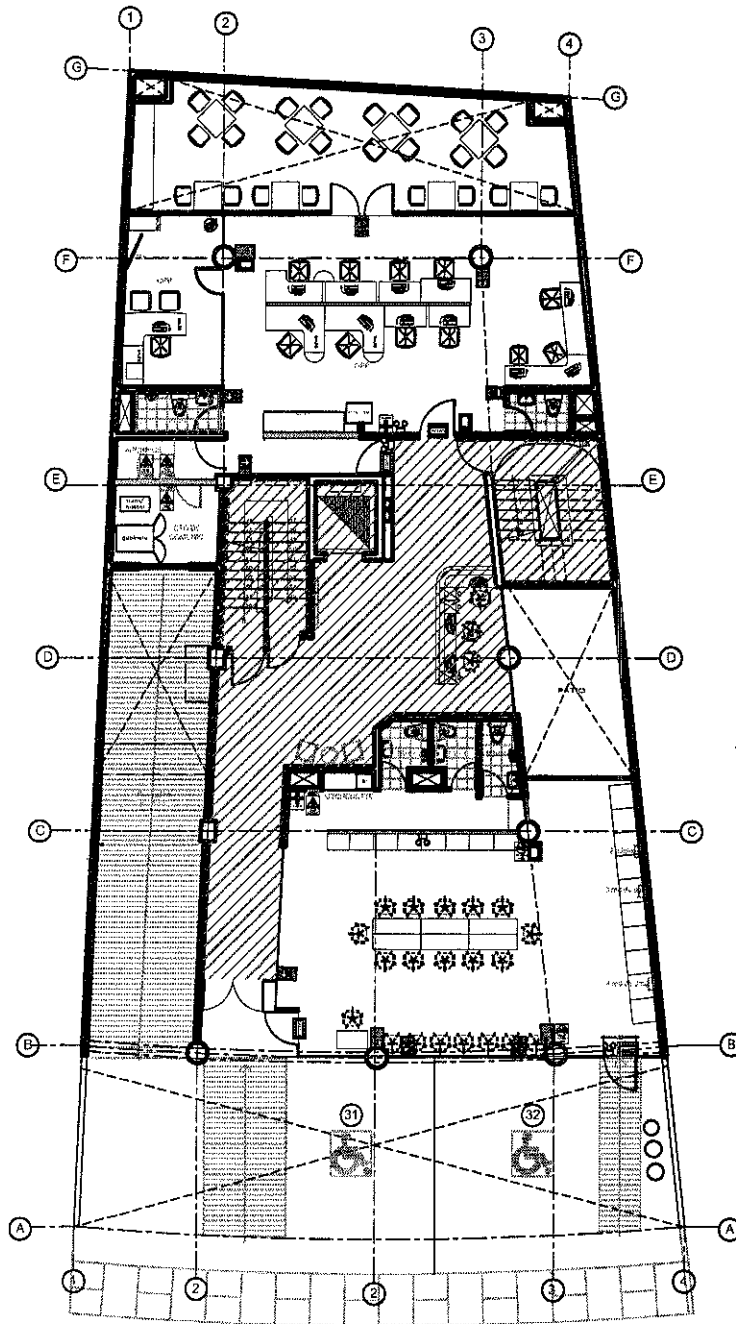
DIBUJO:

LAMINA:

SE-05

VARQ
V.B.

PLAN DE EMERGENCIAS
PISO 01



LEYENDA	
- SEÑALIZACIÓN EMERGENCIA:	
SALIDA (dirección) corte fotoluminiscente en pared	
ACCESO EN SALIDA EMERGENCIA corte fotoluminiscente en pared	
ACCESO DE SALIDA corte fotoluminiscente en pared	
ZONA DE SEGURIDAD INTERNA EN SISMOS corte fotoluminiscente	
RIESGO ELÉCTRICO corte fotoluminiscente	
PROHIBIDO FUMAR corte fotoluminiscente	
USO PROHIBIDO EN EMERGENCIAS corte fotoluminiscente	
ESCOTILLIN corte fotoluminiscente	
BAJA ESCALERA corte fotoluminiscente	
PUENTE DE PASO corte fotoluminiscente	
- EQUIPOS DE EVACUACIÓN:	
LUZ DE EMERGENCIA	
CIERRA PUERTAS, BARRA ANTIPANICO	
CORTAFUEGO, CERRAPUERTAS, BARRA ANTIPANICO	
- EQUIPOS CONTRA INCENDIOS:	
EXTINTOR : Bk1 - Bk2	
ESTACION MANUAL ALARMA DE FUEGO	
LUZ ESTEREOSCÓPICA Y SIRENA	
DEFLUJADORES DE HUMO	
CARTEL AFORO corte fotoluminiscente	
CARTEL NO HAY SALIDA corte fotoluminiscente	



PISO 01

OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ.
Arquitectura Ingeniería

PROYECTO:
VARQ OSIPTEL EXPEDIENTE
INDEX_ARCHITECTURA_11.14

UBICACION:
Av. Galvez Barrenechea N°133 -
San Isidro - Lima

CIUDAD: Lima PAIS: Peru

PLANO:
SEÑALIZACIÓN
PISO 01

PROFESIONAL RESPONSABLE:

FECHA ELAB: 06.14 FECHA PLOT: 04.15

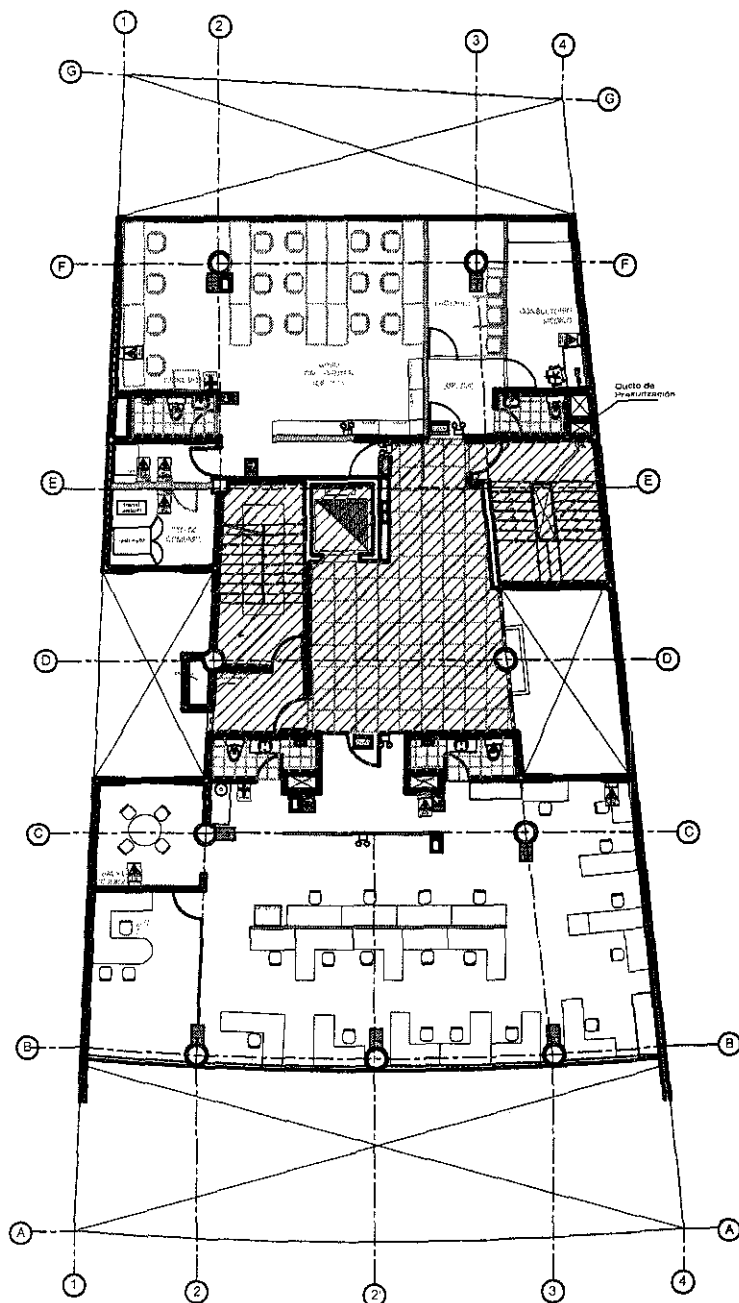
COD. PROJ: - ESC: 1 / 75

ARCHIVO CAD:

VB: LOC DIBUJO: NDR

LAMINA:

S-01



PISO 02

LEYENDA	
- SEÑALIZACIÓN EMERGENCIA	
SALIDA DE EMERGENCIA carretera de evacuación en pared	
ACCESO DE SALIDA EMERGENCIA carretera de evacuación en pared	
ACCESO DE SALIDA carretera de evacuación en pared	
zona de seguridad interna en BSMCS zona de evacuación	
RIESGO ELÉCTRICO zona de precaución	
PROHIBIDO FUMAR zona de precaución	
USO PROHIBIDO EN EMERGENCIAS zona de precaución	
SOTIOLAB zona de precaución	
BAJA ESCALERA zona de precaución	
PUENTE PASO zona de precaución	
- EQUIPOS DE EVACUACIÓN	
LUZ DE EMERGENCIA	
CIERRA PUERTAS, BARRA ANTI-PANICO	
CORTAFUEGO, CERRAPUERTAS, BARRA ANTI-PANICO	
- EQUIPOS CONTRA INCENDIOS	
EXTINTOR: 8kg - 8kg	
ESTACION MANUAL ALARMA DE FUEGO	
LUZ ESTEREOGRÁFICA: SIRENA	
DETECTORES DE HUMO	
CARTEL AMARILLO CONTRAFUEGO	
CARTEL NO HAY SALIDA CONTRAFUEGO	



OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ.
Arquitectura Ingeniería

PROYECTO:
VARQ OSIPTEL EXPEDIENTE
INICIAR ARQUITECTURA 11.14

UBICACION:

Av. Galvez Barrancho N°133 -
San Isidro - Lima

CIUDAD: Lima PAIS: Peru

PLANO:

SEÑALIZACIÓN
PISO 02

PROFESIONAL RESPONSABLE:

FECHA ELAB: 06.14 FECHA PLANEO: 04.15

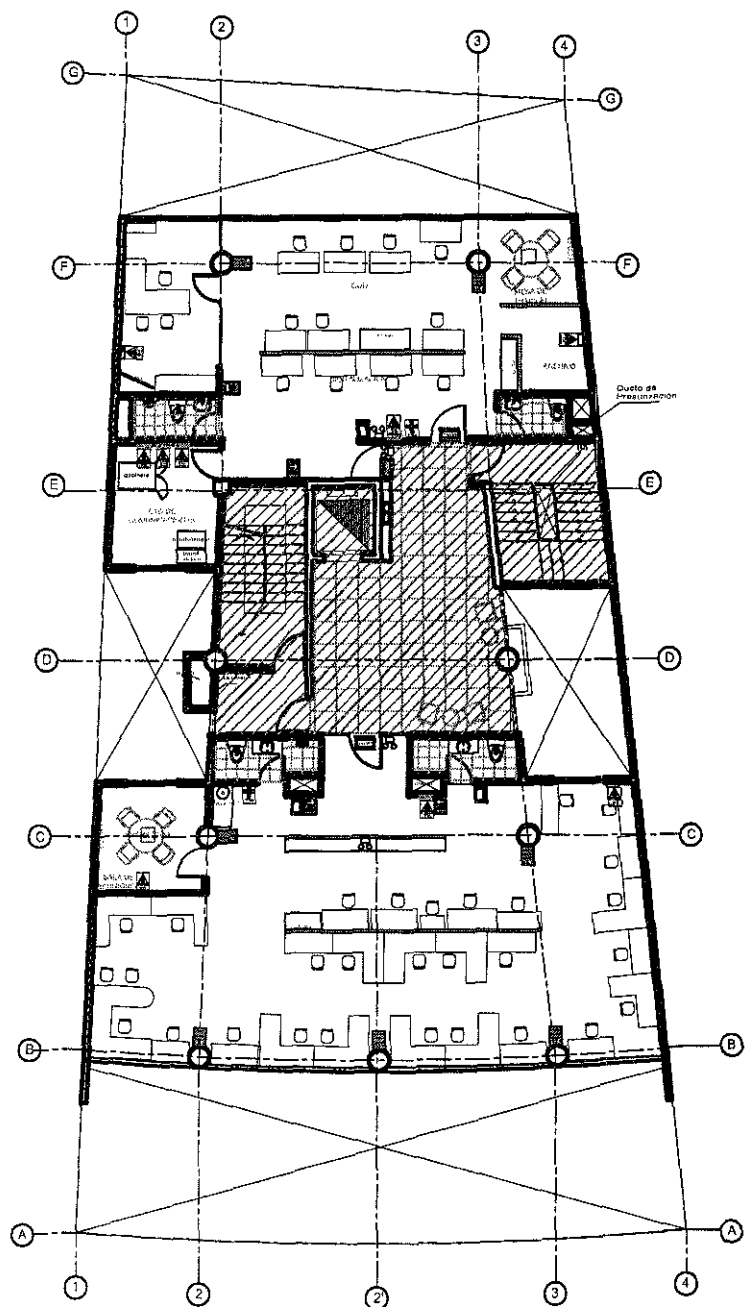
COD. PROJ: - ESC: 1 / 75

ARCHIVO CAD:

VB: LOC DIBUJO: MOR

LAMINA:

S-02



LEYENDA	
- SEÑALIZACIÓN EMERGENCIA:	
SALIDA (proporcional) cartel luminiscente en pared	
ACCESO DE SALIDA EMERGENCIA cartel luminoso en pared	
ACCESO DE SALIDA cartel luminoso en pared	
PLANA DE SEGURIDAD INTERNA EN INCENDIOS cartel luminoso	
RIESGO ELÉCTRICO cartel luminoso	
PROHIBIDO FUMAR cartel luminoso	
USO PROHIBIDO EN EMERGENCIAS cartel luminoso	
BOTQUIN cartel luminoso	
BALSA ESCALERA cartel luminoso	
PUERTA DE FUGA cartel luminoso	
- EQUIPOS DE EVACUACIÓN	
LUZ DE EMERGENCIA	
CIERRA PUERTAS, BARRA ANTIPÁNICO	
CORTAFUEGO, CERRAPUERTAS, BARRA ANTIPÁNICO	
- EQUIPOS CONTRA INCENDIOS	
EXTINTOR: 0kg - 0kg	
ESTACION MANUAL ALARMA DE FUEGO	
LUZ ESTROBOCÓPICA + SIRENA	
DETECTORES DE HUMO	
CARTEL AFORD cartel luminoso	
CARTEL NO FUMAR SALIDA cartel luminoso	



PISO 03

OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ.

Arquitectura Ingeniería

PROYECTO:

VARQ_OSIPTEL_EXPEDIENTE
INDECI_ARQUITECTURA_11.14

UBICACION:

Av. Galvez Barrenechea N°133 -
San Isidro - Lima

CIUDAD:

Lima

PAIS:

Peru

PLANO:

SEÑALIZACION
PISO 03

PROFESIONAL RESPONSABLE:

FECHA ELAB:
06.14

FECHA PLOTEO:
04.15

COD. PROJ:

ESC: 1 / 75

ARCHIVO CAD:

VB:

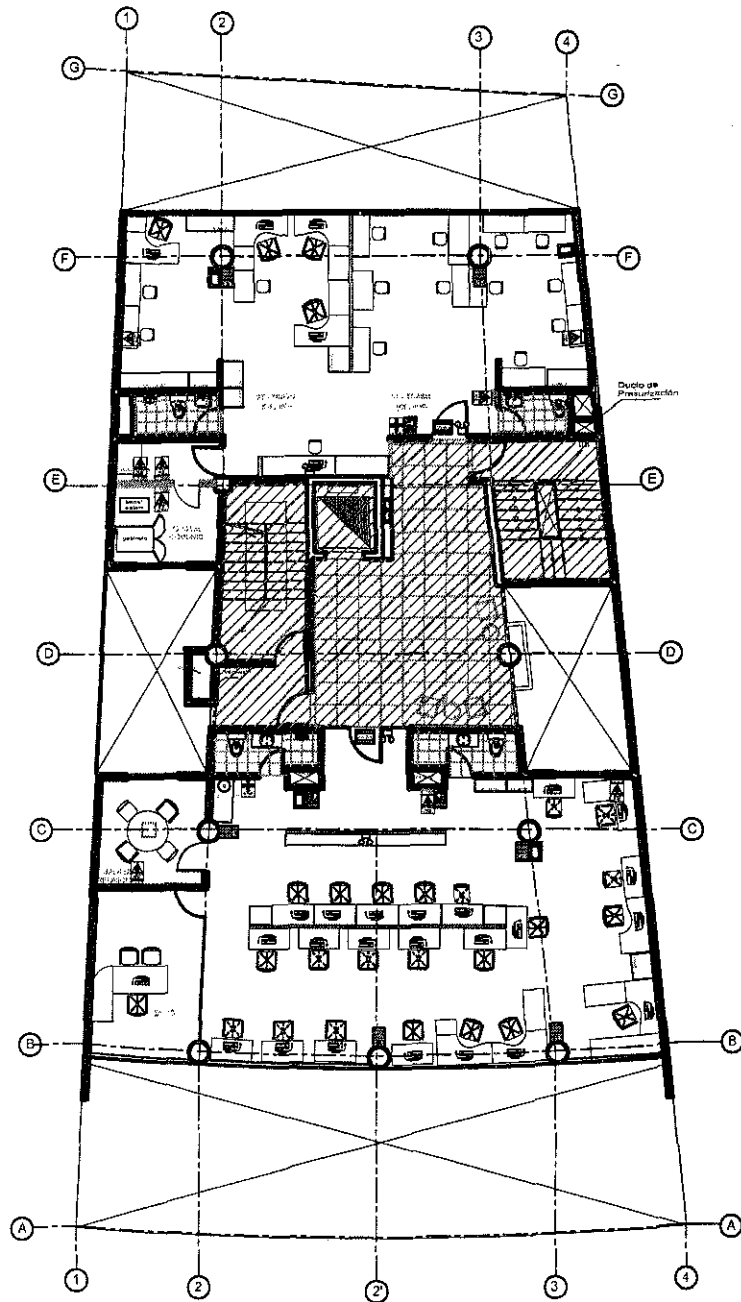
LOC

DIBUJO:

MDR

LAMINA:

S-03



LEYENDA	
- SEÑALIZACIÓN EMERGENCIA	
SALIDA (evacuación) cartel luminoso en pared	
ACCESO DE SALIDA EMERGENCIA cartel luminoso en pared	
ACCESO DE SALIDA cartel luminoso en pared	
TONA DE SEGURIDAD INTERNA EN PASAJOS cartel luminoso	
RIESGO ELÉCTRICO cartel luminoso	
PROHIBIDO FUMAR cartel luminoso	
USO PROHIBIDO EN EMERGENCIAS cartel luminoso	
SOTOLIN cartel luminoso	
BAJA ESCALERA cartel luminoso	
PU DE RISCO cartel luminoso	
- EQUIPOS DE EVACUACIÓN	
LUZ DE EMERGENCIA	
CIERRA PUERTAS, BARRA ANTIPÁNICO	
CORTAPLEGIO, CERRAPUERTAS, BARRA ANTIPÁNICO	
- EQUIPOS CONTRA INCENDIOS	
EXTINTOR: Bkg - Spj	
ESTACION MANUAL ALARMA DE FUEGO	
LUZ ESTROBOSCOPICA - SIRENA	
DETECTOR DE FUMOS	
CARTEL AFORO cartel luminoso	
CARTEL NO HAY SALIDA cartel luminoso	



PISO 04

OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ.
Arquitectura Ingeniería

PROYECTO:
VARQ OSIPTEL EXPEDIENTE
INDECI_ARQUITECTURA_11.14

UBICACION:
Av. Galvez Barrenechea N°133 -
San Isidro - Lima

CIUDAD: Lima PAIS: Peru

PLANO:
SEÑALIZACION
PISO 04

PROFESIONAL RESPONSABLE:

FECHA ELAB: 06.14 FECHA PLOTEO: 04.15

COD. PROJ: ESC: 1 / 75

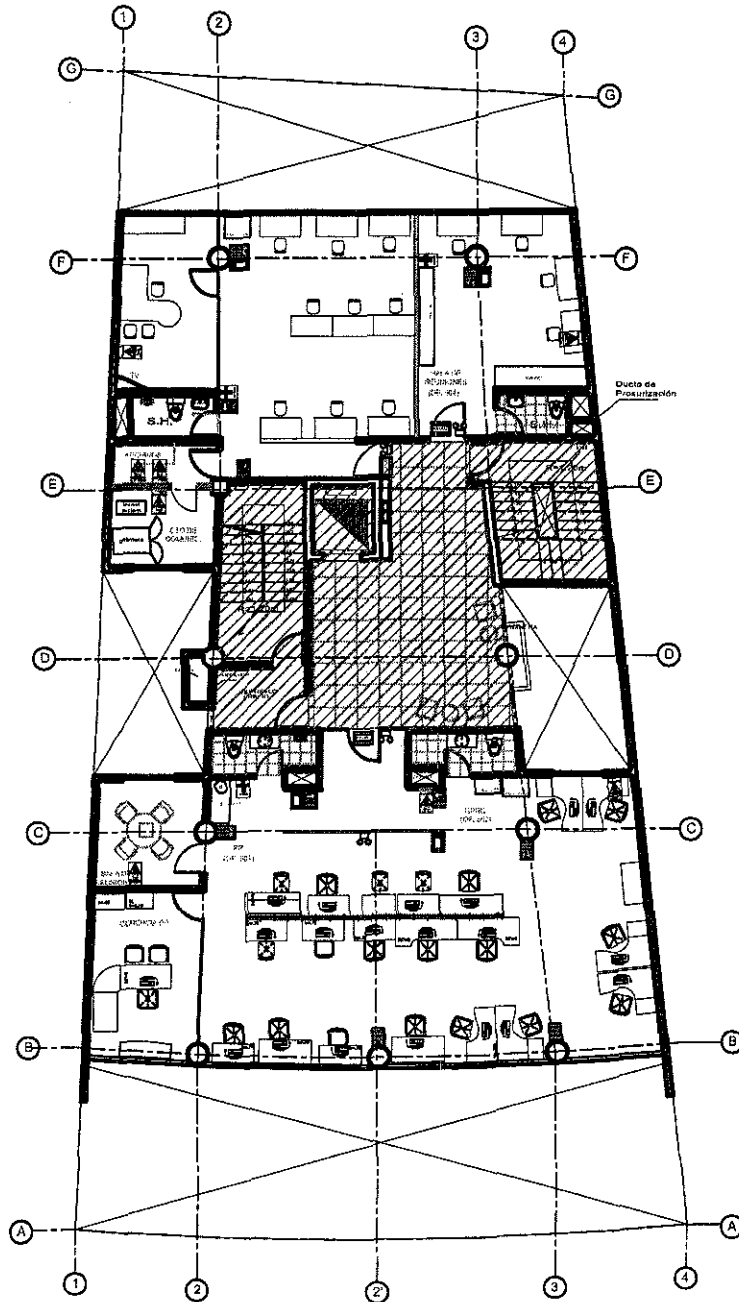
ARCHIVO CAD:

VB: LOC DIBUJO: MDR

LAMINA:

S-04

PLANO DE EMERGENCIAS
SEGUNDO MÓDULO



LEYENDA	
- SEÑALIZACIÓN EMERGENCIA -	
SALIDA (dirección)	
ACCESO DE SALIDA EMERGENCIA	
ACCESO DE SALIDA	
ZONA DE SEGURIDAD INTERNA EN SISMOS	
RIESGO ELÉCTRICO	
PROHIBIDO FUMAR	
USO PROHIBIDO EN EMERGENCIAS	
EXTINTOR	
BAJA ESCALERA	
PUENTE PASADIZO	
- EQUIPOS DE EVACUACIÓN -	
LUZ DE EMERGENCIA	
CERRA PUERTAS, BARRA ANTIPÁNICO	
CORTAFUEGO, CERRAPUERTAS, BARRA ANTIPÁNICO	
- EQUIPOS CONTRA INCENDIOS -	
EXTINTOR: Bkg - Bkg	
ESTACION MANUAL ALARMA DE FUEGO	
LUZ ESTROBOSCÓPICA Y SIRENA	
DETECTORES DE FUEGO	
CARTEL AFORO	
CARTEL NO HAY SALIDA	



PISO 05

OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ
Architecture Ingeniería

PROYECTO:
VARQ_OSIPTEL_EXPEDIENTE
INDECI_ARQUITECTURA_11.14

UBICACIÓN:
Av. Galvez Barronechea N°133 -
San Isidro - Lima

Ciudad: Lima País: Peru

PLANO: SEÑALIZACIÓN
PISO 05

PROFESIONAL RESPONSABLE:

FECHA ELAB: 06.14 FECHA PLANEO: 04.15

COD. PROY: LSC: 1/75

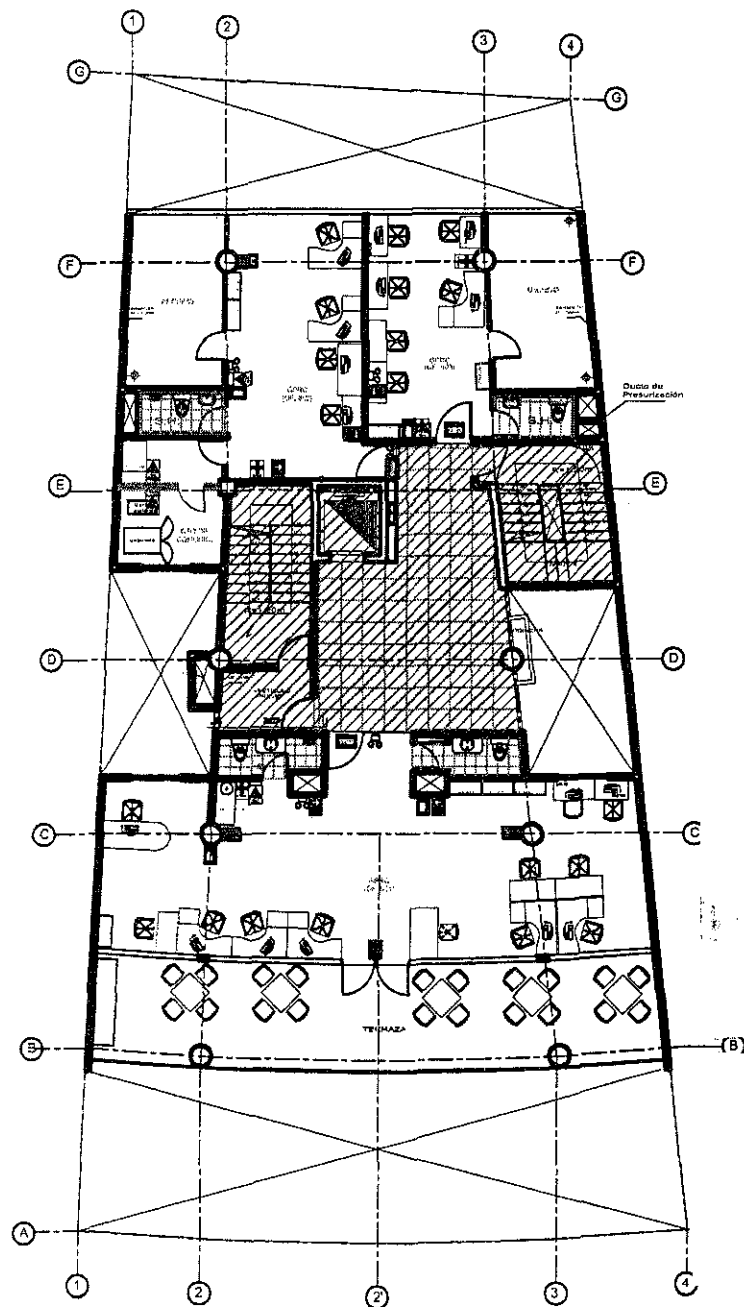
ARCHIVO CAD:

VB: LOC DIBUJO: MDR

LAMINA:

S-05

PROYECTO: OSIPTEL
VARQ



LEYENDA	
- SEÑALIZACIÓN Y EMERGENCIAS -	
SALIDA (dirección) cartel fotoluminisciente en pared	← →
ACCESO DE SALIDA EMERGENCIA cartel fotoluminisciente en pared	EXIT
ACCESO DE SALIDA cartel fotoluminisciente en pared	SAIDA
CUENA DE SEGURIDAD INTERNA EN SISMOS cartel fotoluminisciente	SE
RIESGO ELÉCTRICOS cartel fotoluminisciente	⚡
PROHIBIDO FUMAR cartel fotoluminisciente	NO FUMAR
USO PROHIBIDO EN EMERGENCIAS cartel fotoluminisciente	NO ENTRAR
BOTÓN cartel fotoluminisciente	+
BALTA ESCALERA cartel fotoluminisciente	↓
PI DE PISO cartel fotoluminisciente	PI
- EQUIPOS DE EVACUACIÓN -	
LIZ DE EMERGENCIA	☼
CERRA PUERTAS, BARRA ANTIPANICO	FCP
CORTAFUEGO, CERRAPUERTAS, BARRA ANTIPANICO	+
- EQUIPOS CONTRA INCENDIOS -	
EXTINTOR: (Bkg - BP)	EXTINTOR
ESTACION MANUAL ALARMA DE FUEGO	ALARMA
LIZ ESTINGUIDORINA Y SINTIA	EXTINTOR
QUILLOCHES AL FUEGO	EXTINTOR
CARTEL AFORO cartel fotoluminisciente	AFORO
CARTEL NO HAY SALIDA cartel fotoluminisciente	NO HAY SALIDA



PISO 06

OBSERVACIONES PROYECTO: FECHA:

OSIPTEL

VARQ
Arquitectura Ingenieria

PROYECTO:
VARQ_OSIPTEL_EXPEDIENTE
INDECI_ARQUITECTURA_11.14

UBICACION:
Av. Galvez Barrenechea N°133 -
San Isidro - Lima

CIUDAD: Lima PAIS: Peru

PLANO:
SEÑALIZACION
PISO 06

PROFESIONAL RESPONSABLE:

FECHA ELAB: 06.14 FECHA PLOT: 04.15

COD. PROJ: ESC: 1 / 75

ARCHIVO CAD:

VB: LOC DIBUJO: MDR

LAMINA:

S-06

