

CENTRO NEUROQUIRÚRGICO

ESCALA 1:500

PLANO DE UBICACION

ESC 1/500

CUADRO NORMATIVO				CUADRO DE AREAS (m2.)					
PARAMETROS	NORMATIVO	PROYECTO	PISO / NIVEL	NUEVO	EXISTENTE	DEMOLICION	AMPLIACION	REMODELACION	SUB TOTAL
USOS	H3 (HOSPITAL GENERAL)	H3 (HOSPITAL GENERAL)	SECTOR 1					149.44 m2	149.44 m2
DENSIDAD NETA	NO SE INDICA	NO SE INDICA	SECTOR 2					145.48 m2	145.48 m2
COEFICIENTE EDIFICACION	RESULTANTE DEL PROYECTO	RESULTANTE DEL PROYECTO	SECTOR 3					137.33 m2	137.33 m2
% AREA LIBRE	-	-	SECTOR 4					64.45 m2	64.45 m2
ALTURA MAXIMA	-	-							
RETIRO MINIMO	FRONTAL	-							
	LATERAL	-							
	POSTERIOR	-							
ALINEAMIENTO FACHADA	-	-							
AREA LOTE NORMATIVO	36 000 m2 a 80 000 m2	21 300.154 m2							
FRENTE MINIMO NORMATIVO	-	-							
N° ESTACIONAMIENTOS	-	-							



LOCALIZACION

ESC 1/10 000

ZONIFICACION : H3 (HOSPITAL GENERAL)

AREA DE TRATAMIENTO: IV

CALIFICACIÓN DE BIEN CULTURAL: INMUEBLE DE ENTORNO

DEPARTAMENTO : LIMA
PROVINCIA : LIMA
DISTRITO : CERCADO DE LIMA
URBANIZACIÓN : BARRIOS ALTOS
NOMBRE DE LA VIA : JR. ANCASH
NUMERO DEL INMUEBLE : 1271
MANZANA :
LOTE :
SUBLOTE :
FIRMA ADMINISTRADO:

FIRMA Y SELLO DEL PROFESIONAL:



ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP: 30286

PROYECTO

"REFACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO NEUROQUIRÚRGICO
DEL INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS"

PLANO

UBICACIÓN Y LOCALIZACIÓN

LAMINA

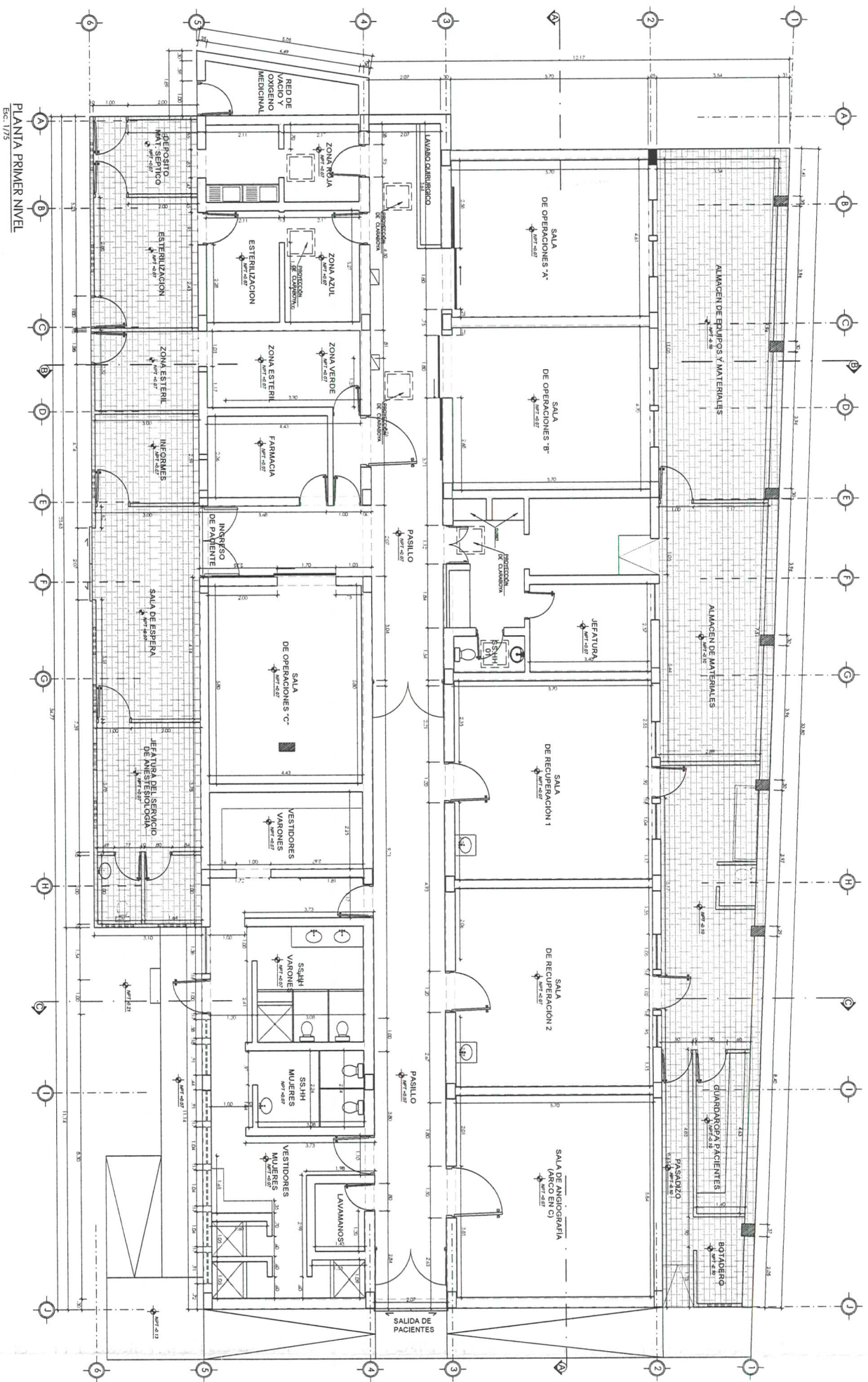
ESCALA

INDICADA

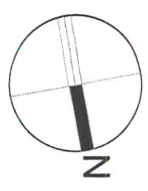
FECHA

MAYO-2025

U-01



LEYENDA	
	MUROS DE ALBANILERÍA
	TABICUERÍA PREFABRICADO (DRYWALL)
	COBERTURA DE MANTO ASFALTICO
h = 3.34	



PROPIETARIO :



PROYECTO :

TERACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO NEUROQUIRÚRGICO DEL INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

DIRECCION :

Departamento : LIMA
Distrito : LIMA
Provincia : CERCADO DE LIMA
Derección : BARRIOS ALTOS

PROFESIONAL :

ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHÓN COSME
CAP: 30286

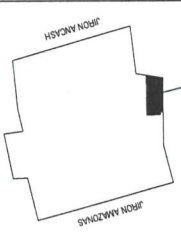
FIRMA DEL PROFESIONAL :

ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP: 30286



REFERENCIA :

CNO



PLANO :

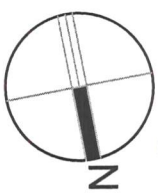
ESTADO ACTUAL
PRIMER NIVEL

VER:

ESCALA :	1/75
FECHA :	ABRIL 2025
LÁMINA :	

ARQUITECTURA	
EA-01	





PROPIETARIO :

INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :

"REACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO
NEUROLÓGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS"

DIRECCIÓN :

Departamento : IUMA
Proyecto : CERCAJO DEL IUMA
Dirección : J. ANCAH 1271
BARRIO ALTO

PROFESIONAL :

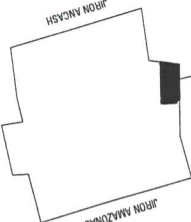
ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHÓN COSME
CAP: 30286

FIRMA DEL PROFESIONAL:



ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP: 30286

REFERENCIA :



PLANO :

ESTADO ACTUAL
PLANO DE TECHOS

V.B. :

ESCALA :

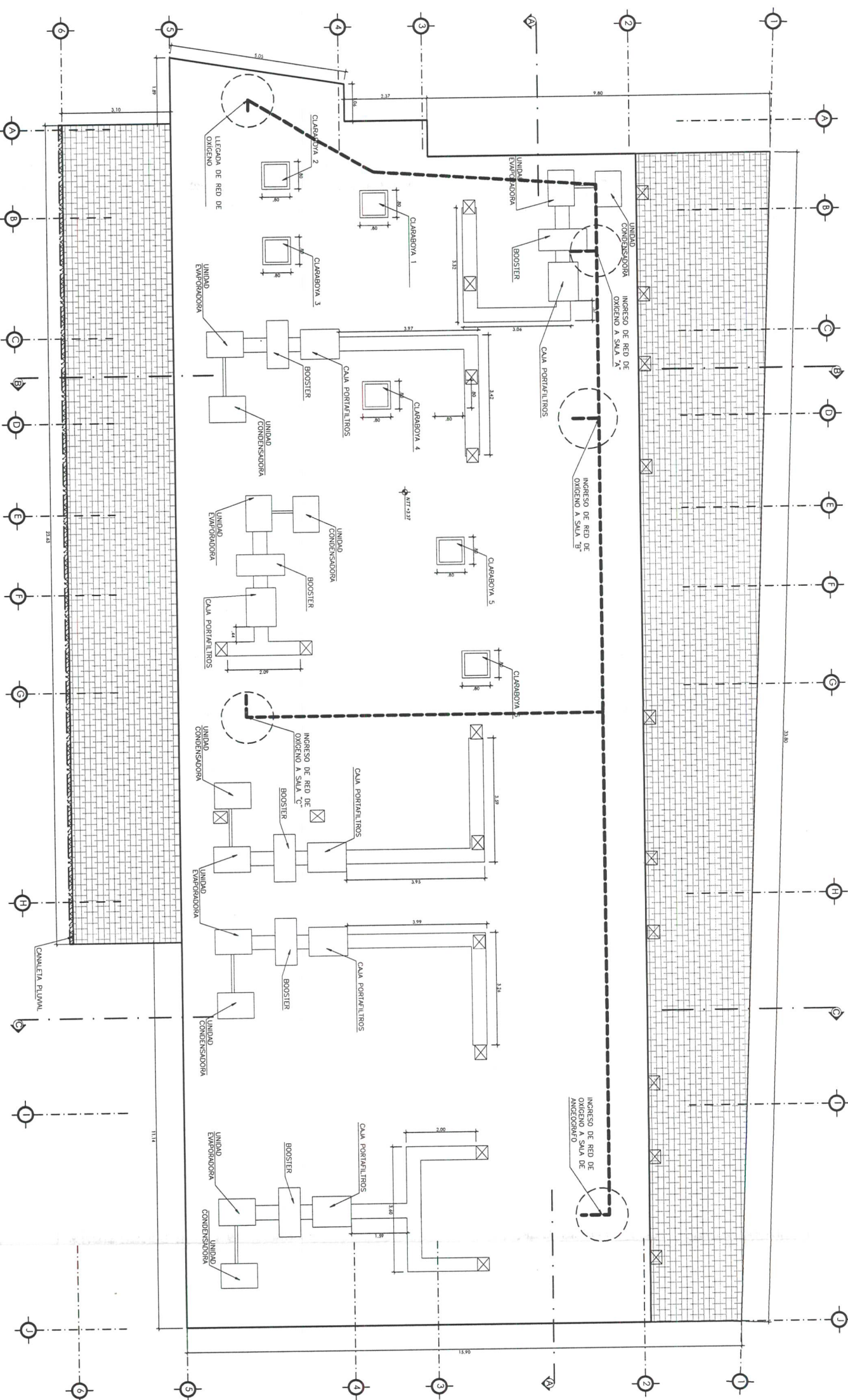
1/75

FECHA :

ABRIL 2025

LÁMINA :

EA-02



PLANTA DE TECHOS
Esc. 1/75

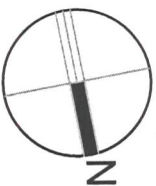
LEYENDA

- LADRILLO PASTELERO
- COBERTURA DE MANTO ASFALTICO
h = 3.34
- RED DE OXIGENO Y VACÍO MEDICINAL

NOTA

* Se observa una gran cantidad de equipos mecánicos sin un orden en el techo, lo cual tiene que reubicarse para poder intervenir el techo y evitar filtraciones de agua hacia el interior.
* Asimismo, las tuberías de de las instalaciones deberían estar adosadas, no empotradas.





PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :

"REFACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO
NEUROQUIRÚRGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS"

DIRECCIÓN :

Departamento : IMA
Distrito : IMA
Provincia : CERCADO DE IMA
Dirección : MANO ALTO

PROFESIONAL :

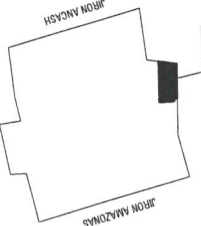
ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHÓN COSME
CAP: 30286

FIRMA DEL PROFESIONAL:



ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP: 30286

REFERENCIA :



PLANO :

ESTADO ACTUAL
CORTES

V.B. :

ESCALA :

FECHA :

LÁMINA :

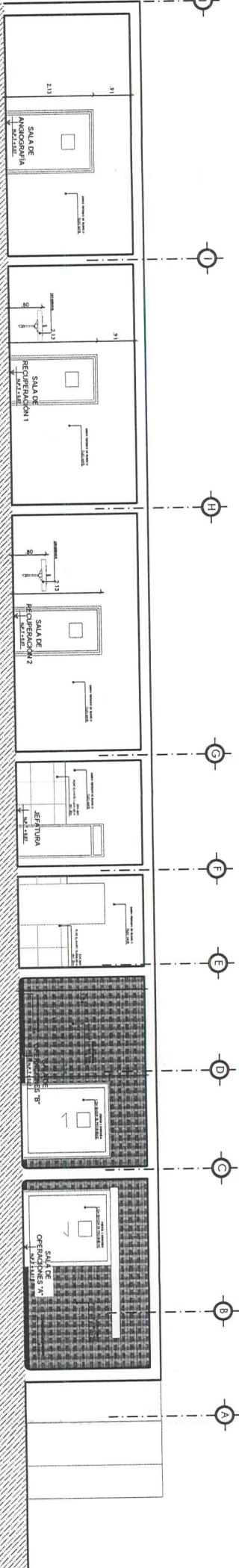
ARQUITECTURA

EA-03

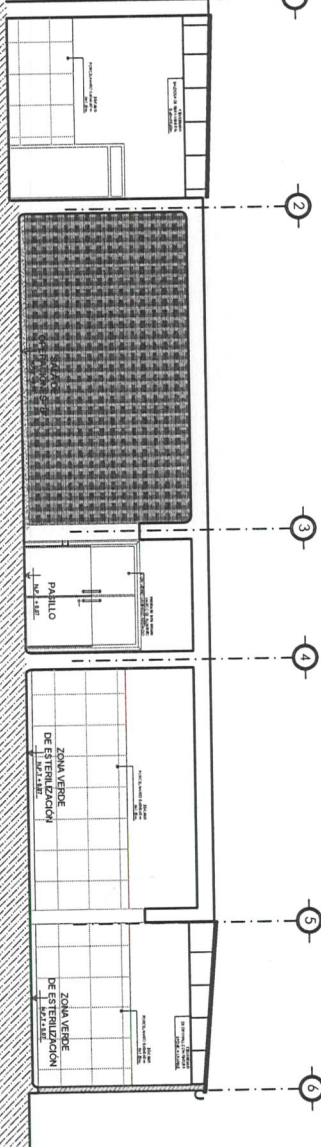
NOTA

* Se ha verificado que varios ambientes no cuentan con el recubrimiento adecuado en pisos y muros conforme a los estándares sanitarios requeridos, ni con zócalos sanitarios perimetrales que aseguren una correcta limpieza y desinfección. Asimismo, se evidencian deficiencias en los acabados arquitectónicos, tales como empalmes irregulares, materiales no compatibles con uso clínico y deterioro superficial. Adicionalmente, la distribución espacial de ciertos ambientes no responde a criterios funcionales ni de flujo clínico eficiente, lo cual afecta la operatividad del área y el cumplimiento normativo.

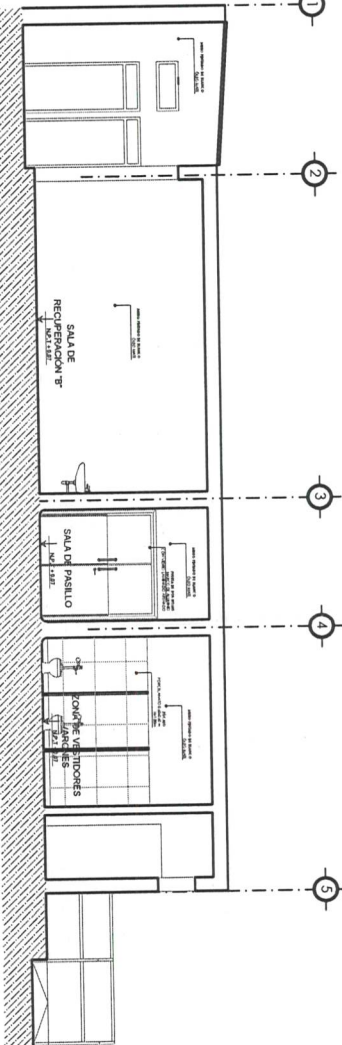
CORTE A-A
Esc. 1/75

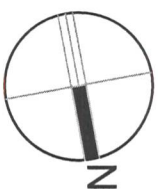


CORTE B-B
Esc. 1/75



CORTE C-C
Esc. 1/75





226
02/05

PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS
FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGÍA

PROYECTO :

REFACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO
NEUROQUIRÚRGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

DIRECCIÓN :

Departamento : IMA
Distrito : LIMA
Provincia : CERCAJO DE LIMA
Dirección : J. ANCAH 1271
BARRIOS ALTOS

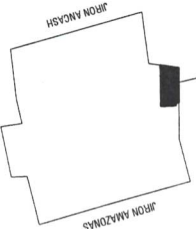
PROFESIONAL :

ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHÓN COSME
CAP: 30286

FIRMA DEL PROFESIONAL:



REFERENCIA :



PLANO :

ESTADO ACTUAL
CORTES

V.B. :

ESCALA :

1/75

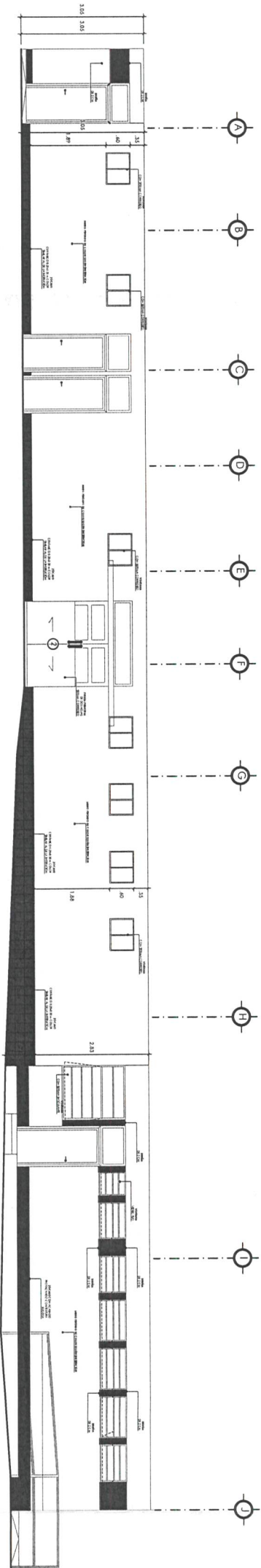
FECHA :

ABRIL 2025

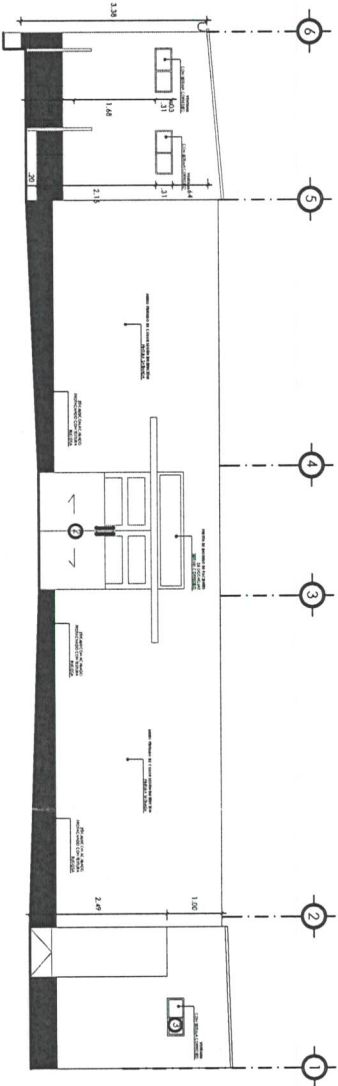
LÁMINA :

EA-04

ELEVACIÓN PRINCIPAL
Esc: 1/75



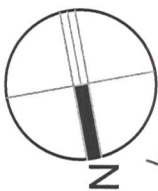
ELEVACIÓN LATERAL
Esc: 1/75



NOTA

* En la actual fachada del Centro Neuroquirúrgico, Se identificaron ventanas de tipo antiguo en mal estado de conservación, presentando deterioro estructural y deficiencias en el sellado. Asimismo, se observa pintura descascarada en paramentos verticales, zócalos desprendidos o ausentes en diversos tramos, y puertas de madera de fabricación antigua con daños visibles, tales como golpes, astillamientos y pérdida de material superficial (quinaduras), comprometiendo la funcionalidad y condiciones higiénicas del ambiente.





INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

PROYECTO :
REFACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO NEUROQUIRÚRGICO DEL INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

DIRECCIÓN :

Departamento : LIMA
Dibujó : LIMA
Provisto : CERCAJO DE LIMA
Dirección : J. ARCAJO 1271
Barrios ALTOS

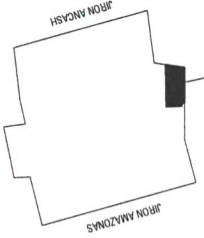
PROFESIONAL :

ARQUITECTA
ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
CAP: 30286

FIRMA DE PROFESIONAL:

ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP: 30286

REFERENCIA :



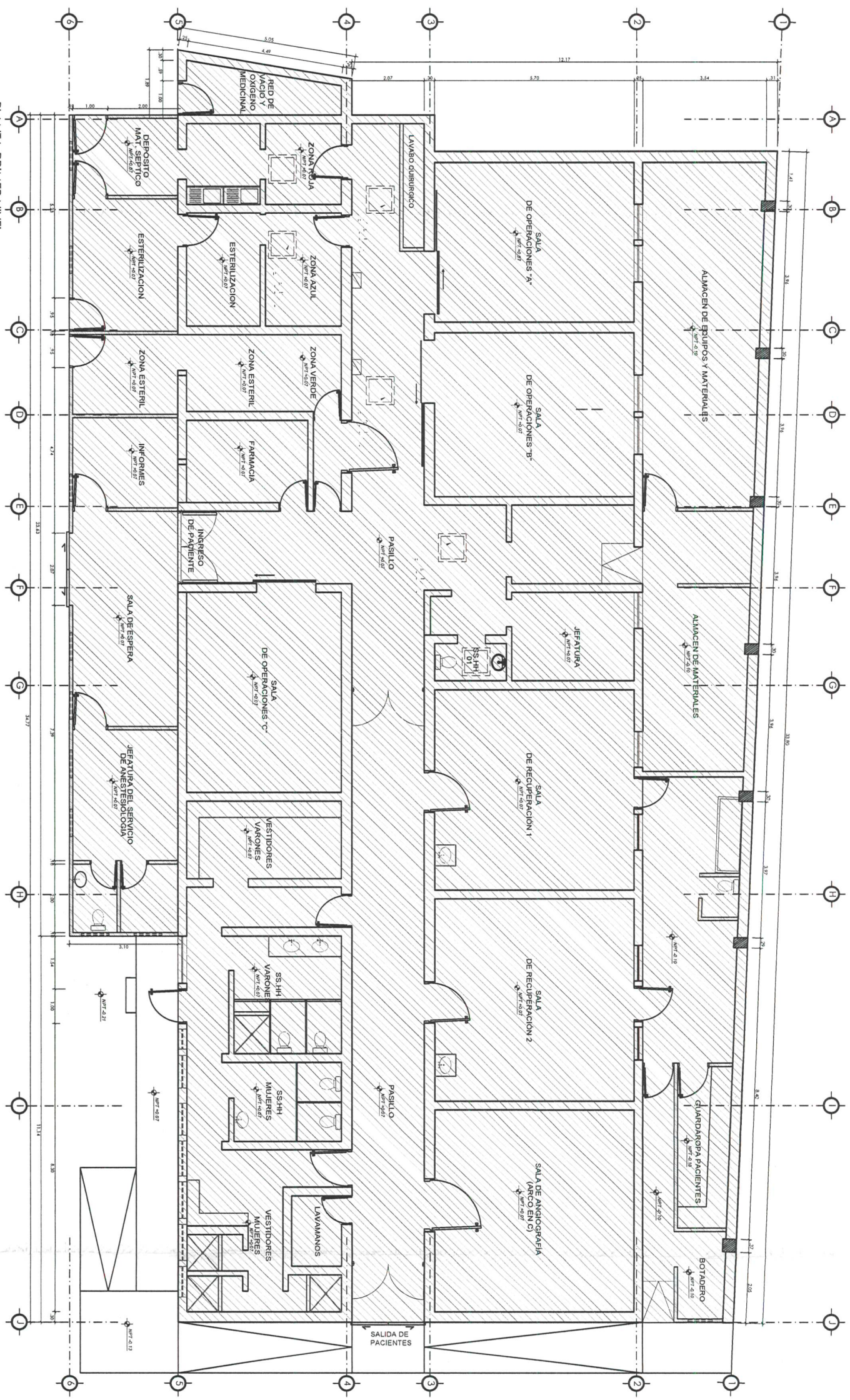
PLANO :
PLANO DE INTERVENCIÓN

V.B. :

ESCALA :
1/75
FECHA :
ABRIL 2025
LÁMINA :

ARQUITECTURA

I-01



PLANTA PRIMER NIVEL
Esc. 1/75

LEYENDA

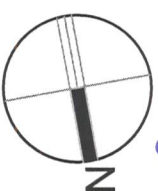
Área de Intervención

NOTA

* Se llevará a cabo la implementación del primer nivel del Centro Neuroquirúrgico, la cual incluirá el cambio de acabados conforme a la Norma 119 para establecimientos de salud de tercer nivel. Asimismo, se realizarán algunas modificaciones en los ambientes para asegurar su funcionalidad.

* Asimismo, en los techos se retirará todo el ladrillo pastlero con el fin de impermeabilizar la superficie y vaciar un nuevo contrapiso, lo que permitirá prevenir inundaciones a futuro. Además, se contempla realizar el mantenimiento y mejora de la cobertura existente.





224

PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :

REFACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO
NEUROLÓGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

DIRECCIÓN :

Desarrollado por : IMA
Diseño : IMA
Proyecto : CERCADO DE IMA
Dirección : J. ANCHAY 1271
BARROS ALTOS

PROFESIONAL :

ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHÓN COSME
CAP: 30286

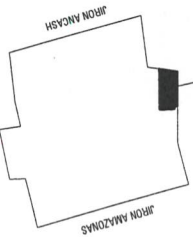
FIRMA DEL PROFESIONAL:

ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP: 30286



REFERENCIA :

CMB



PLANO :

TRABAJO
PRELIMINARES
REMOCION DE TECHOS

V.B. :

ESCALA :

1/75

FECHA :

ABRIL 2025

LÁMINA :

TP-01

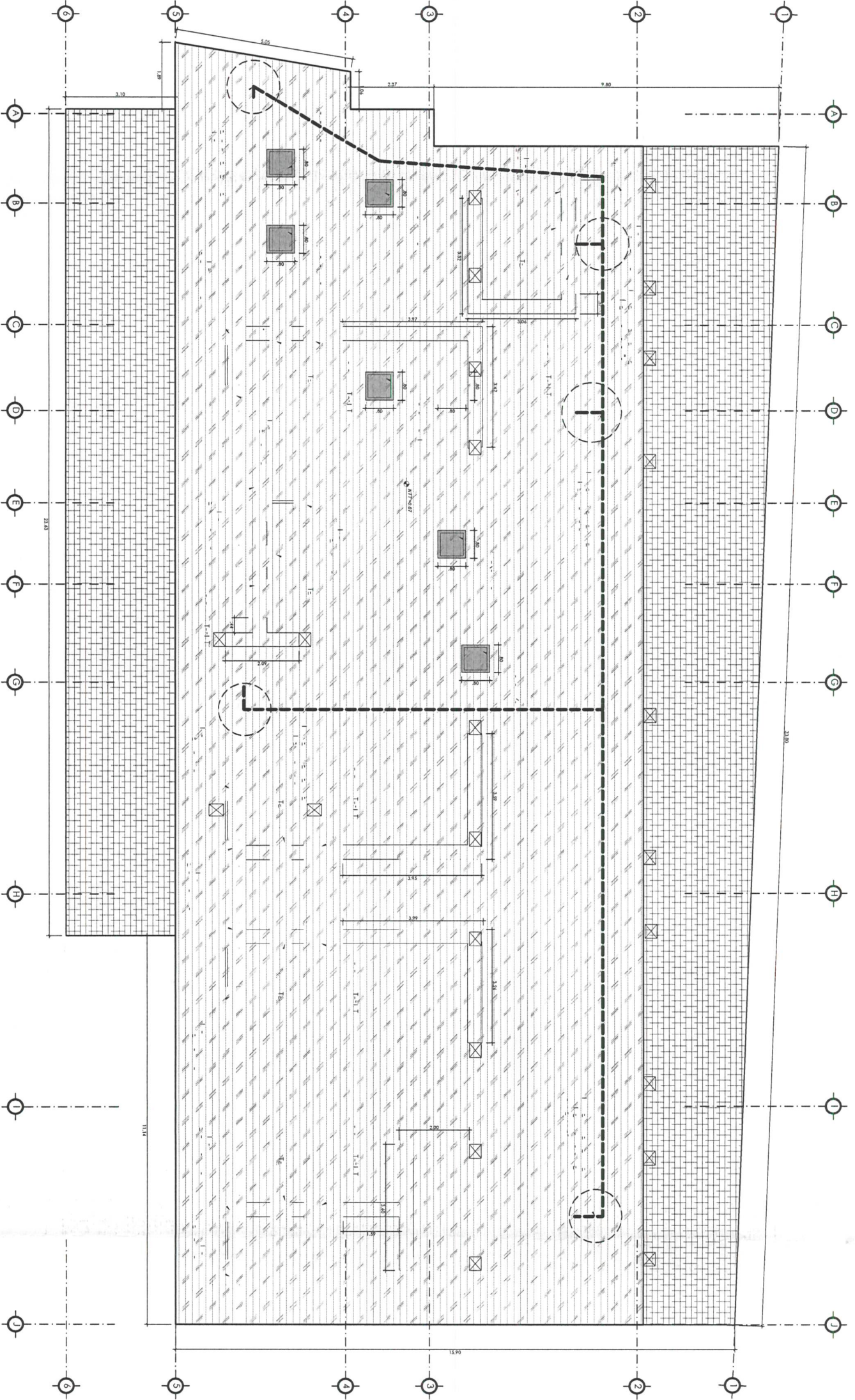
ARQUITECTURA

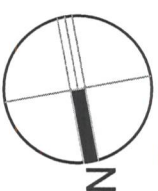
LEYENDA

- REMOCIÓN DE TECHO PASTELERO
- DESMONTAJE DE COBERTURA Y FCR DE DRYWALL
- ELIMINACION DE CLARABOYAS

PLANTA DE TECHOS

Escala: 1/75





PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

PROYECTO :

RECONSTRUCCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO NEUROQUIRÚRGICO DEL INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

DIRECCIÓN :

Departamento : UIMA
Batalla : UIMA
Provincia : CERCADO DE UIMA
Dirección : 3. ANICASH 1271
BARRIOS ALTOS

PROFESIONAL :

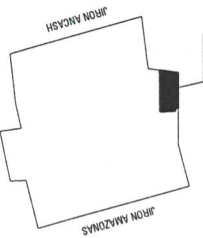
ARQUITECTA
ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
CAP: 30286

FIRMA DEL PROFESIONAL:



ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP: 30286

REFERENCIA :



PLANO :

TRABAJO PRELIMINARES
REMOCION VARIOS

V.B. :

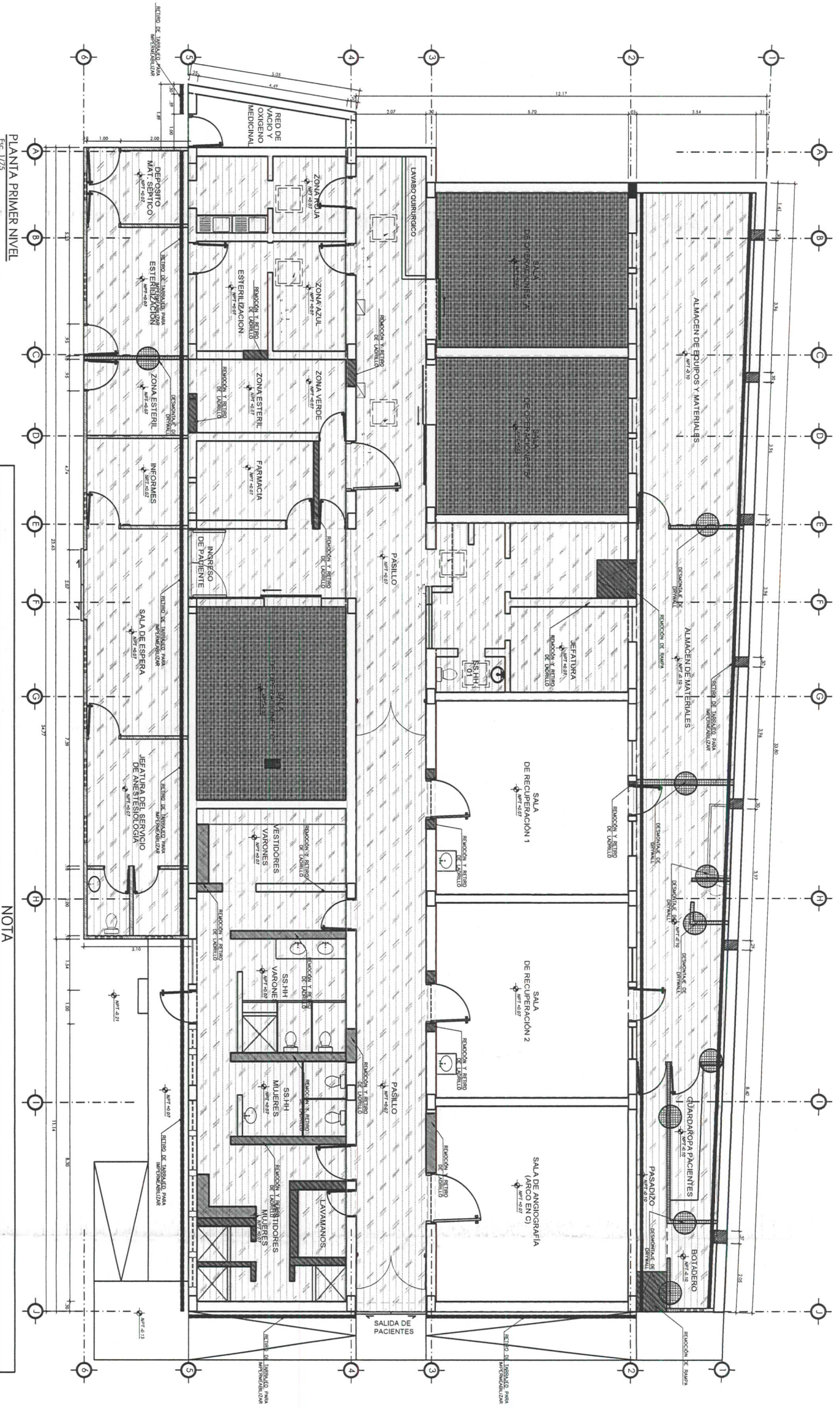
ESCALA :

FECHA :

LÁMINA :

TP-02

ARQUITECTURA



PLANTA PRIMER NIVEL
Esc. 1/75

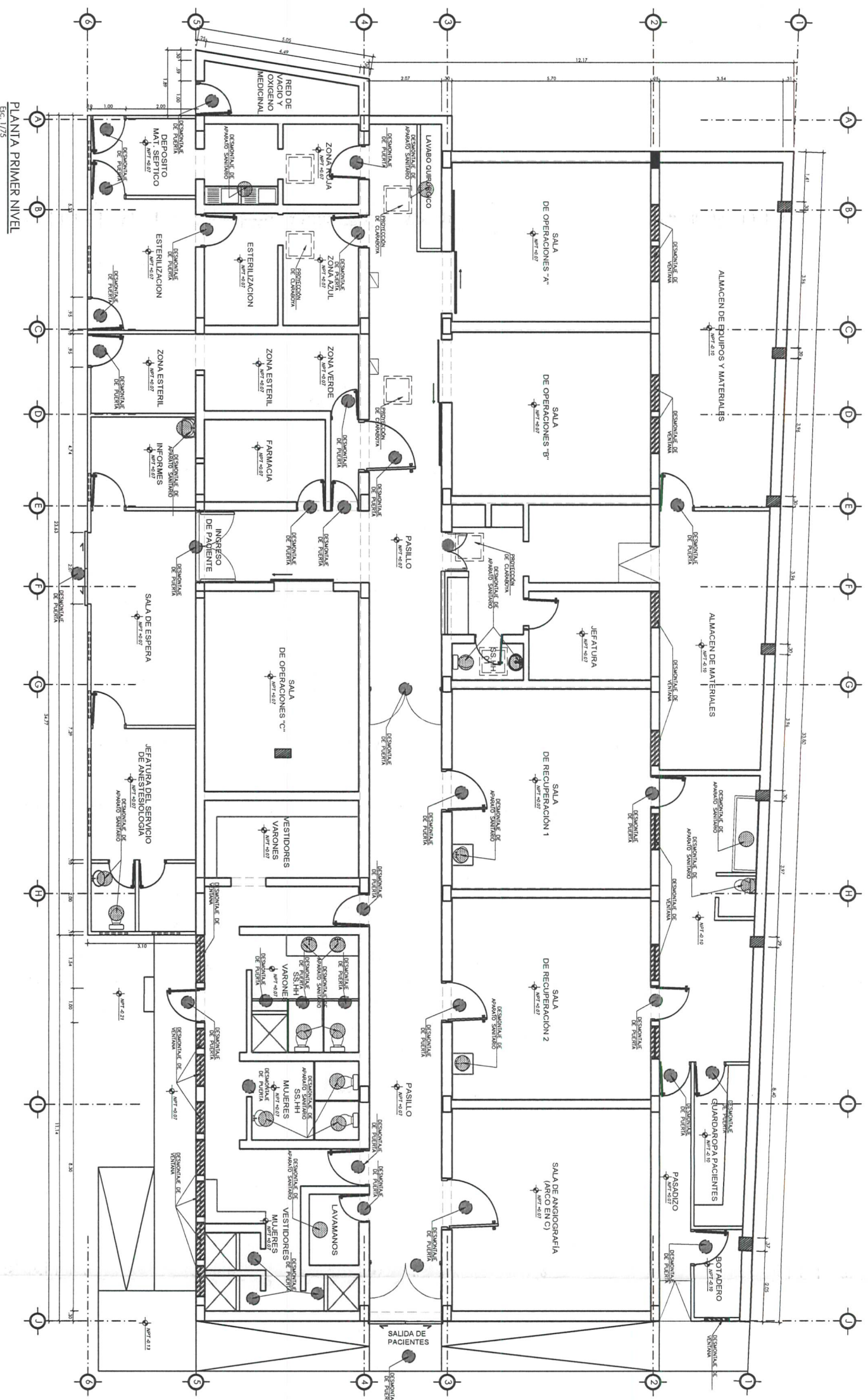
LEYENDA

	REMOCIÓN DE ENCHAPE
	RETIRO DE VINIL PARA PICADO DE PISO
	REMOCIÓN Y RETIRO DE LADRILLO
	DESMONTAJE DE DRYWALL
	RETIRO DE TARRAJEO PARA IMPERMEABILIZAR

NOTA

- * Se realizará el retiro del revestimiento de piso existente, ya sea de enchape cerámico u otro tipo, con la finalidad de instalar un nuevo acabado de porcelanato que cumpla con las normativas técnicas vigentes en cuanto a resistencia, durabilidad, facilidad de limpieza y condiciones de salubridad requeridas para establecimientos de salud.
- * Asimismo, conforme a lo indicado en los planos arquitectónicos, se procederá al desmontaje de tabiques de drywall y a la remoción de tabiques de albañilería (ladrillo), según corresponda, con el objetivo de redistribuir los espacios interiores de acuerdo a los nuevos requerimientos funcionales del Centro Neuroquirúrgico. Además, en el plano indica que se debe impermeabilizar las paredes.
- * Se deberá verificar en campo las condiciones del piso existente en las salas de Recuperación 1, Recuperación 2 y Angiografía, con el objetivo de evaluar si es posible ejecutar el nuevo enchape directamente sobre el revestimiento actual, sin necesidad de retirarlo. Esta decisión estará sujeta a que el piso existente se encuentre adecuadamente nivelado, sin desprendimientos, humedad ni fisuras, y que permita una correcta adherencia del nuevo porcelanato, cumpliendo con las normas técnicas y de calidad establecidas para ambientes hospitalarios.





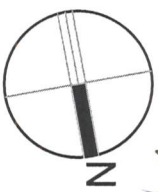
PLANTA PRIMER NIVEL
Esc. 1/75

LEYENDA	
	DESMONTAJE DE VENTANA
	DESMONTAJE DE PUERTA
	DESMONTAJE DE APARATO SANITARIO

NOTA

* Se procederá al desmontaje de las puertas y ventanas que se encuentren en mal estado de conservación o que no cumplan con las normativas técnicas vigentes en cuanto a seguridad, accesibilidad, aislamiento e higiene, a fin de ser reemplazadas por nuevas unidades que garanticen un correcto funcionamiento y adecuación al uso hospitalario.

* En cuanto al desmontaje de ventanas como en las Salas de operaciones, jefatura y la ventana de sala de recuperación 1 que da al almacén, serán tapiadas con drywall.



PROPIETARIO :

INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :

REACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO
NEUROQUIRÚRGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

DIRECCIÓN :

Desarrollo : IMA
Diseño : CECILIA DE IMA
Dirección : A. MACHÓN 1271
BARRIO ALTO

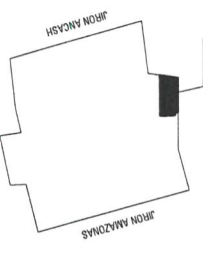
PROFESIONAL :

ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHÓN COSME
CAP: 30286

FIRMA DEL PROFESIONAL:

ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP: 30286

REFERENCIA :



PLANO :

TRABAJOS
PRELIMINARES
DESMONTAJE VARIOS

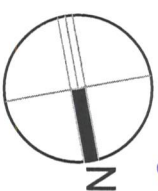
V.A. :

ESCALA :
1/75
FECHA :
ABRIL 2025
LABOR :
ABRIL 2025

ARQUITECTURA

TP-03





INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

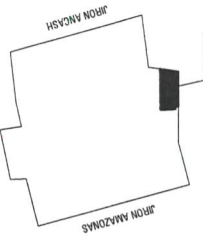
PROYECTO :
"REACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO
NEUROCIRÚRGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS"

DIRECCIÓN :
Departamento : IMA
Distrito : LIMA
Provincia : CERCADO DE LIMA
Dirección : J. ANCAISHI 1271
BARRIOS ALTOS

PROFESIONAL :
ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHÓN COSME
CAP: 30286



FIRMA DEL PROFESIONAL :
ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP: 30286

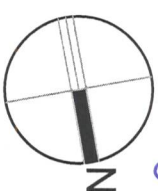


PLANO :
TRABAJO
PRELIMINARES
REMOCIÓN DE
ZOCALOS

ESCALA :
1/75
FECHA :
ABRIL 2025

TP-04





PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :

TERMINACIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO
NEUROLÓGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

DIRECCIÓN :

Departamento : IMA
Distrito : LIMA
Provincia : CERCADO DE LIMA
Dirección : 3. ANICASH 1271
BARRIOS ALTOS

PROFESIONAL :

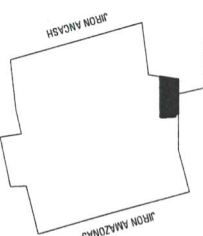
ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHÓN COSME
CAP. 30286

FIRMA DEL PROFESIONAL:



ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP. 30286

CNO



PLANO :

ZONIFICACIÓN
PROYECTADA
PRIMER NIVEL

V.B. :

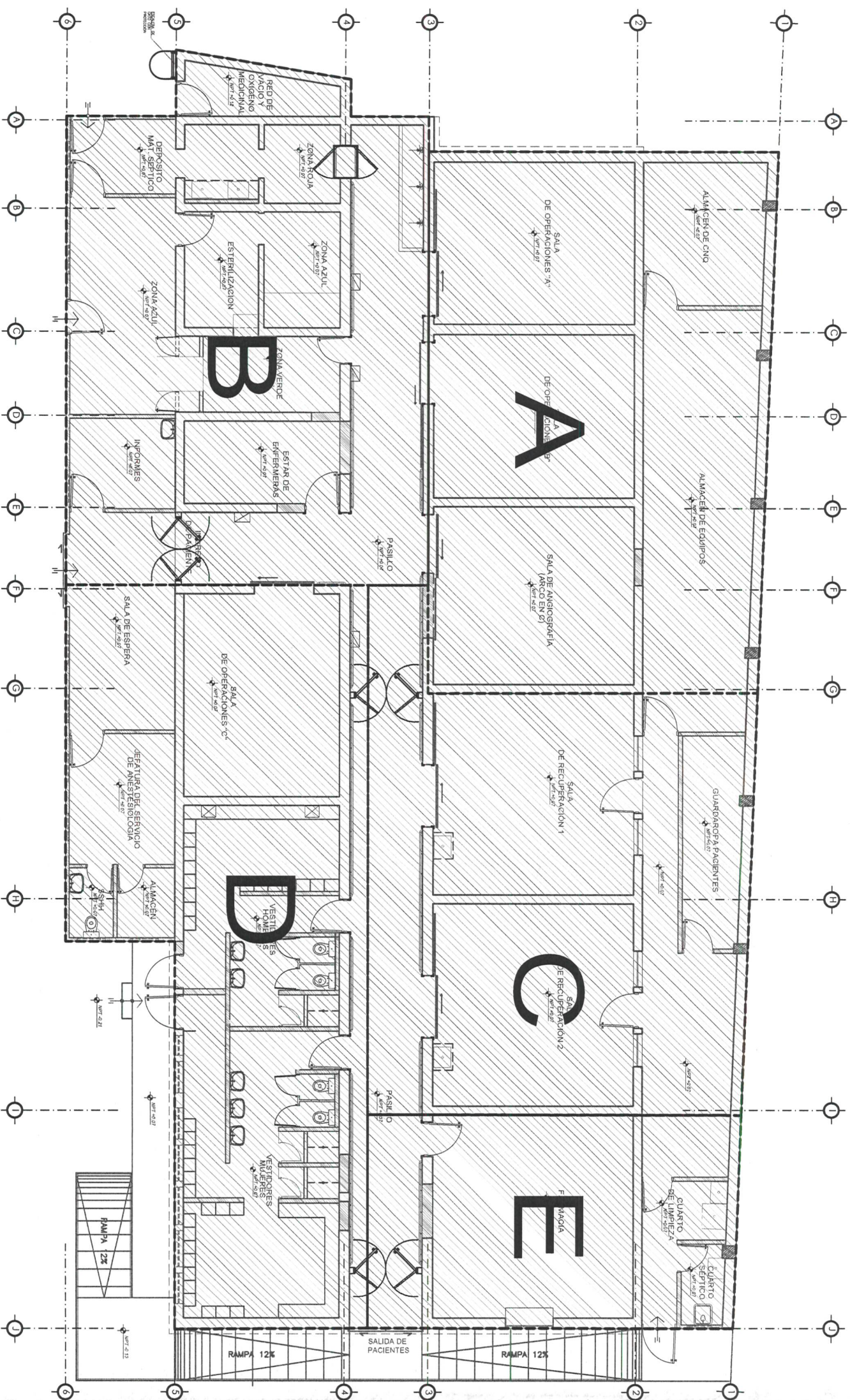
ESCALA :

FECHA :

LÁMINA :

ARQUITECTURA

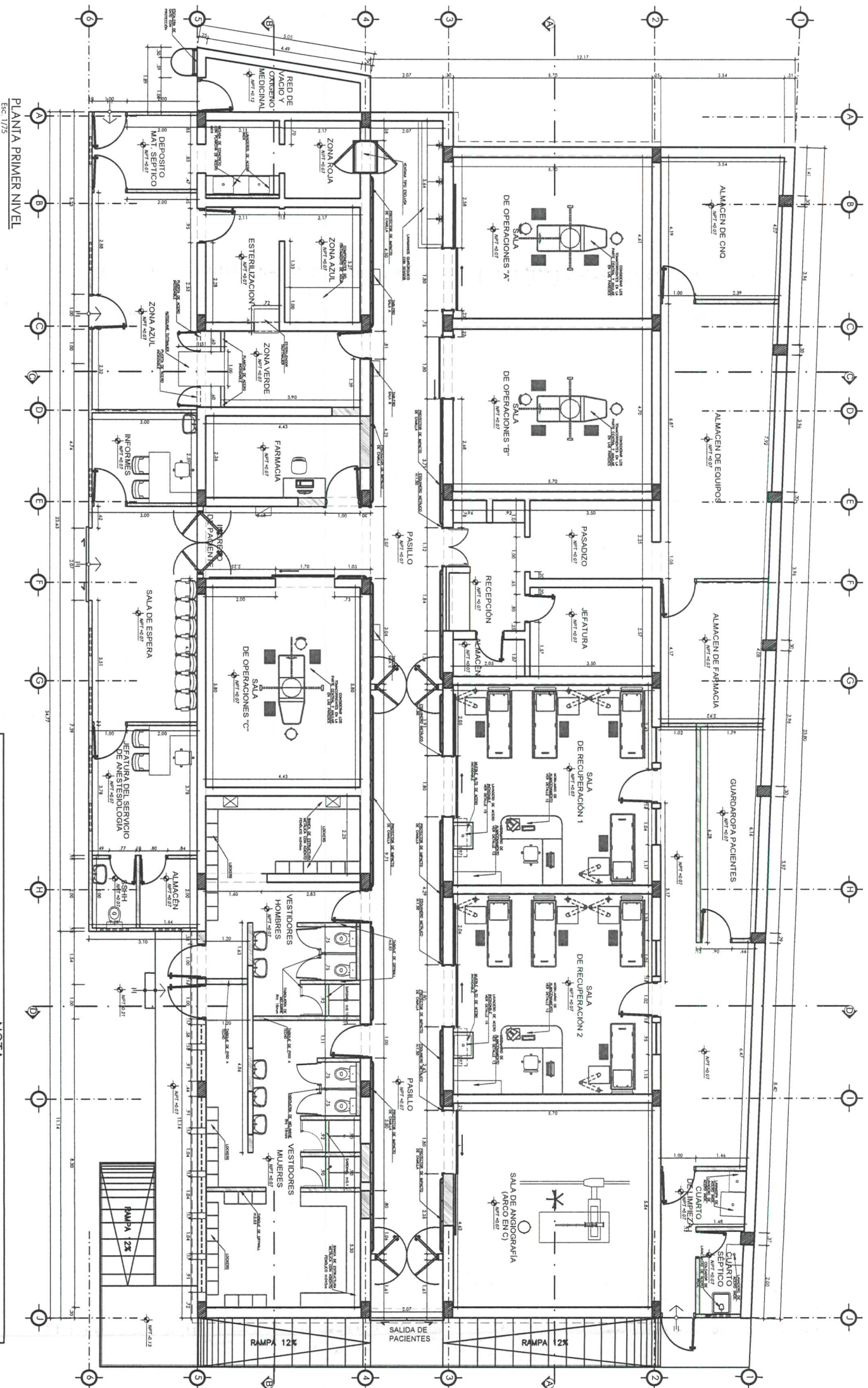
A-01



LEYENDA

- A ÁREA: 149.44 m2
- B ÁREA: 145.48 m2
- C ÁREA: 137.33 m2
- D ÁREA: 64.45 m2





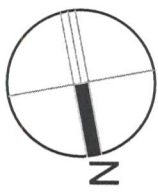
LEYENDA	
	MUROS DE ALBANILERIA
	TABICUERIA PREFABRICADO (DRYWALL FIBROCEMENTO)

* En caso se identifiquen en campo ventanas existentes que no se encuentran contempladas en los planos arquitectónicos y que no cumplan función alguna de ventilación ni iluminación natural, estas deberán ser cerradas mediante el tapiado con sistema drywall, garantizando la continuidad de los paramentos y el cumplimiento de los criterios de funcionalidad y control ambiental establecidos en el proyecto.

* Se deberá considerar la instalación de protectores de impacto para camillas fabricados en acero inoxidable, a una altura de 1.20 m sobre el nivel del piso terminado, así como esqueros de acero arquitectónicos.

NOTA

	PROPIETARIO :
	PROYECTO :
	DIRECCION :
	PROFESIONAL :
	FIRMA DEL PROFESIONAL :
	REFERENCIA :
	PLANO :
	V.B. :
	ECALA :
	FECHA :
	LAMINA :
	ARQUITECTURA
	A-02



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROPIETARIO :

PROYECTO :

"REACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO
NEUROLÓGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS"

DIRECCIÓN :

Desarrollo : IMA
Diseño : IMA
Proyecto : CERCAO DEL IMA
Dirección : J. ANICASH 1271
BARRIOS ALTOS

PROFESIONAL :

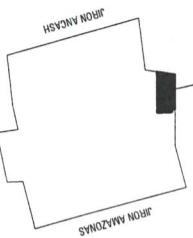
ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHON COSME
C.A. 30286

FIRMA DEL PROFESIONAL :

ANGIE ALLISON MACHON COSME
ARQUITECTA
CAP : 30286

REFERENCIA :

CNO



PLANO :

DISTRIBUCIÓN
PROYECTADA
PLANO DE TECHOS

V.B. :

EGALA :

1/75

FECHA :

ABRIL 2025

LÁMINA :

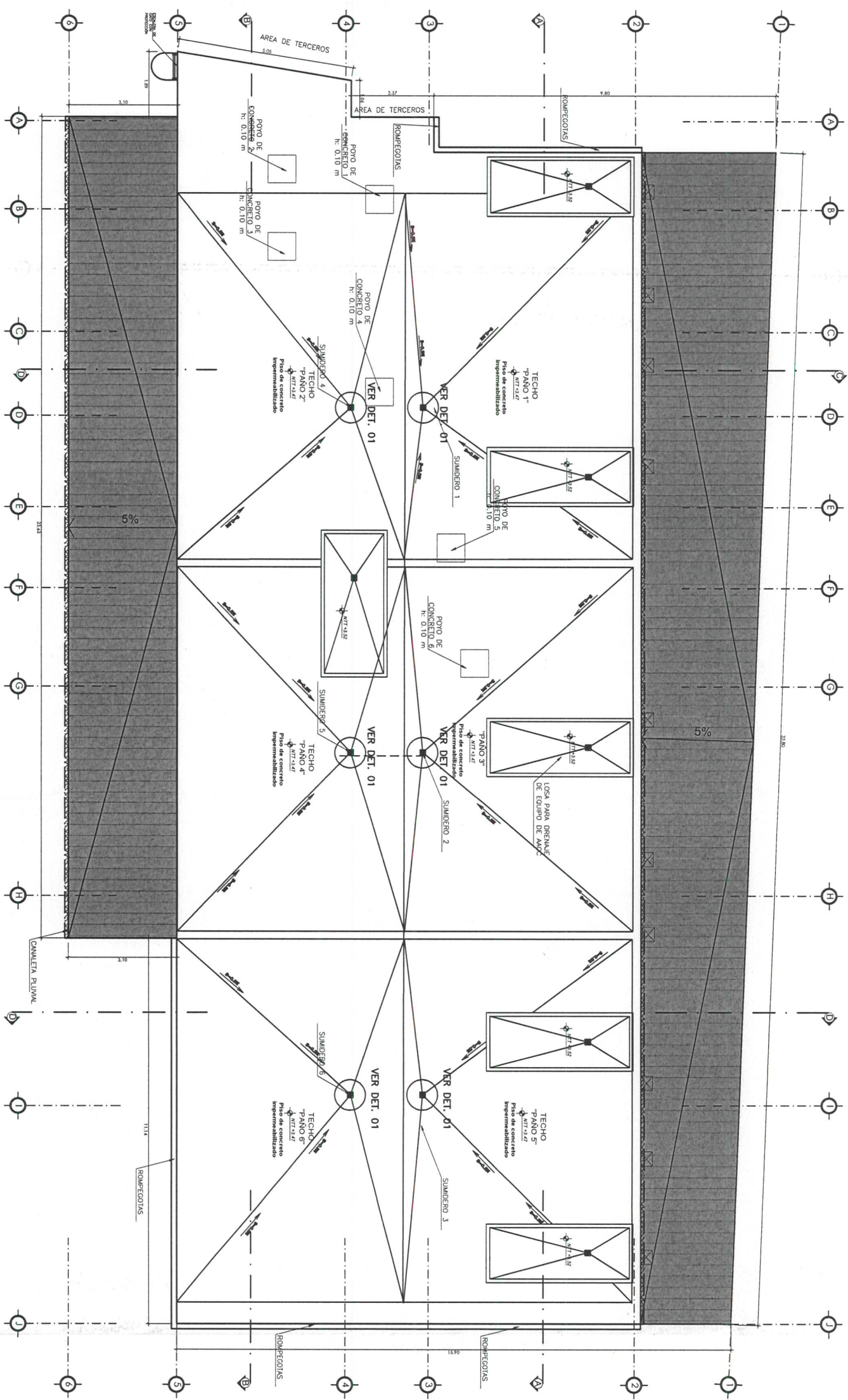
A-03

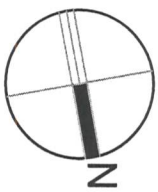
ARQUITECTURA

- NOTA
- * Se reubicaran todos los equipos mecánicos, considerando la nueva distribución de sumideros en el techo.
 - * Asimismo, tras el retiro del ladrillo pastelerero existente, se ejecutará un nuevo contrapiso de 10 cm de espesor, diseñado para alojar las tuberías del sistema de drenaje sanitario, las cuales quedarán empotradas y con la pendiente reglamentaria hacia los puntos de evacuación.
 - * Los detalles constructivos correspondientes se encuentran en la lámina A-011
 - * Las claraboyas serán desmontadas y, en su lugar, se realizará el encotrado y vaciado de concreto, de modo que el acabado del techo mantenga una superficie uniforme. Cada una de las claraboyas quedará definida por un poyo perimetral de 10 cm de altura.

- LEYENDA
- CONCRETO PULIDO IMPERMEABILIZADO
 - COBERTURA DE MANTO ASFALTICO
 - CALANETA PLUVIAL

PLANTA DE TECHOS
EC. 1/75





PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :

TERMINACIÓN EN LA UNIDAD DE CENTRO
NEUROLÓGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

DIRECCIÓN :

Departamento : UMA
Distrito : UMA
Provincia : CERCADO DE UMA
Dirección : J. ANCAHAN 1271
BARRIO ALTO

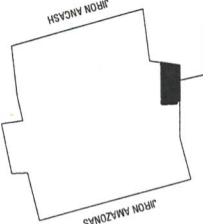
PROFESIONAL :

ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHÓN COSME
CAP: 30286

FIRMA DEL PROFESIONAL:

ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP: 30286

REFERENCIA :



PLANO :

DISTRIBUCIÓN
PROYECTADA
UBICACIÓN DE
EQUIPOS

V.B. :

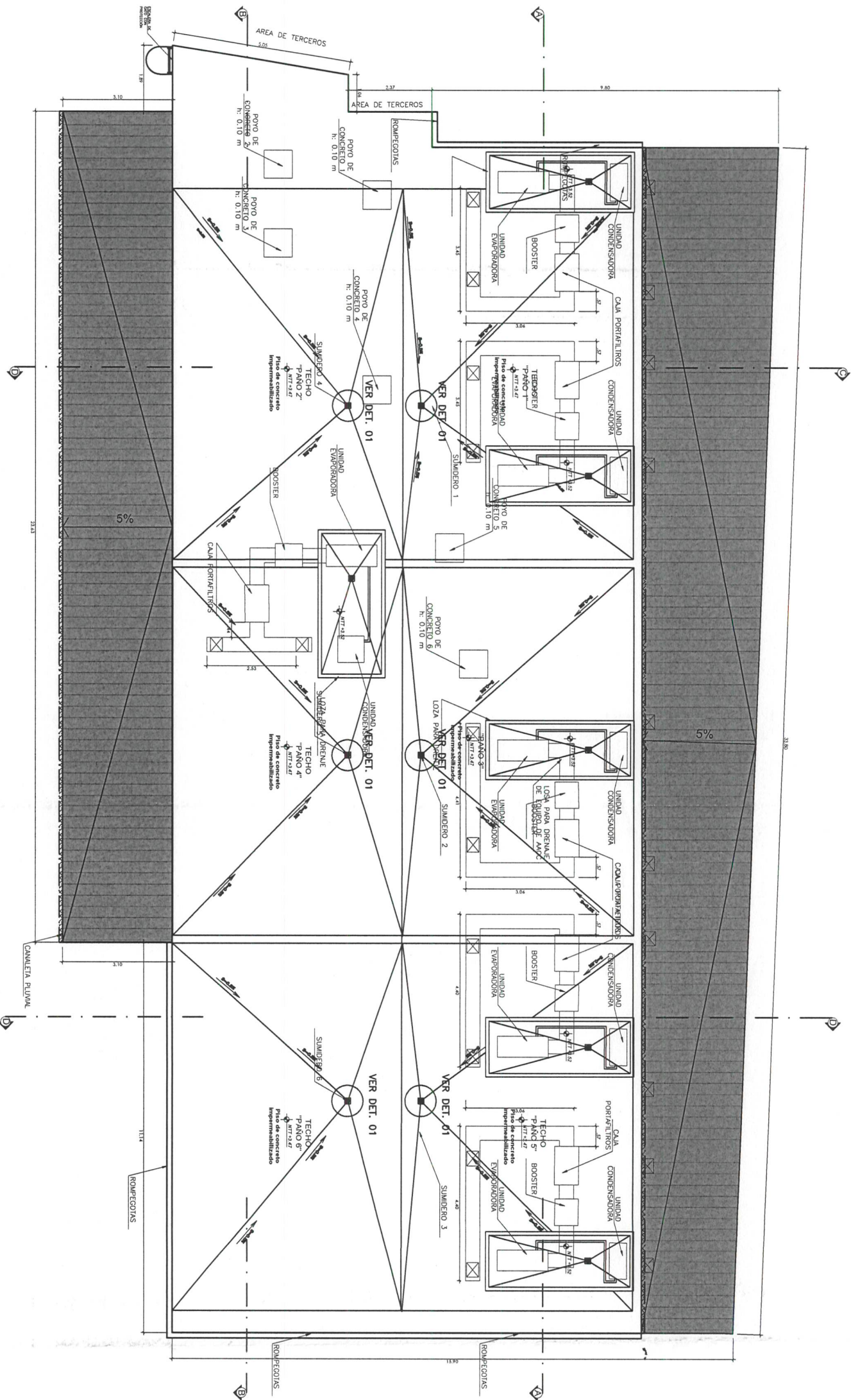
ESCALA :

FECHA :

LÁMINA :

A-04

ESPECIALIDAD:
ARQUITECTURA



LEYENDA

- CONCRETO PULIDO IMPERMEABILIZADO
- COBERTURA DE MANTO ASFALTICO
- CALANETA PLUVIAL

NOTA

* Se plantea la reubicación estratégica de los equipos mecánicos, considerando la implementación de un pozo de concreto de 5 cm de altura. Esta base permitirá controlar adecuadamente el condensado de los equipos y minimizar las vibraciones transmitidas a la estructura. Asimismo, la ubicación propuesta garantizará que los equipos no interfieran con el diseño de los sumideros destinados al drenaje pluvial de la cobertura, asegurando el correcto funcionamiento del sistema.

* Se plantea la instalación de una escalera tipo gato, conforme a lo indicado en el plano, dado que actualmente no se cuenta con un sistema de acceso hacia la cubierta de la edificación. Esta carencia limita el adecuado mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos e instalaciones ubicados en dicha zona.

PROYECTO:

DIRECCION:

PROFESIONAL:

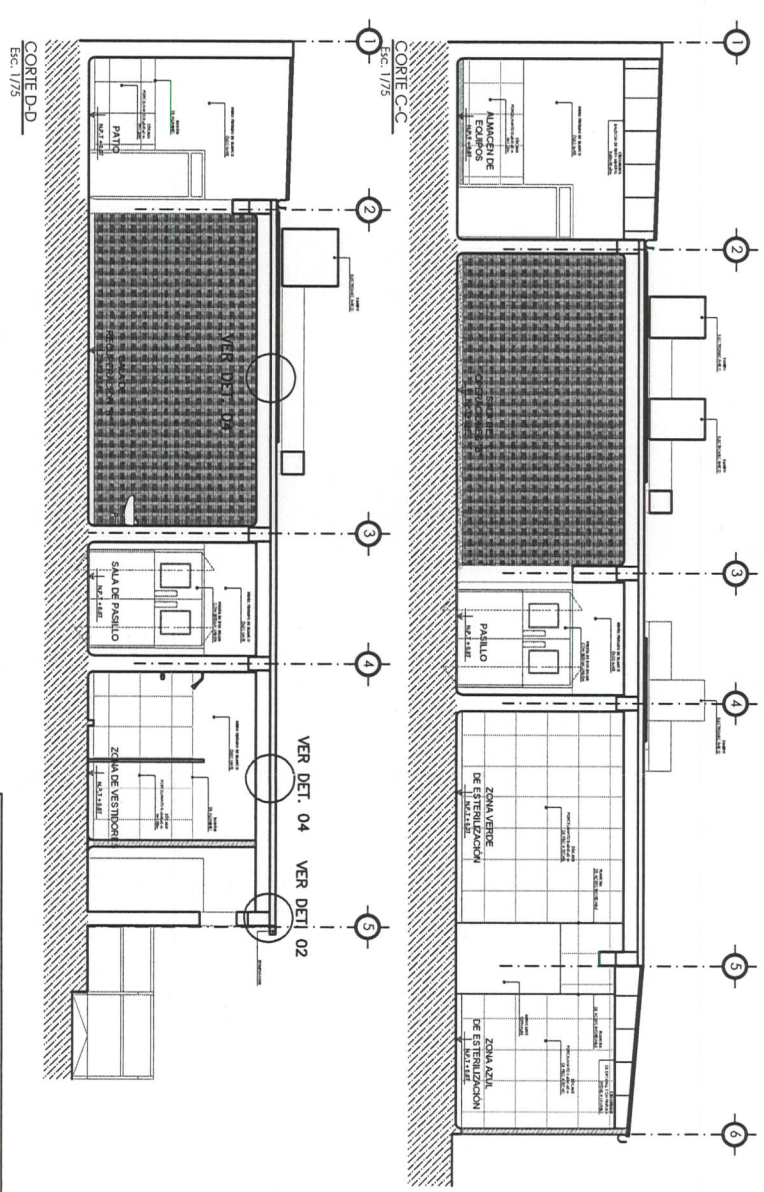
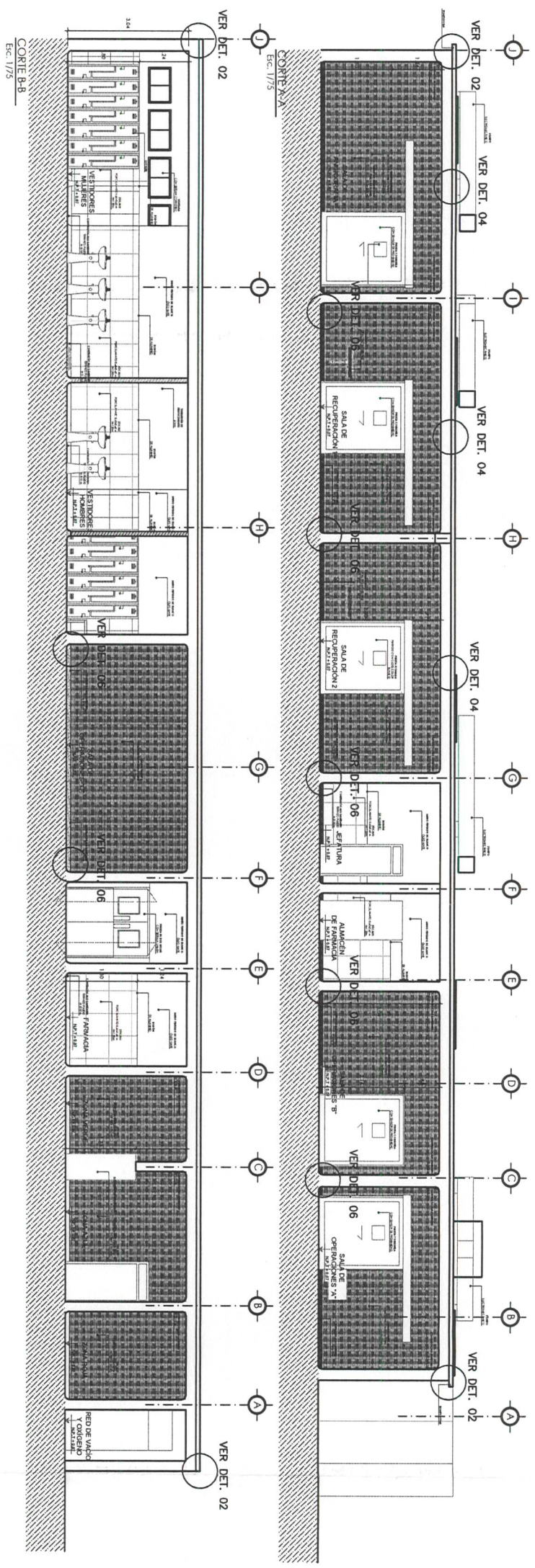
FIRMA DEL PROFESIONAL:

REFERENCIA :
CND

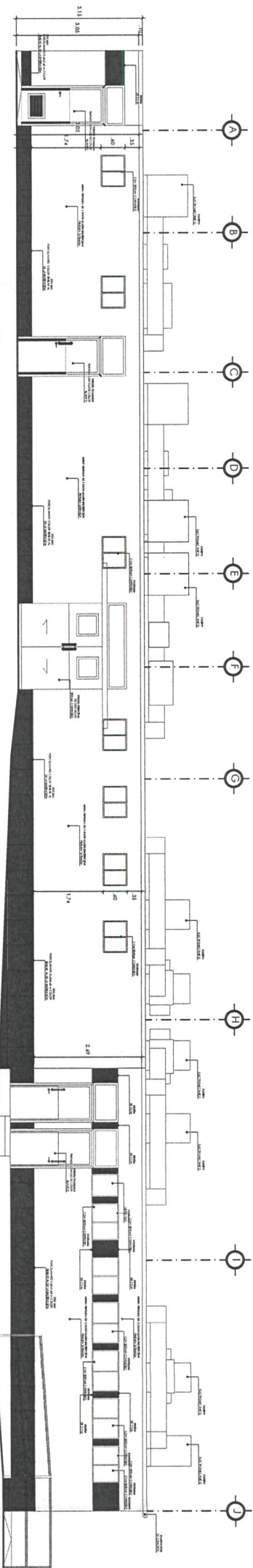
V.B.:

LÄMME:

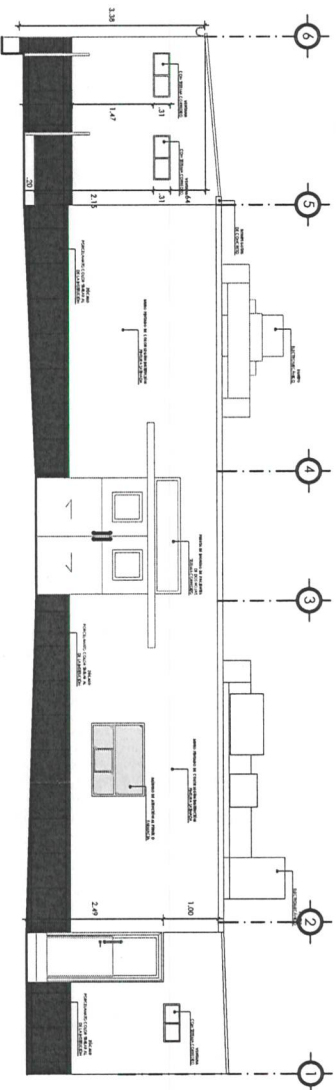
A-05



- * Verificar las alturas de los zócalos y contrazócalos en la nueva propuesta. Asimismo, verificar la materialidad.
- * Revisar los detalles que está indicado en los planos.



ELEVACIÓN PRINCIPAL
Esc. 1/75



ELEVACIÓN LATERAL
Esc. 1/75

NOTA

- * Se plantea la instalación de zócalos de porcelanato, conforme a lo indicado en las elevaciones arquitectónicas, debido a que los zócalos existentes se encuentran en mal estado de conservación como consecuencia de la falta de mantenimiento, presentando desprendimientos, humedad y deterioro visible que afecta la salubridad y estética del establecimiento.
- * Se contempla el pintado integral de la fachada del Centro Neuroquirúrgico, conforme a lo indicado en las elevaciones, debido a que actualmente presenta un deficiente estado de conservación, con desprendimiento de pintura, manchas por humedad y desgaste por exposición a la intemperie



PROPIETARIO :

INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS
CALLE DOCTOR RAMÓN ALFARO 1700

PROYECTO :

"REFACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO
NEUROQUIRÚRGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS"

DIRECCIÓN :

Departamento : LIMA
Distrito : BARRIO ALTO
Provincia : CERCANO DE LIMA
Dirección : P. ANCASH 1271
BARRIOS ALTOS

PROFESIONAL :

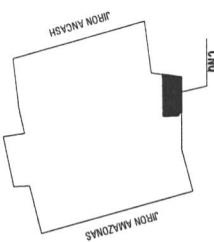
ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHÓN COSME
CAP: 30286

FIRMA DEL PROFESIONAL:



REFERENCIA :

ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP: 30286



PLANO :

PROPUESTA
ARQUITECTÓNICA
ELEVACIONES

V.B. :

ESCALA :
1/75

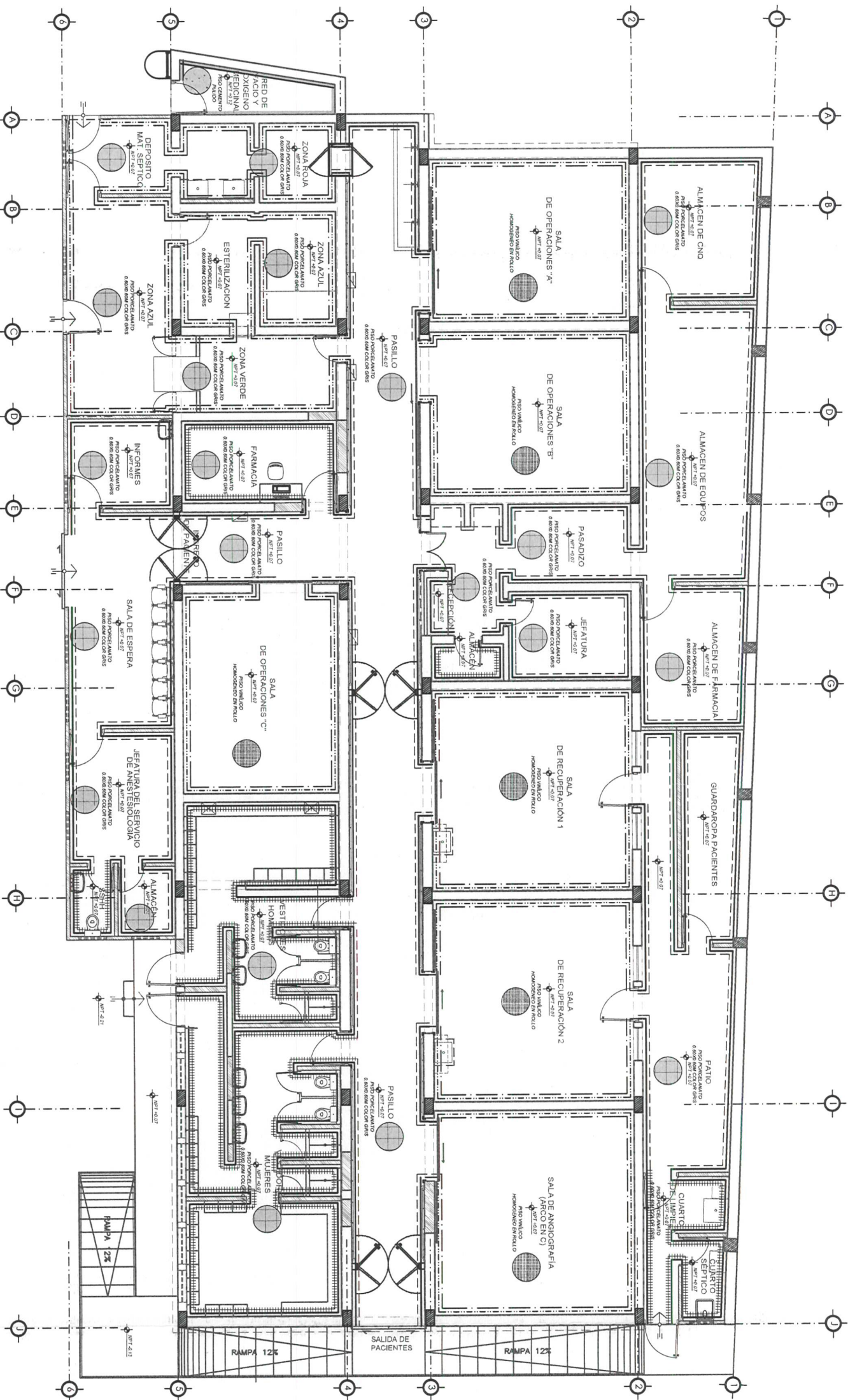
FECHA :
ABRIL 2025

LÁMINA :

A-06

ESPECIALIDAD:
ARQUITECTURA





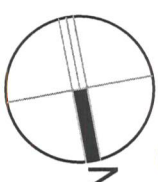
PLANTA PRIMER NIVEL

E.C. 1/75

LEYENDA	
	PISO PORCELANATO ANTIDESLIZANTE GRIS MATE 0.60m x 0.60m
	PISO CEMENTO PULIDO
	PISO VINILICO HOMOGENEO EN ROLLO
	ZOCALO PORCELANATO h=1.80m
	ZOCALO PORCELANATO h=1.20m
	MANTA VINILICA HOMOGENEA DE PISO A TECHO
	CONTRAZOCALO SANITARIO TERRAZO PULIDO h=0.10m
	CONTRAZOCALO SANITARIO DE PVC RECUBIERTO CON MANTA VINILICA h=0.10m
	CONTRAZOCALO SANITARIO DE ALUMINIO h=0.10m

NOTA

- * Verificar y corregir las imperfecciones y nivel del piso existente, ya que sobre este se instalará el nuevo piso. Esta partida también comprende el cambio de accesorios existentes en el área a intervenir, como registros rosacados, sumideros, etc.
- * Se plantea la nivelación de la zona posterior del Cento Neuroquirúrgico, donde se ubican los ambientes de almacenes, cuarto séptico, cuarto de limpieza y guardarropa de pacientes. Actualmente, dichos espacios se encuentran a un nivel de -0.10 m respecto a la cota de acceso. Se propone elevar el nivel a -0.07 m, a fin de facilitar el tránsito y maniobrabilidad de los equipos de almacenamiento, mejorar la accesibilidad y optimizar las condiciones de operación logística en esta área.
- * Para lograr adherencia se podrá requerir picotear la superficie del piso base existente para proceder a limpiar el área a trabajar y aplicar el pegamento de alta adherencia recomendado por el fabricante.
- * En la sala de Angiografía, los muros serán revestidos con placa de plomo según el cálculo radiológico correspondiente, la cual será cubierta posteriormente con una manta vinilica sanitaria, garantizando así la protección radiológica y el cumplimiento de los estándares de higiene hospitalaria.
- * Asimismo, en las salas A, B y C se dispondrá de contrazócalos sanitarios tanto en la unión entre el piso y las paredes como en el encuentro de las paredes con el techo, con el fin de garantizar superficies continuas y facilitar los procesos de limpieza y desinfección. (REVISAR LOS CORTES LÁMINA A-04)
- * En las zonas de esterilización (roja, azul y verde), el revestimiento de porcelanato se aplicará desde el piso hasta el techo, a fin de garantizar una superficie continua y de fácil limpieza. Asimismo, se instalarán contrazócalos sanitarios tanto en el encuentro del piso con las paredes como en la unión de las paredes con el cielo raso o falso techo, según corresponda, para asegurar una adecuada higiene en todos los paramentos. (REVISAR LOS CORTES LÁMINA A-04)
- * El porcelanato debe ser técnico sanitario, color claro mate, de alta resistencia química, sin porosidad visible y con juntas epóxicas. Es ideal que sea certificado para uso en áreas hospitalarias.
- * Considerar el mismo enchape de porcelanato de los zócalos en el asiento de los vestidores de los hombres.



PROPIETARIO :

INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :

REFACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO
NEUROQUIRÚRGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS*

DIRECCIÓN :

Departamento : IMA
Unidad : CERCAJO DE IMA
Dirección : J. ANGLAN 121
BARRIOS ALTOS

PROFESIONAL :

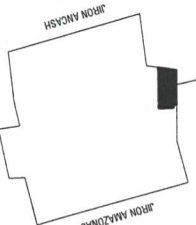
ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHÓN COSME
CAP. 30286

FIRMA DEL PROFESIONAL:



ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP. 30286

REFERENCIA :



PLANO :

PROPUESTA
ARQUITECTÓNICA
PLANO DE PISOS Y ZÓCALOS

V.B. :

ESCALA :

1/75

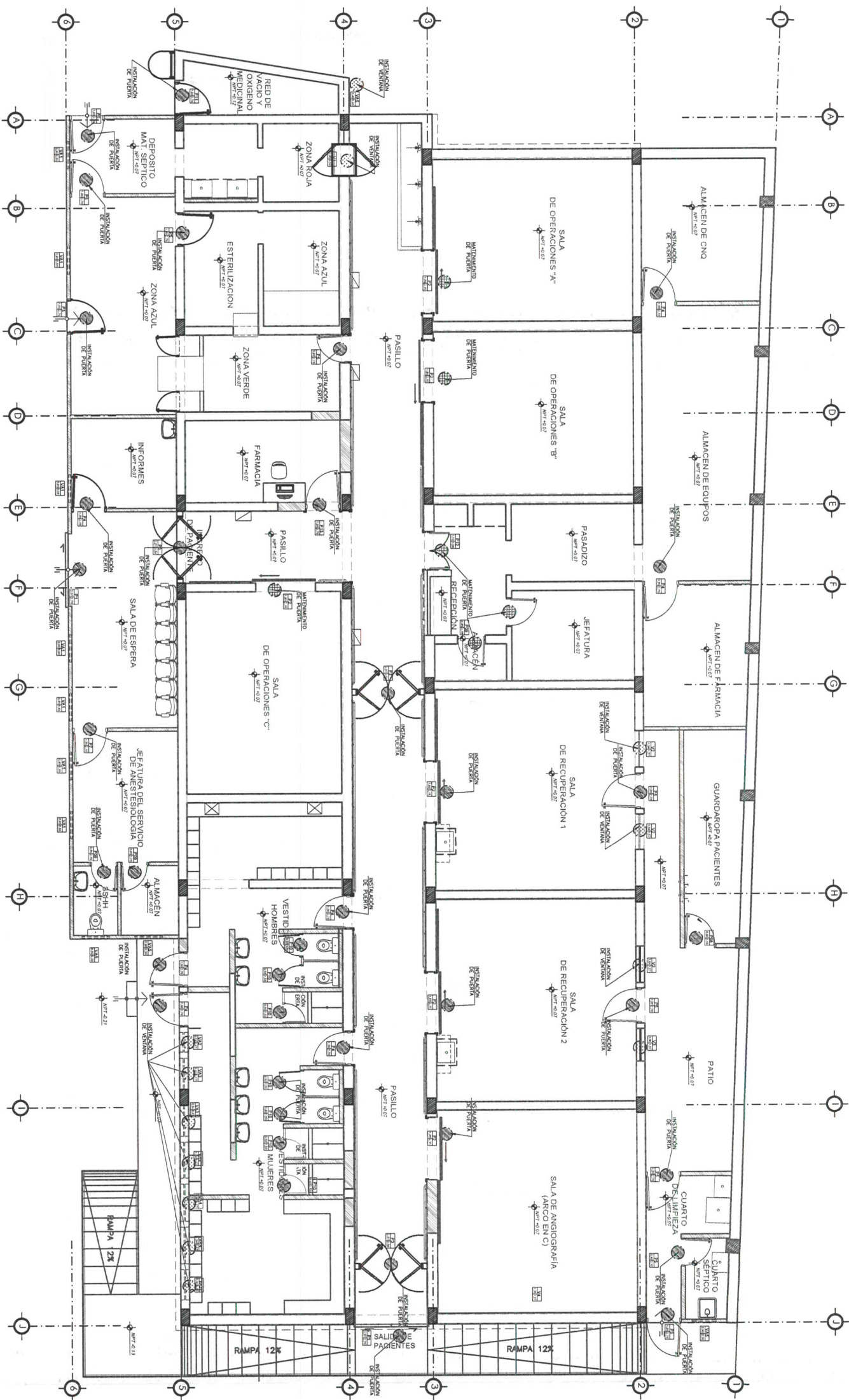
FECHA :

ABRIL 2025

LÁMINA :

A-07

ARQUITECTURA

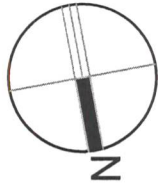


PLANTA PRIMER NIVEL
Esc. 1/75

LEYENDA	
	INSTALACIÓN DE PUERTA NUEVA
	INSTALACIÓN DE VENTANA CON MARCO DE ALUMINIO,
	VIDRIO LAMINADO
	MANTENIMIENTO DE PUERTAS
	MANTENIMIENTO DE VENTANAS

NOTA

- * Se deberá verificar en campo las dimensiones reales de los vanos de puertas, a fin de confirmar su correspondencia con los planos. En caso de existir variaciones en altura o ancho, estas deberán respetarse, siempre que no contravengan las normativas vigentes. Se exceptúan de esta condición la puerta identificada como P-06, ubicada en la zona roja, cuyo vano no cumple con las dimensiones mínimas reglamentarias y deberá ser modificado, así como los vanos correspondientes a nuevas puertas, los cuales deberán ser generados conforme a los planos y especificaciones técnicas del proyecto.
- * Respecto al vano correspondiente a la puerta P-07, ubicada entre la zona verde y el pasillo, se deberá verificar en campo que las dimensiones del nuevo vano no interfieran con la ubicación del tablero eléctrico existente. En caso de presentarse interferencias, se deberá ajustar el ancho del vano, garantizando siempre el cumplimiento de las normativas de accesibilidad y seguridad vigentes. La puerta de la Farmacia debe ser de estilo holandesa
- * La puerta P-02 deberá ser del tipo plomada, con núcleo de plomo de 2 mm de espesor como mínimo, con el fin de garantizar el blindaje radiológico correspondiente, según las normas de protección y seguridad en áreas que requieren control de radiación ionizante. Su instalación debe cumplir con lo establecido en la normativa vigente para ambientes con equipos emisores de radiación.



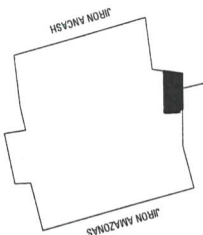
INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :
REFACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO
NEUROQUIRÚRGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

DIRECCIÓN :
Departamento : IMA
Unidad : IMA
Proyecto : CERCADO DE LIMA
Dirección : J. ANGLASH 1271
BARRIOS ALIOS

PROFESIONAL :
ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHÓN COSME
CAP: 30286

FIRMA DEL PROFESIONAL :
ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP: 30286



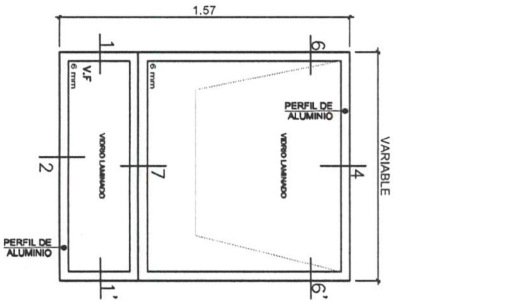
PLANO :
PROPUESTA
ARQUITECTÓNICA
PLANO DE VANOS
(PUERTAS Y VENTANAS)

V.B. :
ESCALA :
1/75
FECHA :
ABRIL 2025
LÁMINA :

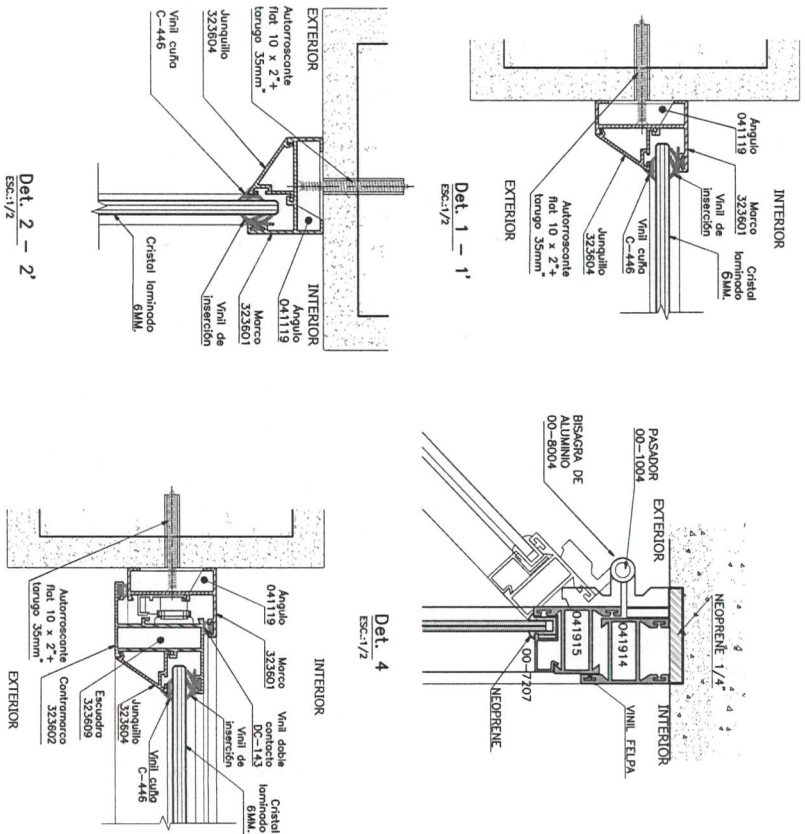
A-08



TIPO	NIVEL	CODIGO	CANTIDAD	DIMENSIONES (m)			CARACTERÍSTICAS Y DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES
				ANCHO	ALTO	DINTEL	
PUERTAS	1° NIVEL	P-01	2	2.07	2.70	VARIA	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA CORREDIZA MANUAL DE DOBLE HOJA, HERMETICA, FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE, CON RIEL SUPERIOR, GUÍA INFERIOR OCULTA Y VISORES PAVONADOS EN CADA HOJA
	1° NIVEL	P-02	6	1.80	2.70	VARIA	PUERTA AUTOMÁTICA HERMÉTICA CORREDIZA DE ACERO INOXIDABLE, CON SISTEMA DE APERTURA CON SENSOR DE PROXIMIDAD
	1° NIVEL	P-03	3	2.10	3.04	VARIA	PUERTA VAVEN DE DOBLE HOJA DE ACERO LAMINADO PINTADO CON VISOSES DE VIDRIO TEMPLADO TRANSPARENTE, PLANCHAS DE PROTECCIÓN INFERIOR DE ACERO INOXIDABLE ASÍ 304, Y MARCO DE ALUMINIO ANODIZADO
	1° NIVEL	P-04	7	1.00	2.10	VARIA	PUERTA PLUMADA CONTRAPLACADA HOJA Y MARCO PINTADO DE GLOSS COLOR BLANCO INCL. MARCO DE CEDRO 2"x4" Y PLANCHAS DE PROTECCIÓN DE ACERO INOXIDABLE CON SELLADO ANTIHUMEDAD
	1° NIVEL	P-05	6	1.00	2.70	VARIA	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA DE UNA HOJA FABRICADA EN ACERO LAMINADO EN FRIO E=1.5 mm, MARCO METALICO EN ACERO LAMINADO EN FRIO E=2.0 mm, AMBOS CON ACABADO NATURAL COLOR ACERO (TRATAMIENTO ANTICORROSIVO Y LACA PROTECTORA), INCLUYE PLANCHAS DE PROTECCIÓN INFERIOR EN ACERO INOXIDABLE ASÍ 304 SATINADO E=1.2 mm A UNA ALTURA DE 1.20M
	1° NIVEL	P-07	1	1.00	2.10	VARIA	PUERTA CONTRAPLACADA PINTADO DE GLOSS COLOR BLANCO E = 45MM CON TRIPLAY LUPUNA 6MM INCL. MARCO DE CEDRO 2"x4" CON SELLADO ANTIHUMEDAD
	1° NIVEL	P-08	1	0.90	2.10	VARIA	PUERTA CONTRAPLACADA PINTADO DE GLOSS COLOR BLANCO E = 45MM CON TRIPLAY LUPUNA 6MM INCL. MARCO DE CEDRO 2"x4" CON SELLADO ANTIHUMEDAD
	1° NIVEL	P-09	4	0.80	2.10	VARIA	PUERTA CONTRAPLACADA PINTADO DE GLOSS COLOR BLANCO E = 45MM CON TRIPLAY LUPUNA 6MM INCL. MARCO DE CEDRO 2"x4"
	1° NIVEL	P-10	7	0.60	2.00	VARIA	PUERTA PARA CUBICULO DE BAÑO EN MELAMINE RH E= 18MM
	1° NIVEL	P-11	1	1.00	2.70	VARIA	PUERTA METALICA CON REJILLA DE VENTILACIÓN
	1° NIVEL	P-12	1	1.12	3.04	VARIA	PUERTA DE DOBLE HOJA CON MARCO DE ALUMINIO ANODIZADO Y HOJAS DE VIDRIO TEMPLADO ARENADO EQUIPADA CON MANILAS DE ACERO INOXIDABLE, CON PLANCHAS DE PROTECCIÓN DE ACERO
	1° NIVEL	P-13	14	1.00	2.10	VARIA	PUERTA HOLANDESA CONTRAPLACADA DIVIDIDA EN DOS HOJAS (SUPERIOR E INFERIOR), CON HOJAS Y MARCO PINTADO DE GLOSS COLOR BLANCO INCL. MARCO DE CEDRO 2"x4" Y PLANCHAS DE PROTECCIÓN DE ACERO INOXIDABLE

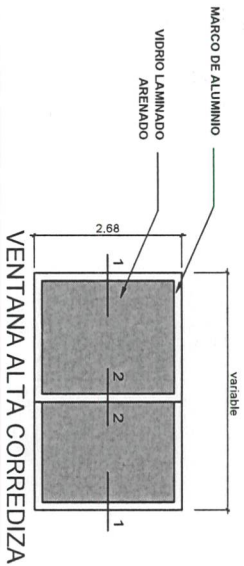


V02-V03 ELEVACIÓN
ESC : 1/25

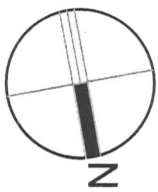
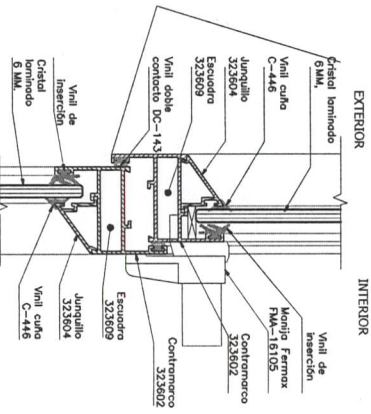
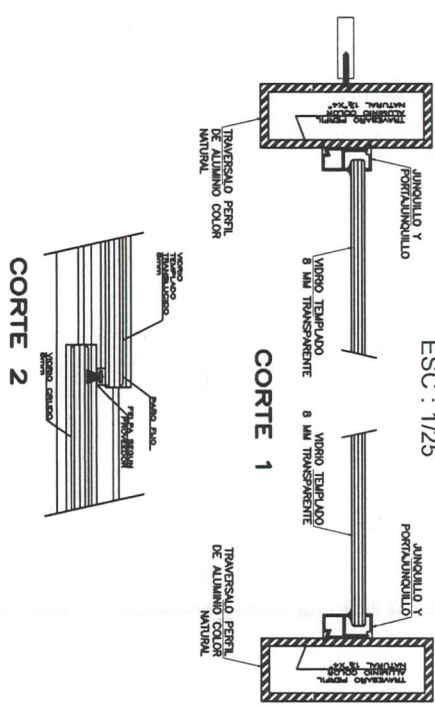


TIPO	NIVEL	CODIGO	CANTIDAD	DIMENSIONES (m)			CARACTERÍSTICAS Y DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES
				ANCHO	ALTO	ALFEIZER	
VENTANA ALTA	1° NIVEL	VA-01	7	0.80	0.60	-	VENTANA CORREDIZA DE VIDRIO TEMPLADO LAMINADO ARENADO e= 6 mm MARCO DE ALUMINIO
	1° NIVEL	VA-02	1	0.58	0.67	-	VENTANA FIJA DE VIDRIO TEMPLADO LAMINADO ARENADO e= 6 mm MARCO DE ALUMINIO
	1° NIVEL	VA-03	2	0.91	0.67	-	VENTANA CORREDIZA DE VIDRIO TEMPLADO LAMINADO ARENADO e= 6 mm MARCO DE ALUMINIO
	1° NIVEL	VA-04	3	1.04	0.67	-	VENTANA CORREDIZA DE VIDRIO TEMPLADO LAMINADO ARENADO e= 6 mm MARCO DE ALUMINIO
	1° NIVEL	VA-05	1	0.40	0.67	-	MALLA CUADRADE DE ALAMBRE GALVANIZADA 1" x 1"

TIPO	NIVEL	CODIGO	CANTIDAD	DIMENSIONES (m)			CARACTERÍSTICAS Y DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES
				ANCHO	ALTO	ALFEIZER	
VENTANA BAJA	1° NIVEL	V-01	1	0.95	0.60	-	VENTANA EMPOTRADA TIPO ESCUSA ABATIBLE, HERMETICA DE ACERO INOXIDABLE, VIDRIO TEMPLADO ARENADO e= 6 mm
	1° NIVEL	V-02	2	1.04	1.57	-	VENTANA PIVOTANTE DE VIDRIO TEMPLADO LAMINADO ARENADO e= 6 mm MARCO DE ALUMINIO
	1° NIVEL	V-03	1	0.95	1.57	-	VENTANA PIVOTANTE DE VIDRIO TEMPLADO LAMINADO ARENADO e= 6 mm MARCO DE ALUMINIO



VENTANA ALTA COREADIZA
ELEVACIÓN
ESC : 1/25



PROPIETARIO :

PROYECTO :

TERCERACIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO
NEUROGERIÁTRICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

DIRECCIÓN :

Departamento : UMA
Diseño : UMA
Proyecto : CERCADO DE UMA
Dirección : A. ANCHAY 1271
BARRIOS ALTOS

PROFESIONAL :

ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHÓN COSME
CAP: 30286

FIRMA DEL PROFESIONAL:



ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP: 30286

REFERENCIA :

CMD



PLANO :

PROPUESTA
ARQUITECTÓNICA
CUADRO DE VANOS

V.B. :

ESCALA :

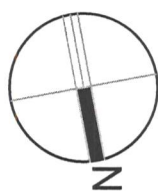
FECHA :

LÁMINA :

A-09

ARQUITECTURA

21



PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS
CERCADO DE SAN JUAN - LIMA - PERÚ

PROYECTO :

"REFACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO
NEUROQUIRÚRGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS"

DIRECCIÓN :

Departamento : UIMA
Distrito : UIMA
Provincia : CERCADO DE UIMA
Dirección : BAÑOS ALTO

PROFESIONAL :

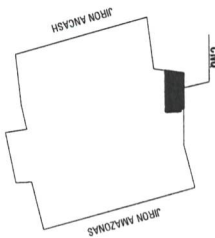
ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHÓN COSME
CAP: 30286

FIRMA DEL PROFESIONAL:



ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP: 30286

REFERENCIA :



PLANO :

PROPUESTA
ARQUITECTÓNICA
FALSO CIELO RASO

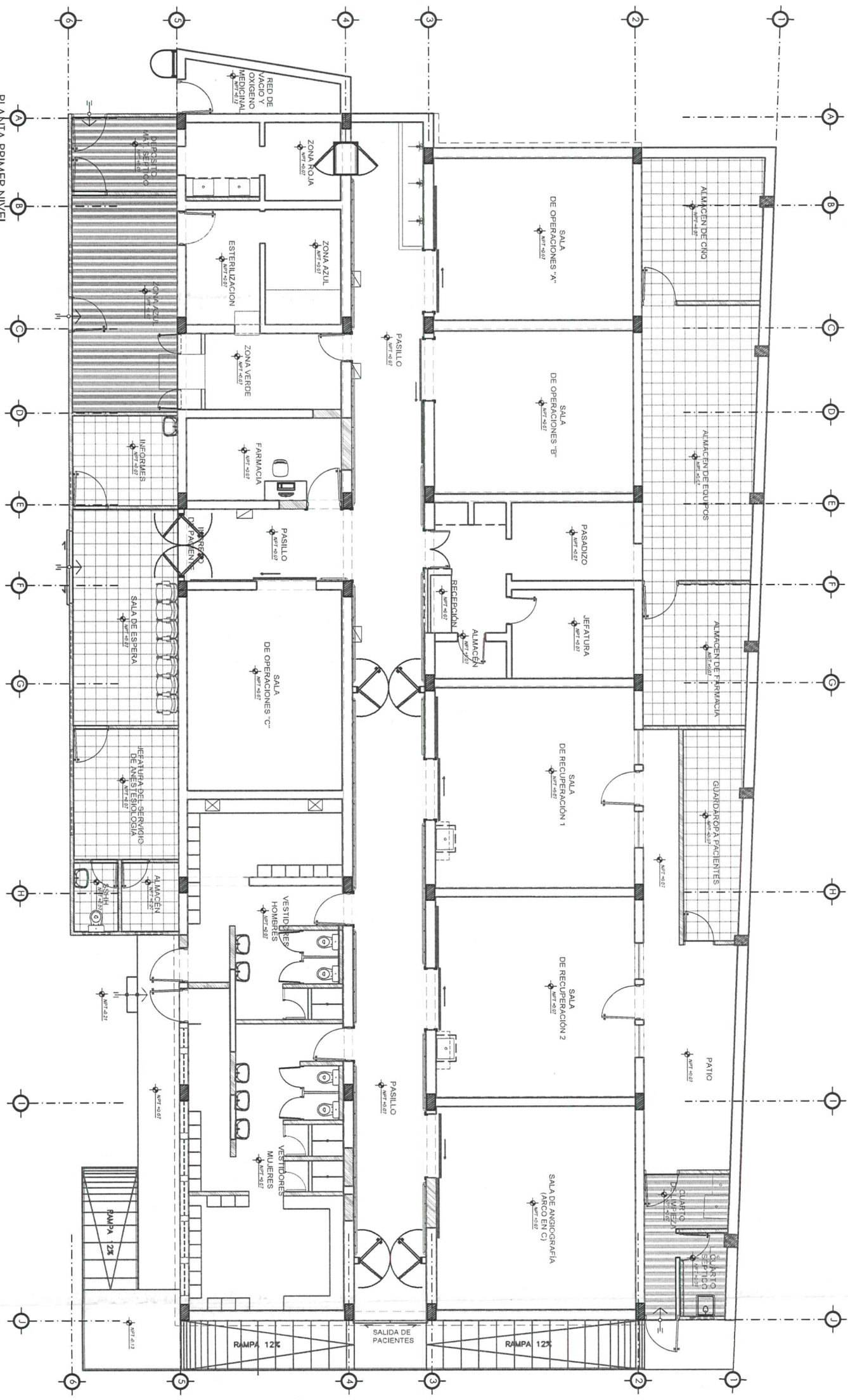
V.B.:

ESCALA:

FECHA:

LÁMINA:

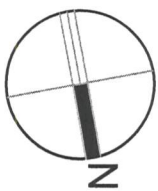
A-10



LEYENDA

- FALSO CIELO RASO DE BALDOSAS
- FALSO CIELO RASO DE DRYWALL
- TABIQUERÍA PREFABRICADO (DRYWALL FIBROCEMENTO)





PROPIETARIO :

INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLOGICAS

PROYECTO :

"REACCION EN LA UNIDAD DEL CENTRO
NEUROLOGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLOGICAS"

DIRECCION :

Departamento : LIMA
Distrito : LIMA
Provincia : CERCADO DE LIMA
Dirección : J. ANCAASH 1271
BARRIO ALTO

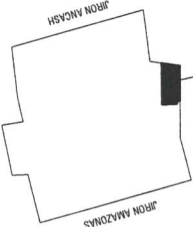
PROFESIONAL :

ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHON COSME
CAP. 30286

FIRMA DEL PROFESIONAL:



ANGIE ALLISON MACHON COSME
ARQUITECTA
REFERENCIA
C.M. : 30286



PLANO :

PROPUESTA
ARQUITECTONICA
VARIOS

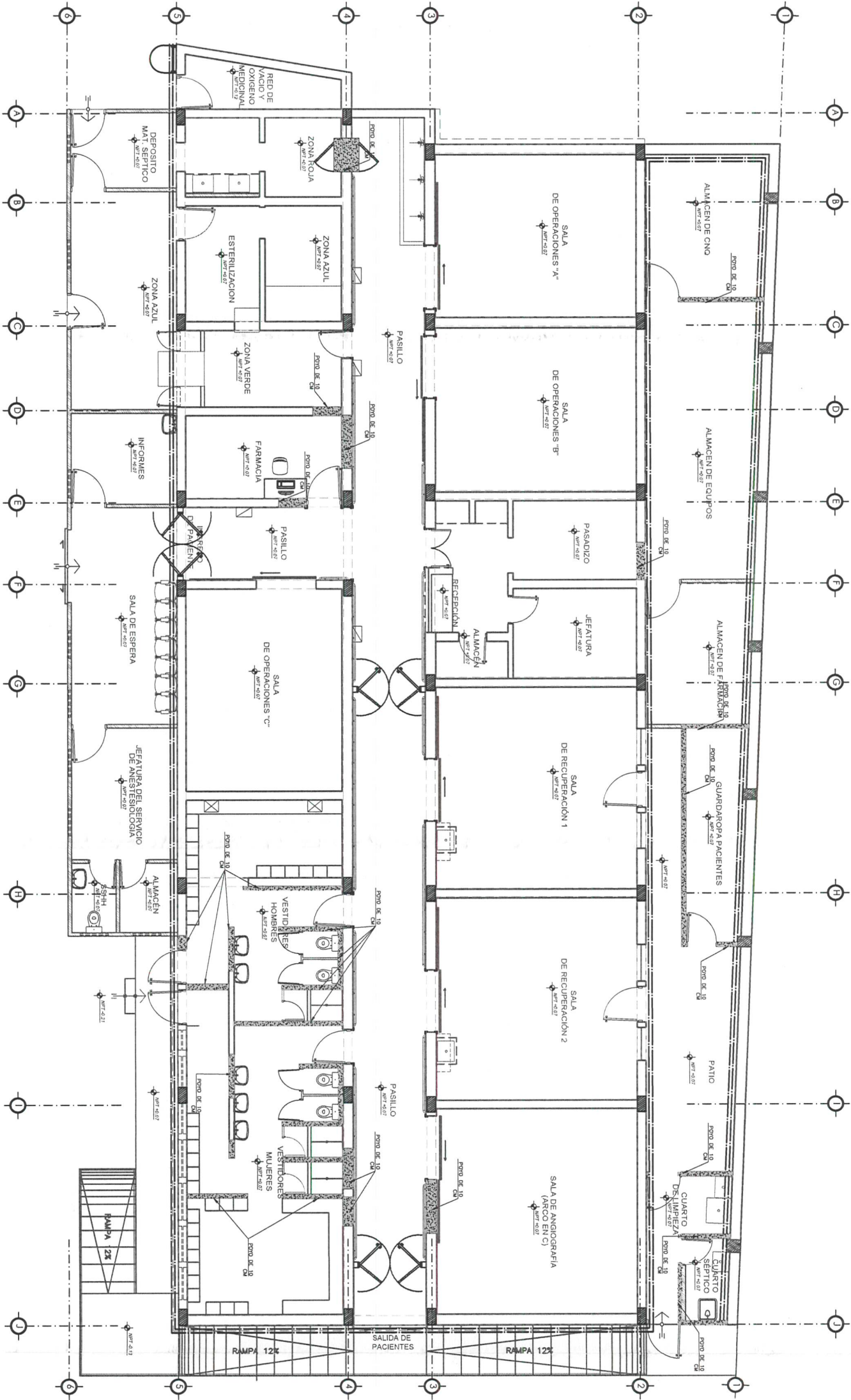
V.B. :

ESCALA :
1/75

FECHA :
ABRIL 2025

LÁMINA :

A-11



PLANTA PRIMER NIVEL
EC. 1/75

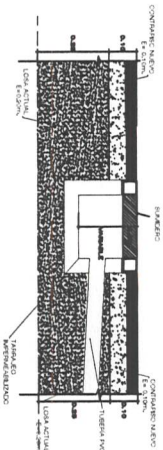
LEYENDA

- POYO DE CONCRETO 0.10 m
- TARRAJEO C/ IMPERMEABILIZANTE

NOTA

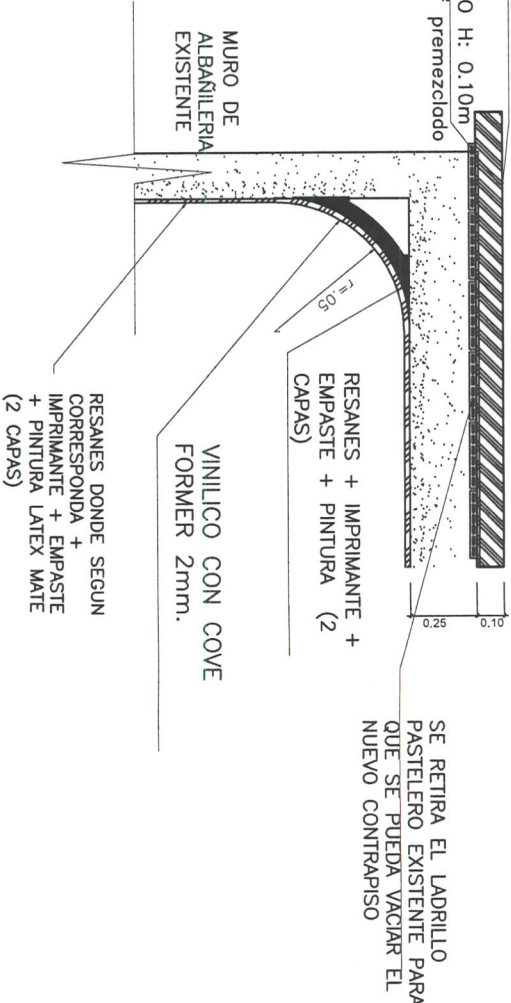
* En todos los tabiques nuevos de drywall, se deberá instalar previamente un poyo de 10 cm de altura en su base, con el fin de proporcionar un soporte adecuado y evitar el contacto directo con el piso, lo cual previene la absorción de humedad y asegura la estabilidad y durabilidad de los tabiques a lo largo del tiempo.



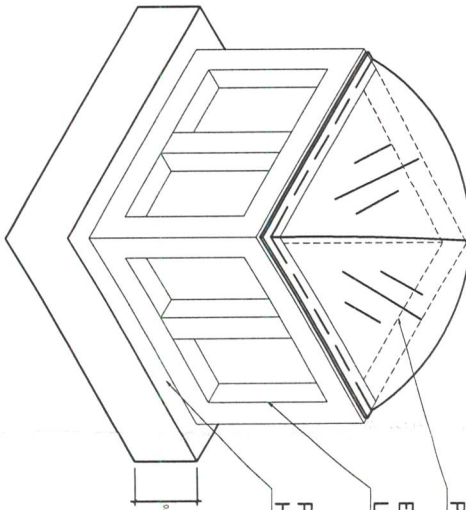


DETALLE-01
ESC.:1/25

IMPERMEABILIZANTE SIKAFILL
CONTRAPISO NUEVO H: 0.10m
 $f_c = 140 \text{ kg/cm}^2$ premezclado
o en obra



SE RETIRA EL LADRILLO
PASTILERO EXISTENTE PARA
QUE SE PUEDA VACIAR EL
NUEVO CONTRAPISO



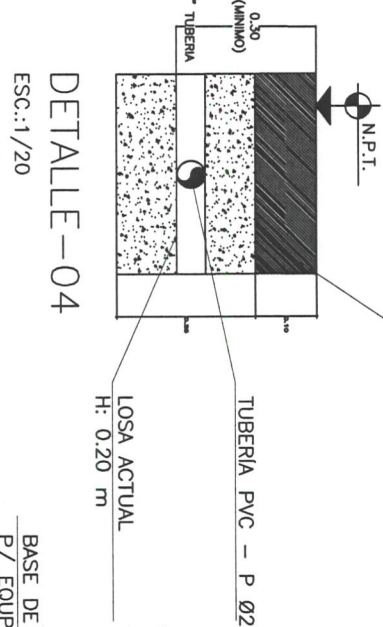
CÚPULA DE ACRILICO
PAVONADO, CON PESTAÑAS
PARA ANCLAJE

ESTRUCTURA DE MADERA CON
LISTONES DE 2"

POYO DE CONCRETO
H: 0.10m

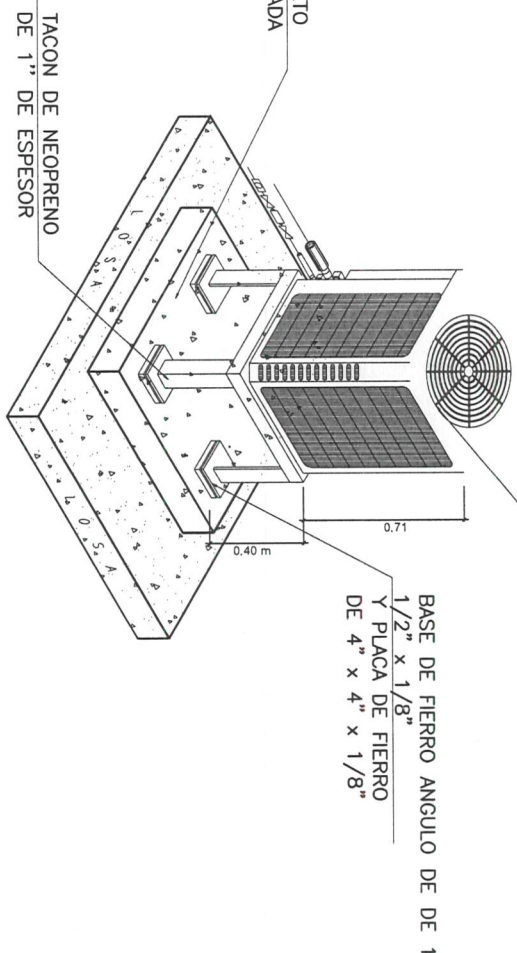
DETALLE-02
ESC.:1/25

UNIDAD CONDENSADORA



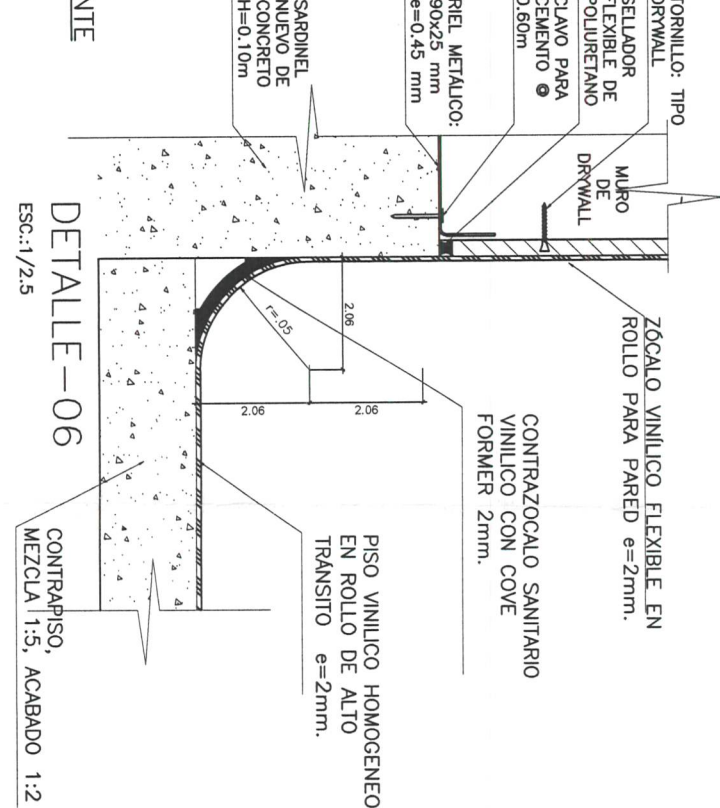
DETALLE-04
ESC.:1/20

BASE DE CONCRETO
P/ EQUIPO NIVELADA



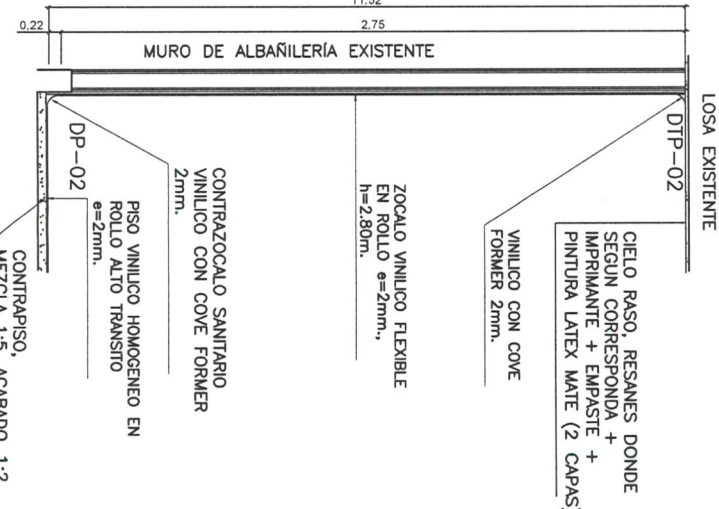
BASE DE FIERRO ANGULO DE DE 1
1/2" x 1/8"
Y PLACA DE FIERRO
DE 4" x 4" x 1/8"

BASE DE EQUIPO DE AACC
DETALLE-05

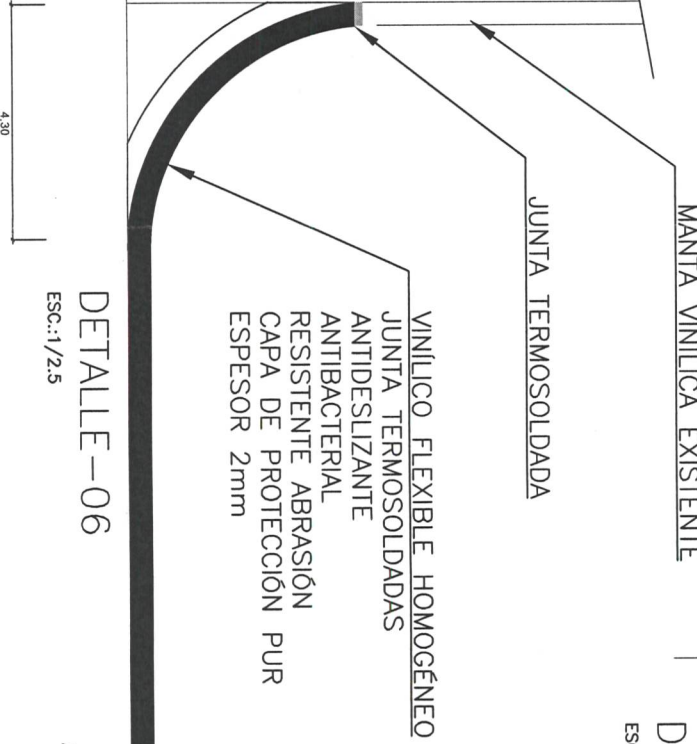


DETALLE-06
ESC.:1/2.5

CONTRAPISO,
MEZCLA 1:5, ACABADO 1:2



DETALLE-07
ESC.:1/25



DETALLE-06
ESC.:1/2.5



PROPIETARIO :

INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :

REFACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO
NEUROQUIRÚRGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

DIRECCIÓN :

Departamento : UIMA
Diseño : UIMA
Proyecto : CIRCULO DE UIMA
Diseño : CIRCULO DE UIMA
Diseño : CIRCULO DE UIMA

PROFESIONAL :

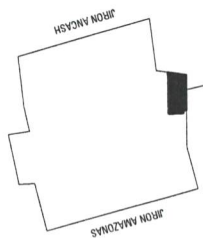
ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHON COSME
CAP: 30286

FIRMA DEL PROFESIONAL:



ANGIE ALLISON MACHON COSME
ARQUITECTA
CAP: 30286

REFERENCIA :



PLANO :

DETALLES
ARQUITECTONICOS

V.B. :

ECALA :

INDICADA

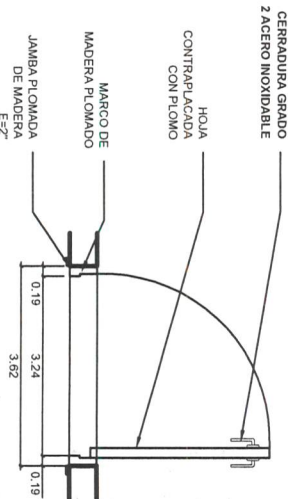
FECHA :

ABRIL 2025

LÁMINA :

A-12

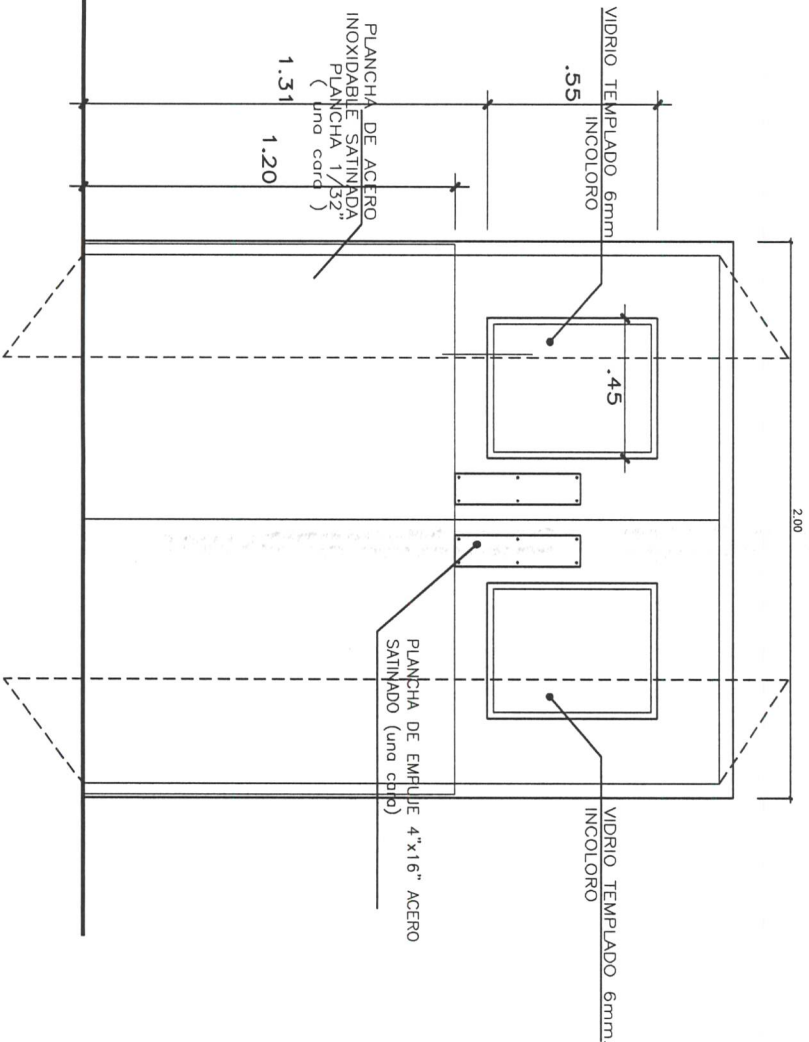
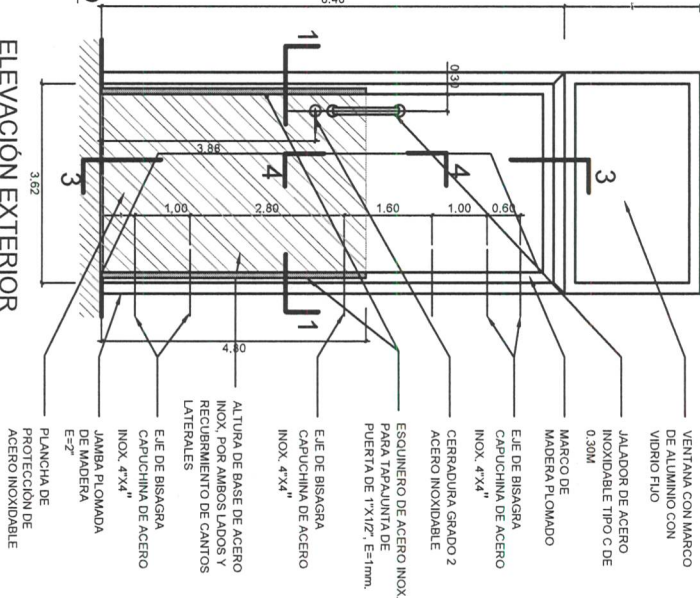
ESPECIALEDA: ARQUITECTURA



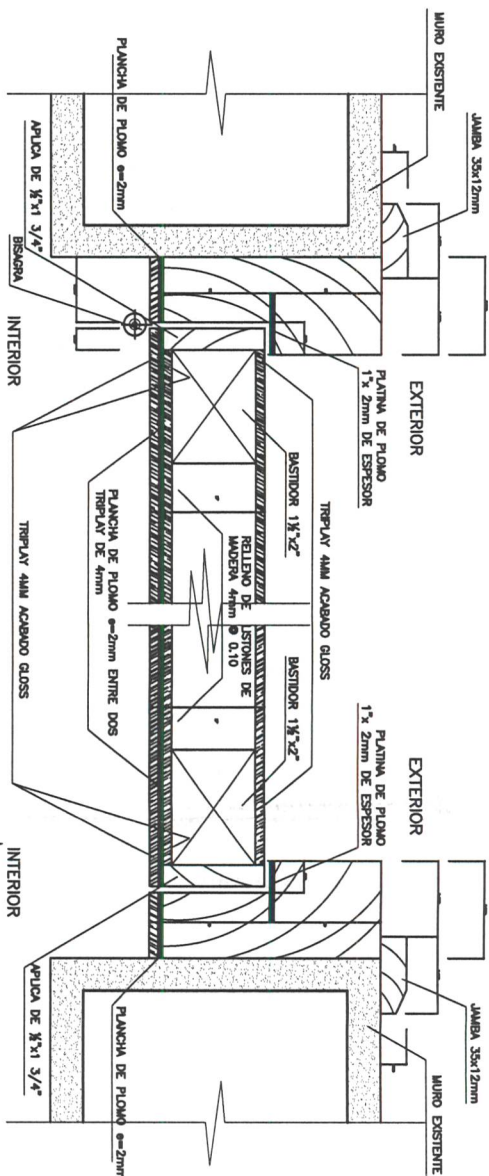
PUERTA PLOMADA DOBLE PLANTA
ESC : 1/25

PUERTA P04 0.905X2.04m
1 UNID/ PUERTA / HOJA Y MARCO PINTADO
CON GLOSS COLOR BLANCO

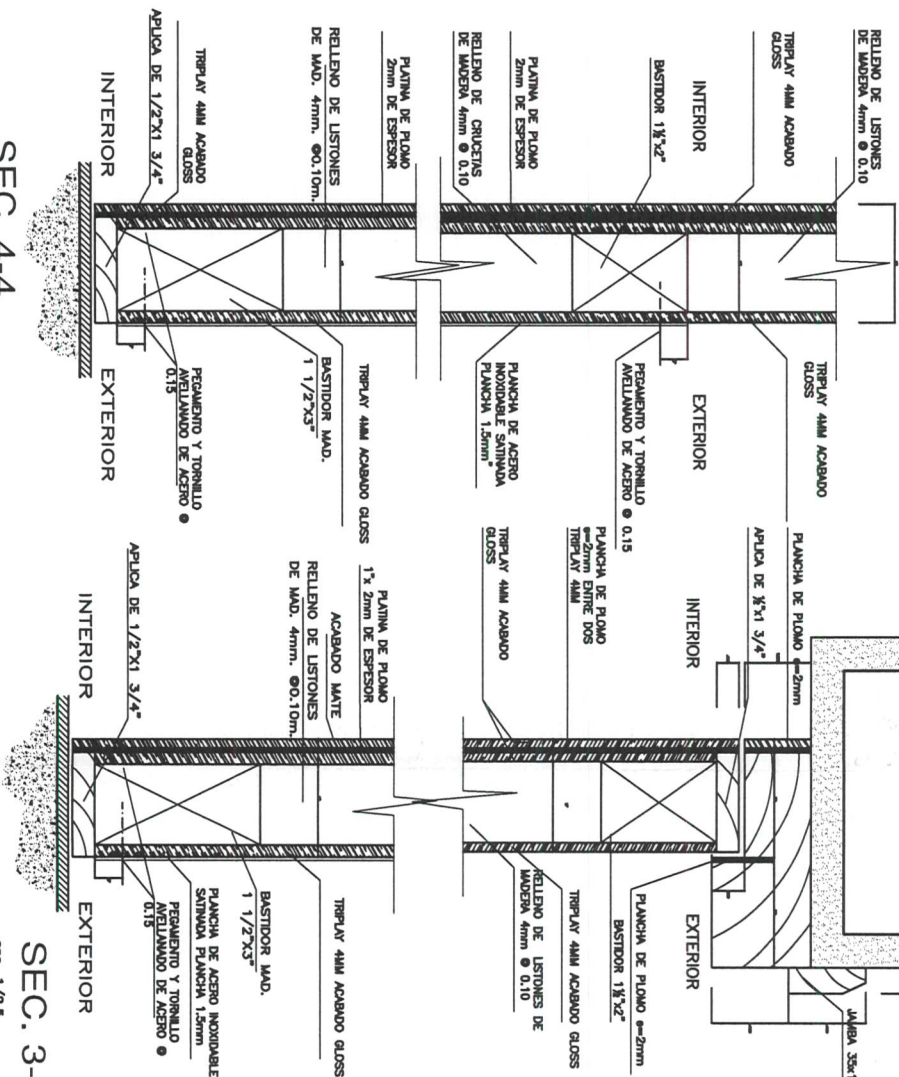
ELEVACIÓN EXTERIOR
ESC : 1/25



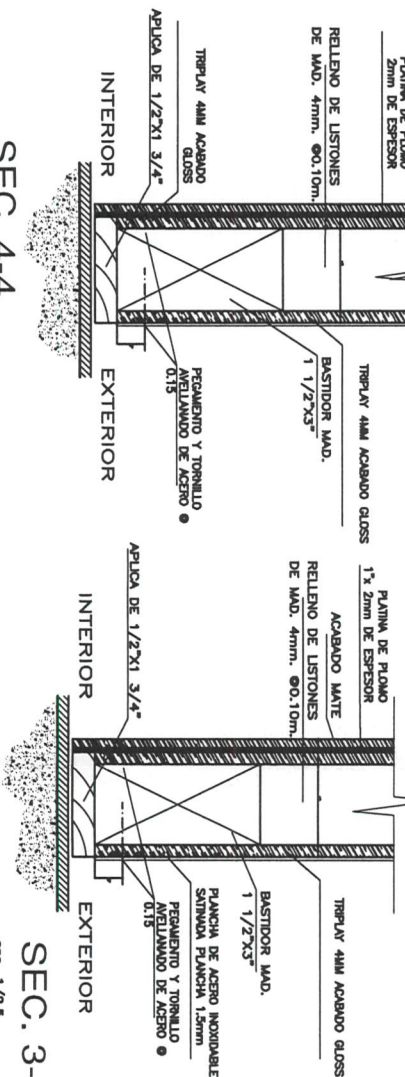
PUERTA VAIVEN DE DOBLE HOJA P03
2.00X2.10m



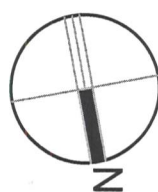
SEC.1-1
esc. 1/2,5



SEC. 3-3
esc. 1/2,5



SEC. 4-4
esc. 1/2,5



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROPIETARIO :

PROYECTO :

"REACCIÓN EN LA UNIDAD DE CENTRO
NEUROQUIRÚRGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS"

DIRECCIÓN :

Departamento : IMA
Dirección :
Proyecto : CERCADO DE IMA
Diseño : A. ANCHAY 1271
BARRIOS ALTOS

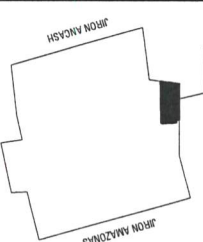
PROFESIONAL :

ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHÓN COSME
CAP: 30286

FIRMA DEL PROFESIONAL:

ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP: 30286

REFERENCIA :



PLANO :

DETALLES
ARQUITECTÓNICOS

V.B. :

ECALIA :

INDICADA

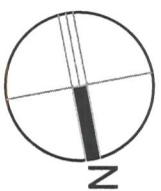
FECHA :

ABRIL 2025

LÁMINA :

A-13

ARQUITECTURA



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

Caracas, 12 de Mayo de 2024

PROYECTO :

"REFACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO
NEUROQUIRÚRGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS"

DIRECCIÓN :

Departamento : LIMA
Distrito : Cercado de Lima
Dirección : J. ANCHAS 1271
BARRIOS ALTOS

PROFESIONAL :

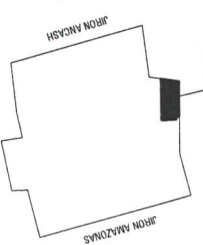
ARQUITECTA
ANGIE ALLISON
MACHÓN COSME
CAP: 302286

FIRMA DEL PROFESIONAL:



ANGIE ALLISON MACHÓN COSME
ARQUITECTA
CAP: 302286

REFERENCIA :



PLANO :

DETALLES
ARQUITECTONICOS

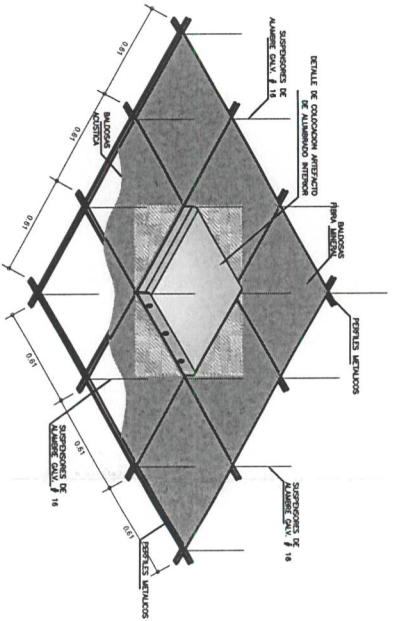
V. B. :

INDICADA

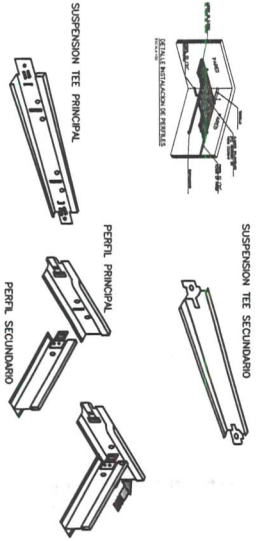
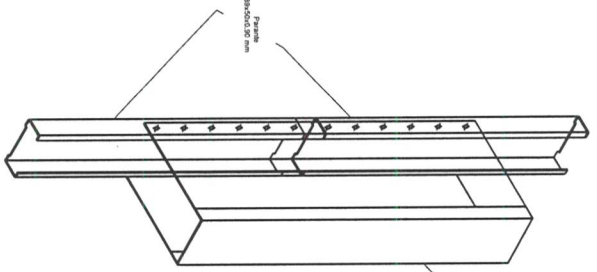
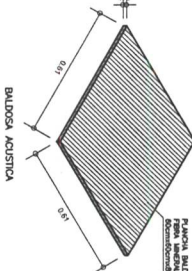
FECHA :
ABRIL 2025

LÁMINA :

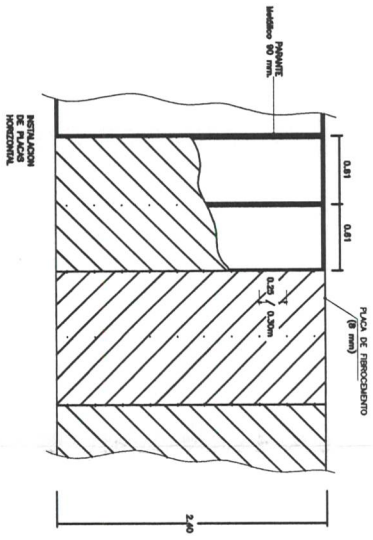
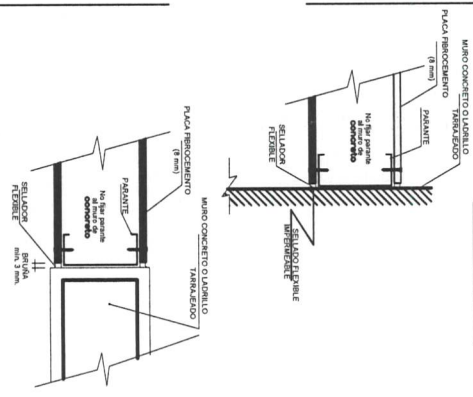
A-14



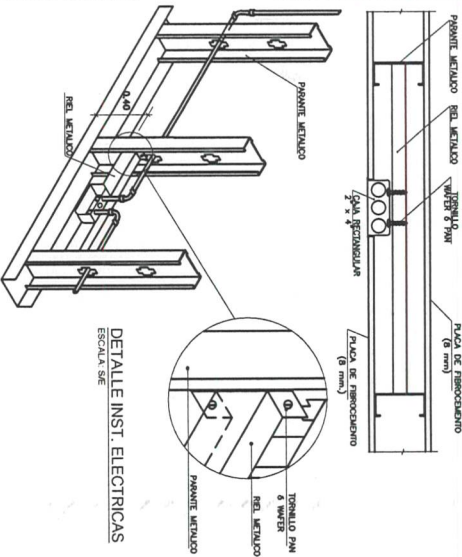
VISTA SUPERIOR CIELO RASO SUSPENDIDO
ESCALA 1:50



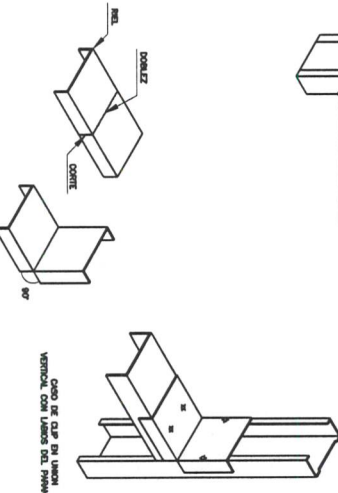
DETALLE ENCuentRO
MURO CONCRETO



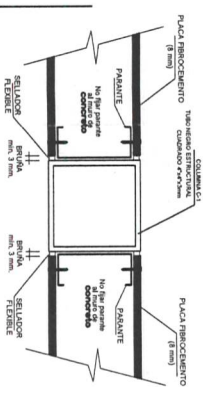
DETALLE INST. ELECTRICAS
ESCALA 1:50



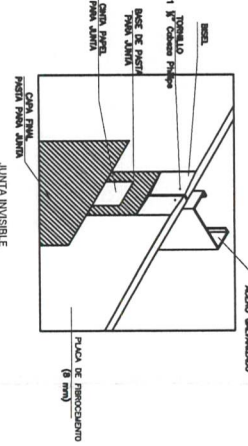
DETALLE EMPALME HORIZONTAL DE PERFILES
ESCALA 1:50



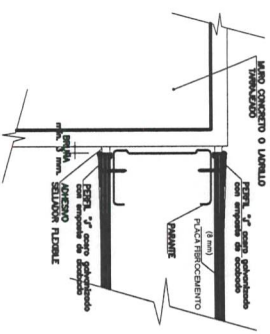
DETALLE ENCuentRO
TABICUERIA CON ESTRUCTURAS



DETALLE COLOCACION DE PLACAS DE FIBROCEMENTO
ESCALA 1:50



DETALLE ENCuentRO TABIQUE
CONCRETO / TABIQUE
ESCALA 1:50





PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :
"REFACCION EN LA UNIDAD DEL
CENTRO NEUROQUIRURGICO DEL
INSTITUTO DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS."

DIRECCION :

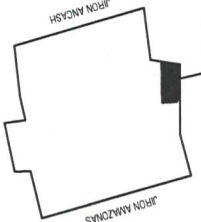
Departamento : LIMA
Provincia : CERCADO DE LIMA
Dirección : J. ANCAH 1271
BARRIOS ALTOS

PROFESIONAL :

ING. CIVIL
VICTOR JESUS
CALDERON SILVA
CIP: 406823

ING. CIVIL
VICTOR JESUS
CALDERON SILVA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 206823

REFERENCIA :



PLANO :

ESTADO ACTUAL
PRIMER NIVEL -
ESTRUCTURA METALICA

V.B. :

ESCALA :

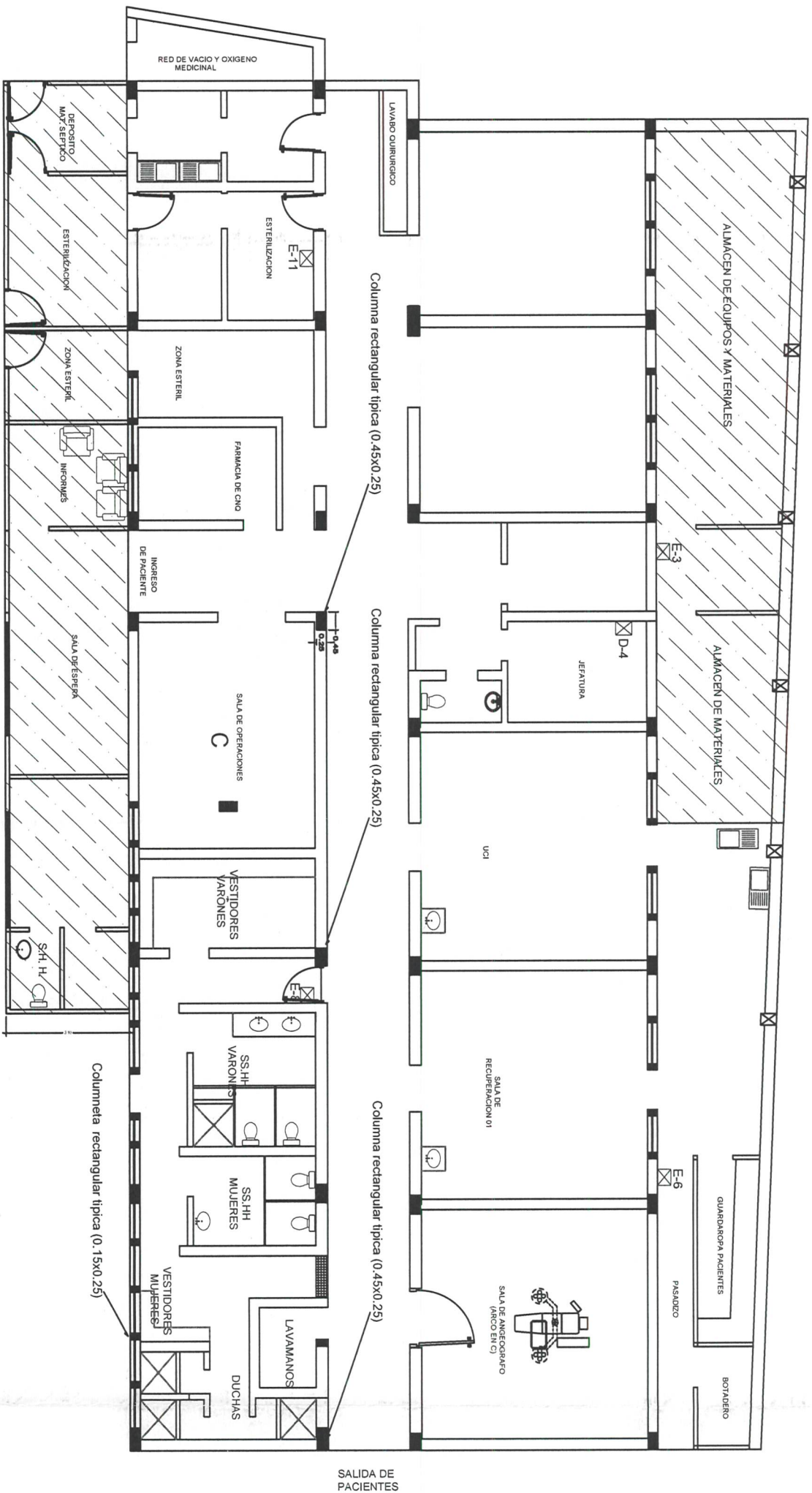
1/75

FECHA :

ABRIL 2025

LÁMINA :

E-01



PLANO ACTUAL DE INTERVENCION - PRIMER NIVEL
ESTRUCTURA METALICA - ESCALA: 1/75

LEYENDA

- MUROS DE ALBAÑILERÍA
- ESTRUCTURA METALICA A DAR MANTENIMIENTO
- COBERTURA DE MANTO ASFALTICO
h = 3.34





PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :
"REFACCIÓN EN LA UNIDAD DEL
CENTRO NEUROQUIRÚRGICO DEL
INSTITUTO DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS."

DIRECCIÓN :

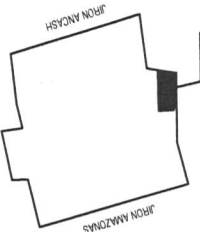
Departamento : UIMA
Diseño : UIMA
Proyecto : CERCADO DE UIMA
Dirección : J. ANCAASHI 1271
Barrios Altos

PROFESIONAL :

ING. CIVIL
VICTOR JESUS
CALDERON SILVA

FIRMA DEL PROFESIONAL:
VICTOR JESUS
CALDERON SILVA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 206823

REFERENCIA :



PLANO :

ESTADO ACTUAL
PRIMER NIVEL -
ESTRUCTURA DE
CONCRETO

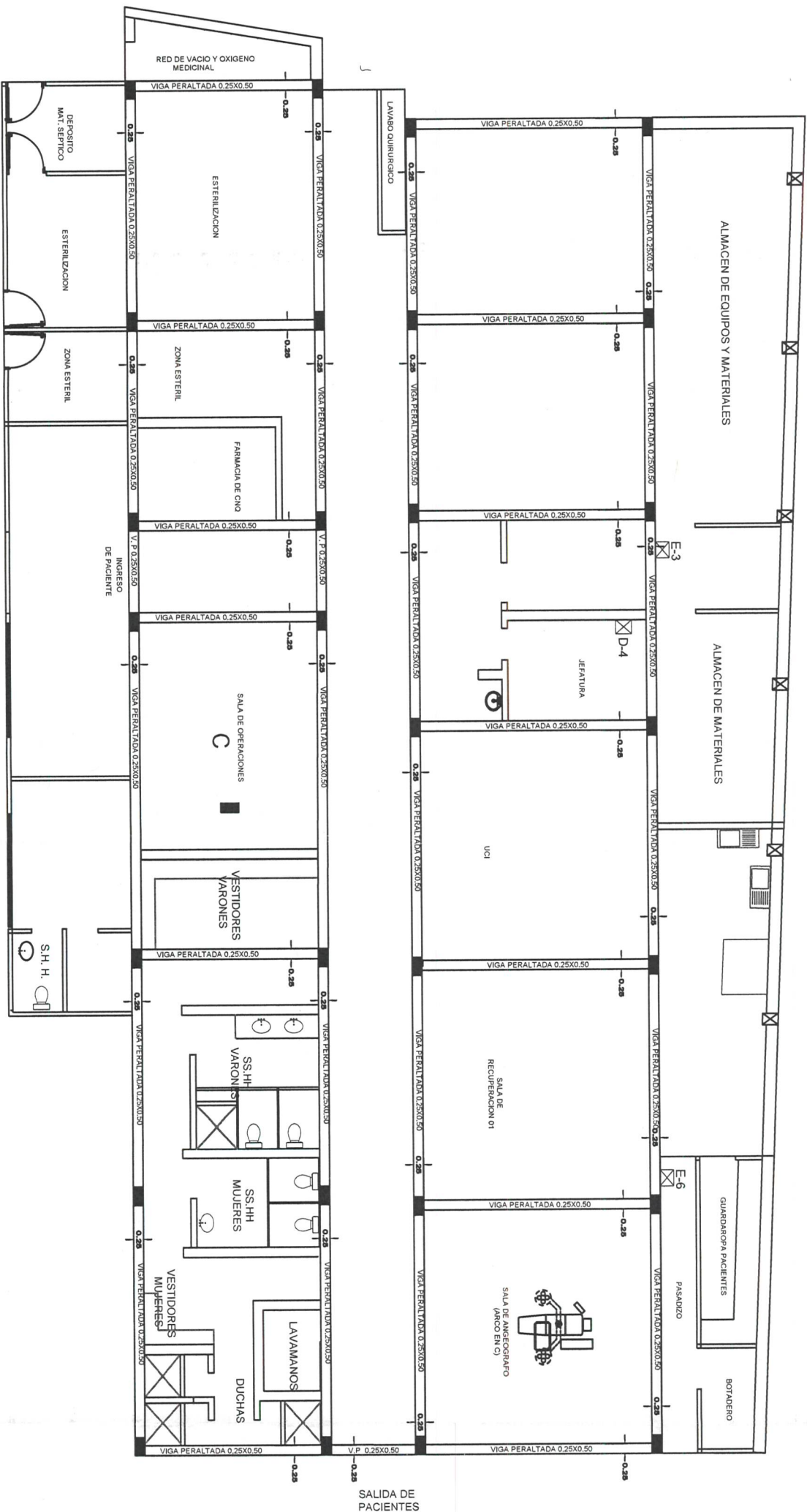
V.A. :

ESCALA :

FECHA :

LABORIA :

E-02



PLANO ACTUAL DE VIGAS EXISTENTES - PRIMER NIVEL
CENTRO NEUROQUIRURGICO - ESCALA: 1/75





PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :

"REFACCIÓN EN LA UNIDAD DEL
CENTRO NEUROQUIRÚRGICO DEL
INSTITUTO DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS."

DIRECCIÓN :

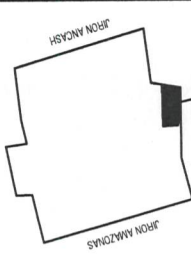
Departamento : UNA
Distrito : LIMA
Provincia : CARACAS DE LIMA
Dirección : CARACAS 1271
BARRIOS ALTOS

PROFESIONAL :

ING. CIVIL
VICTOR JESUS
CALDERON SILVA

FIRMA DEL PROFESIONAL:

VICTOR JESUS
CALDERON SILVA
INGENIERO CIVIL
REG. CIP N° 206823



PLANO :

ESTADO ACTUAL
PRIMER NIVEL -
ESTRUCTURA DE
CONCRETO

V.A. :

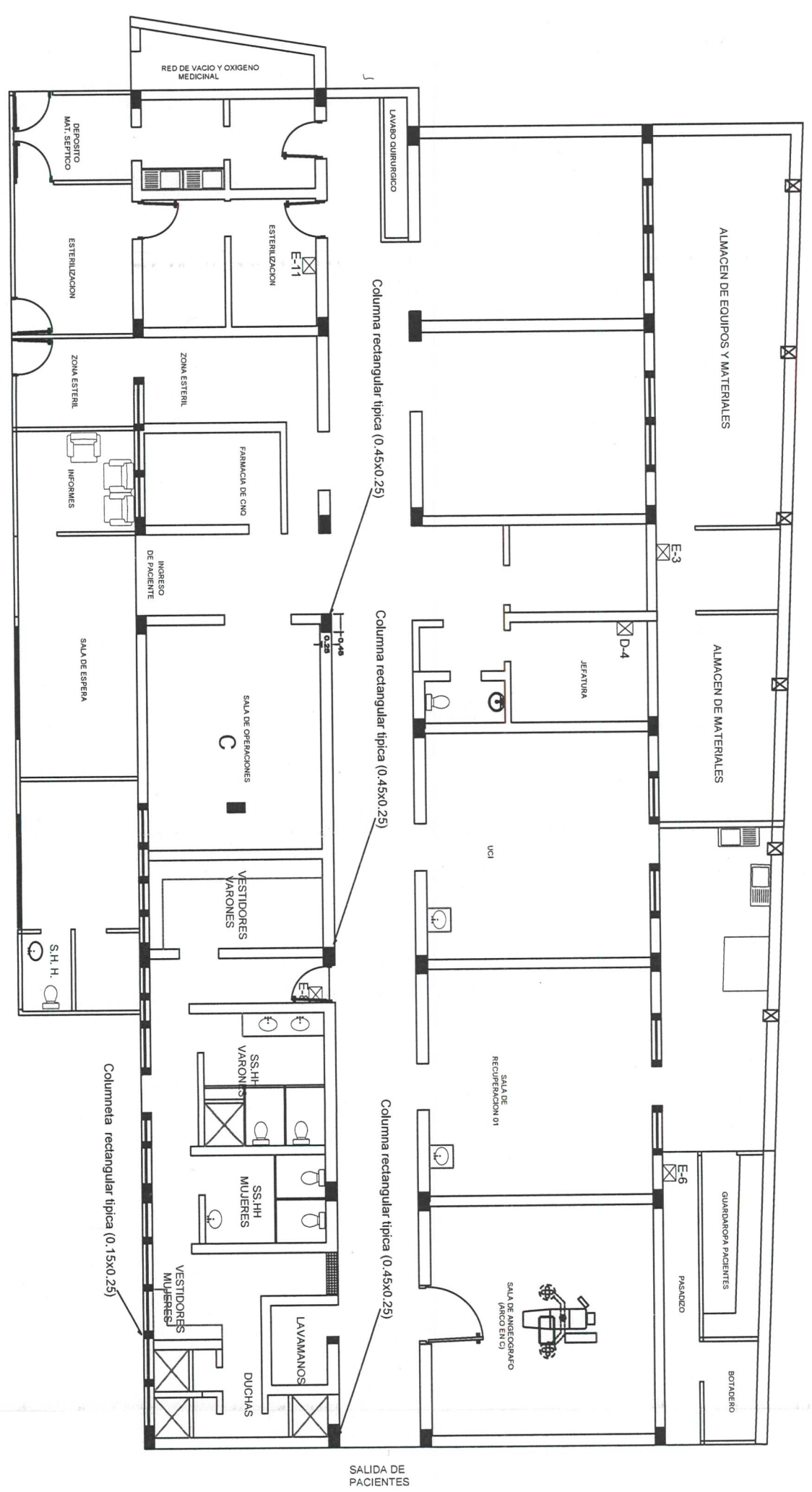
ESCALA :
1/75

FECHA :
ABRIL 2025

LÁMINA :

E-03

ESPECIALIDAD:
ESTRUCTURA



PLANO ACTUAL DE COLUMNAS EXISTENTES - PRIMER NIVEL
CENTRO NEUROQUIRURGICO - ESCALA: 1/75





PROPIETARIO :

INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :
"REFACCIÓN EN LA UNIDAD DEL
CENTRO NEUROQUIRÚRGICO DEL
INSTITUTO DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS."

DIRECCIÓN :

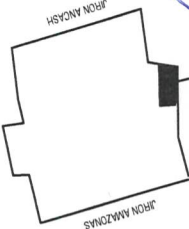
Departamento : IMA
Distrito : IMA
Provincia : CERCADO DE IMA
Dirección : A. ARCAHUT
Barrios: ALDO

PROFESIONAL :

ING. CIVIL
VICTOR JESUS
CADERON SILVA
CIP: 206823

FIRMA DEL PROFESIONAL:

VICTOR JESUS
CADERON SILVA
INGENIERO CIVIL
REF: CIP Nº 206823



PLANO :

ESTADO ACTUAL
PRIMER NIVEL

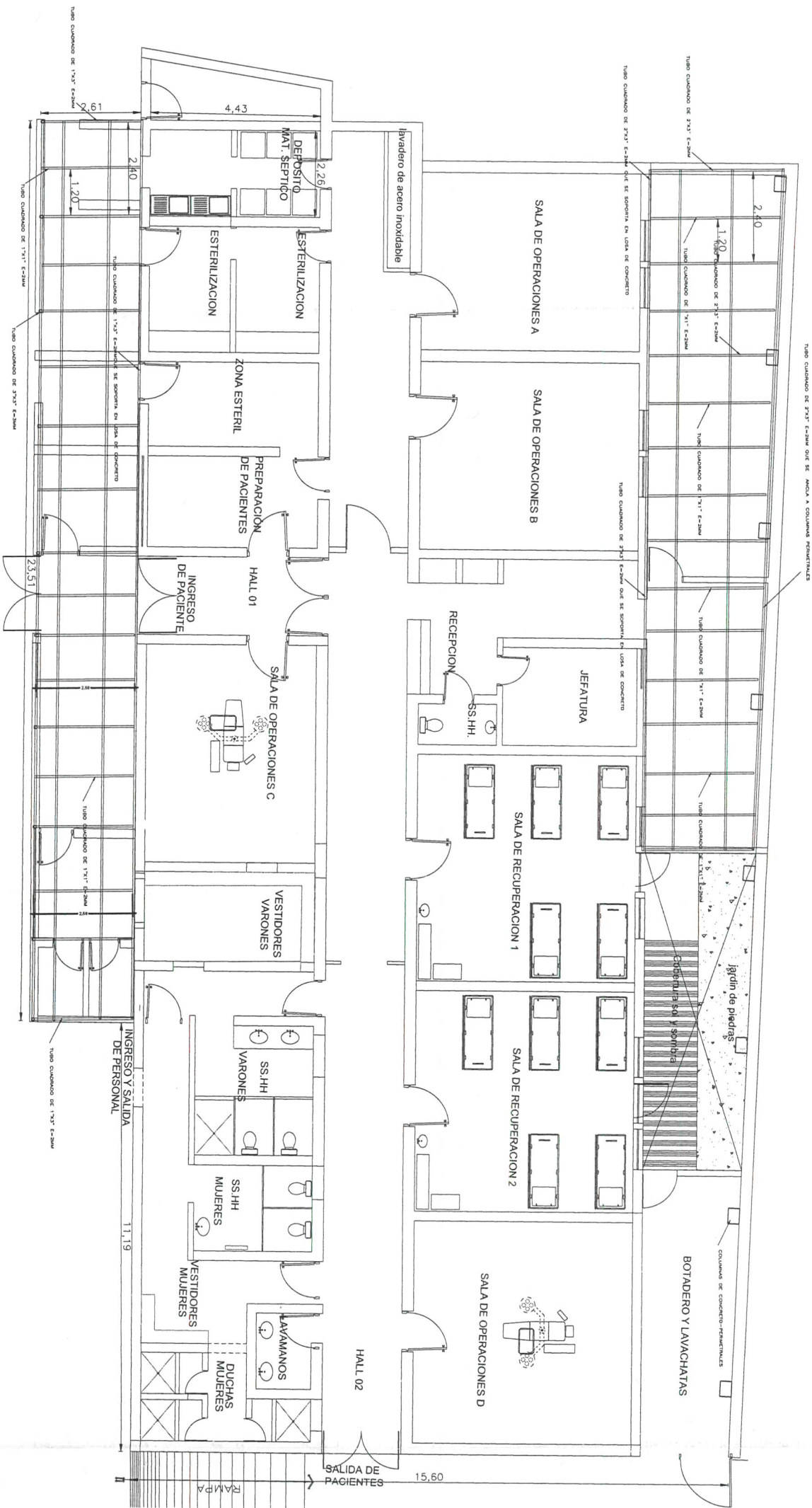
V.S. :

ESCALA :
1/75

FECHA :
ABRIL 2025

LÁMINA :

E-04



PLANO ACTUAL DE ESTRUCTURA METALICA - PRIMER NIVEL
CENTRO NEUROQUIRURGICO - ESCALA: 1/75





PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS
CERREJO DE SAN JUAN - 1980

PROYECTO :

"REFACCION EN LA UNIDAD DEL
CENTRO NEUROQUIRURGICO DEL
INSTITUTO DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS.

DIRECCION :

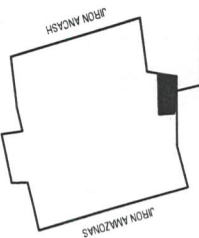
Departamento : IMA
Dirección : CERREJO DE SAN JUAN
BARRIO ALTO

PROFESIONAL :

ING. CIVIL
VICTOR JESUS
CALDERON SILVA
CIP: 206823

FIRMA DEL PROFESIONAL:

VICTOR JESUS
CALDERON SILVA
INGENIERO CIVIL
REFERENCIA CIP N° 206823



PLANO :

ESTADO ACTUAL
PRIMER NIVEL

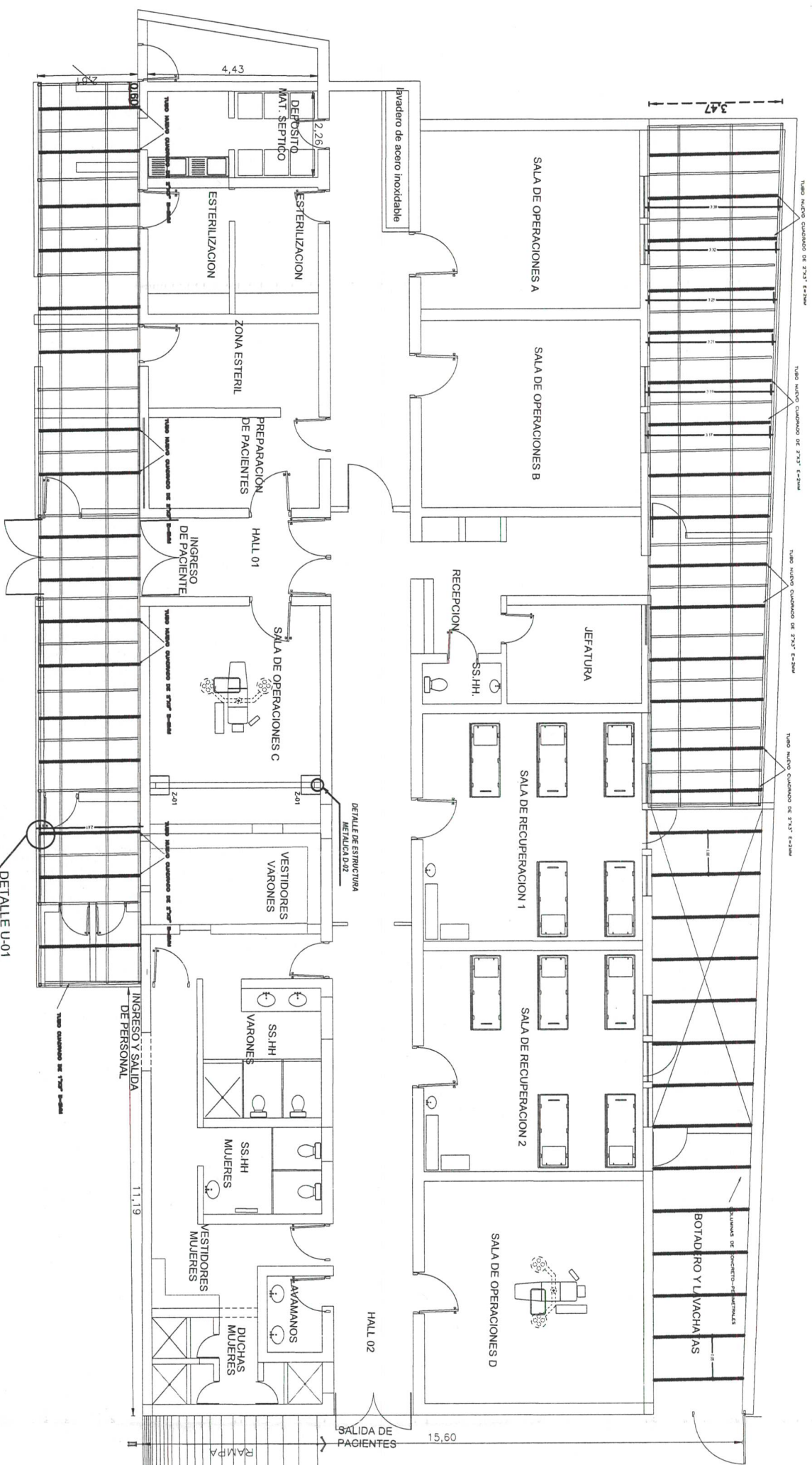
V.B. :

ESCALA :

FECHA :
ABRIL 2025

LÁMINA :

E-05



PLANO DE MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA - PRIMER NIVEL
CENTRO NEUROQUIRURGICO - ESCALA: 1/75





PROPIETARIO :

INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS
INSTITUTO DE SALUD - MINSA - PERÚ

PROYECTO :

"REFACCIÓN EN LA UNIDAD DEL
CENTRO NEUROQUIRÚRGICO DEL
INSTITUTO DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS."

DIRECCIÓN :

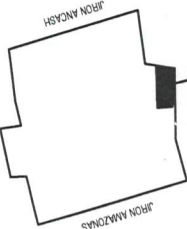
Departamento : LIMA
Distrito : LIMA
Provincia : CERCADO DE LIMA
Dirección : BARRIOS ALTOS

PROFESIONAL :

ING. CIVIL
VICTOR JESUS
CALDERON SILVA
CIP: 206823

FIRMA DEL PROFESIONAL:

VICTOR JESUS
CALDERON SILVA
INGENIERO CIVIL
Reg. GNP Nº 206823



PLANO :

ESTADO ACTUAL
PRIMER NIVEL

V.A. :

ESCALA :

1/75

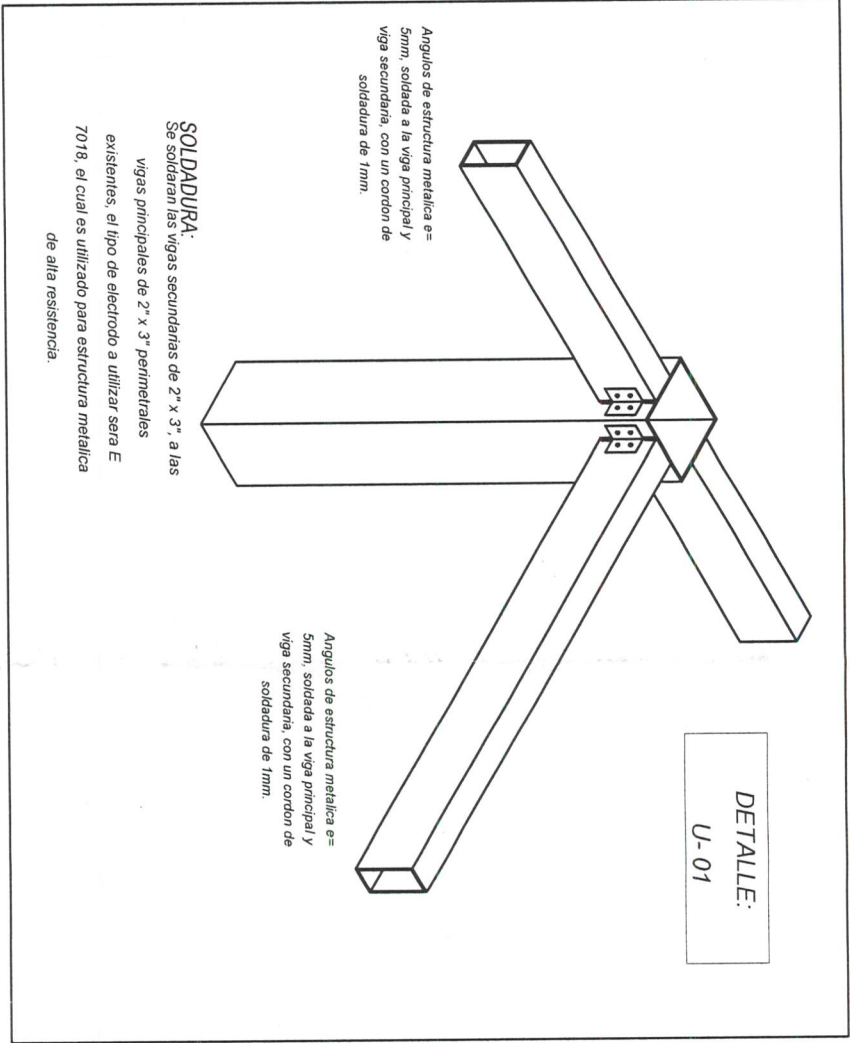
FECHA :

ABRIL 2025

DATAWA :

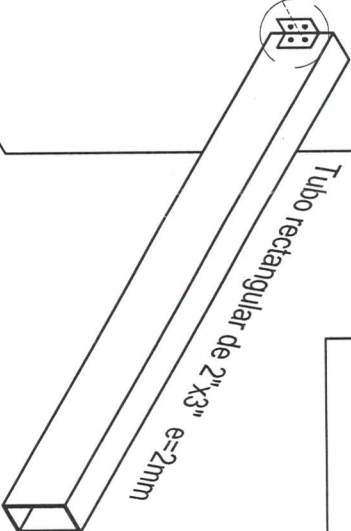
ESPECIALIDAD
ESTRUCTURA

E-06

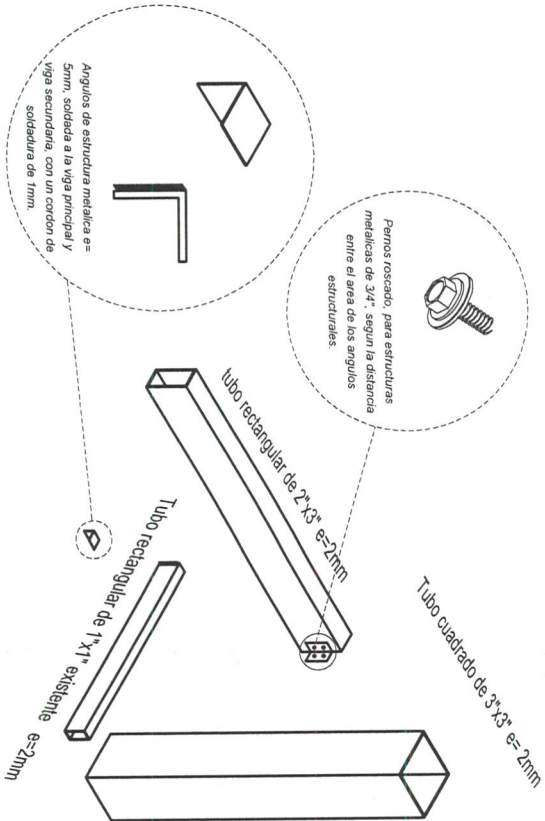


PLANO DE DETALLE DE ANCLAJE - PRIMER NIVEL
COBERTURAS METÁLICAS ADYACENTE- ESCALA: 1/75

ANCLAJE:
Angulo de acero estructural, empernado las vigas principales de 3"x2", al muro existente, el Angulo de refuerzo será de 2" x 2" con un e=3/16", estas estarán ancladas con pernos rosca de 1/2".



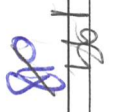
SOLDADURA:
Se soldaran las vigas secundarias de 2" x 3", a las vigas principales de 2" x 3", el tipo de electrodo a utilizar sera E 7018, el cual es utilizado para estructura metálica de alta resistencia.



ANCLAJE:
Angulo de acero estructural, empernado las vigas principales de 3"x2", a la columna de 3"x3", el Angulo de refuerzo será de 3" x 2" con un e=3/16", estas estarán ancladas con pernos rosca de 1/2".

DETALLE:
U-02



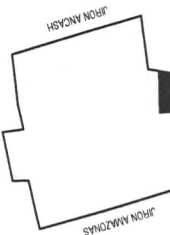


**"REFACCION EN LA UNIDAD DEL
CENTRO NEUROQUIRURGICO DEL
INSTITUTO DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS.**

Departamento	:	LIMA
Distrito	:	LIMA
Provincia	:	CERCADO DE LIMA
Dirección	:	Jr. ANCAH 1271 BARRIOS ALTOS

ING. CIVIL
VICTOR JESUS
CALDERON SILVA
CIP: 206823

**VICTOR JESUS
CALDERON SILVA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 206823**

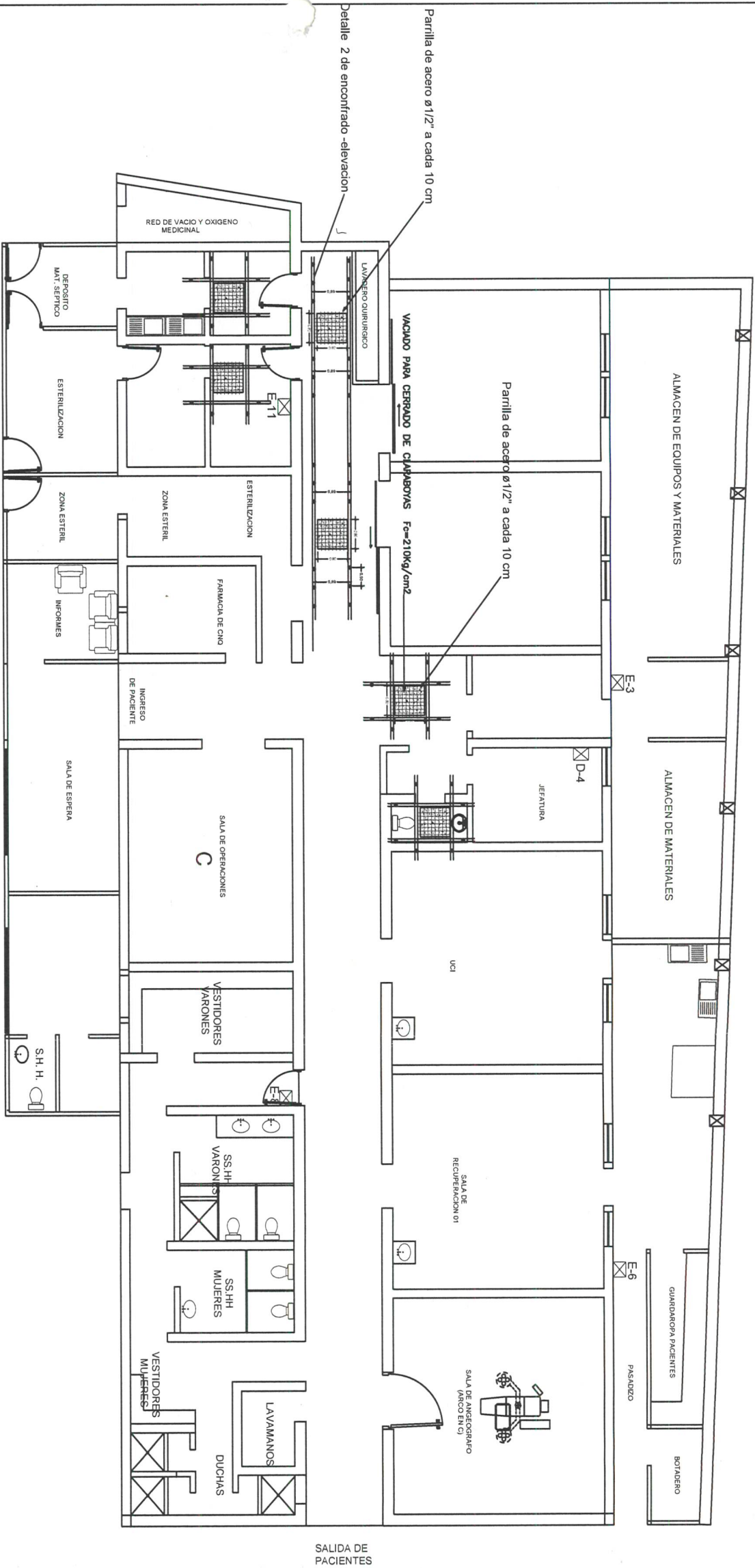
ESTADO ACTUAL
PRIMER NIVEL

1/75

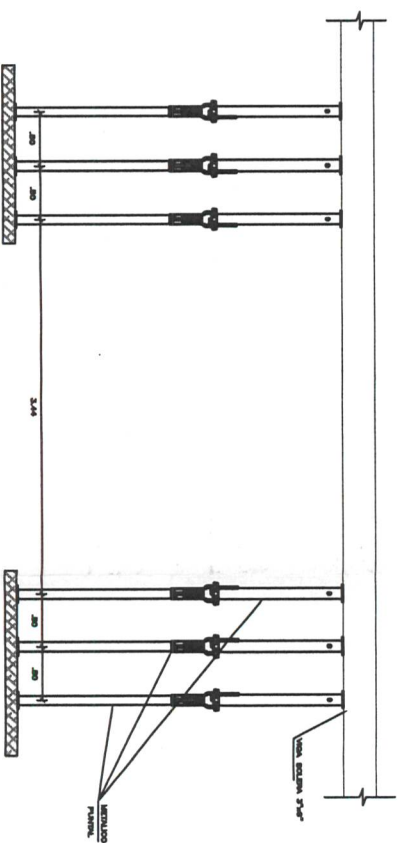
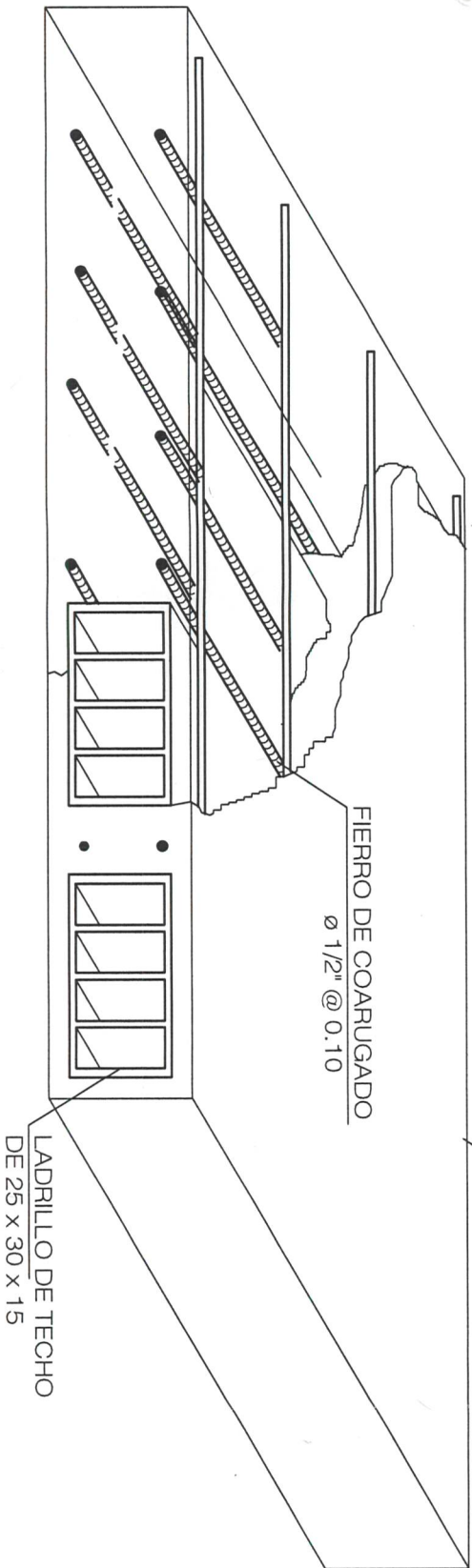
LÁMINA :

E-07





PLANO DE ENCOFRADOS DE CLARABOYAS - PRIMER NIVEL
CENTRO NEUROQUIRURGICO - ESCALA: 1/75



DETALLE DE ANCLAJE DE CERRADO DE CLARABOYA
F'C=210 Kg/cm²

PROPIETARIO : 	
PROYECTO : "REFACCION EN LA UNIDAD DEL CENTRO NEUROQUIRURGICO DEL INSTITUTO DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS."	
DIRECCION : Departamento : IMA Distrito : J. M. P. de Arequipa Provincia : CERCAJO DE LIMA Dirección : J. ANCAHI 1271 BARRIOS ALTOS	
PROFESIONAL : ING. CIVIL VICTOR JESUS CALDERON SILVA CIP: 206823	
FIRMA DEL PROFESIONAL: 	
REFERENCIAL: VICTOR JESUS CALDERON SILVA REFERENCIAL INGENIERO CIVIL R09-CIP N° 206823	
PLANO : ESTADO ACTUAL PRIMER NIVEL	
V.B. : ESCALA : 1/75	
FECHA : ABRIL 2025	
LAJUNA : E-08	



PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS
CERCADO DE SAN JUAN - 1400

PROYECTO :

"REFACCION EN LA UNIDAD DEL
CENTRO NEUROQUIRURGICO DEL
INSTITUTO DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS."

DIRECCION :

Departamento : IMA
Instituto : IMA
Provincia : CERCADO DE LIMA
Dirección : J. ANCAH 1271
BARRIOS ALTOS

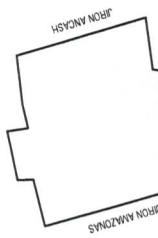
PROFESIONAL :

ING. CIVIL
VICTOR JESUS
CALDERON SILVA
CIP- 206823

FIRMA DEL PROFESIONAL :

VICTOR JESUS

REFERENTE
CALDERON SILVA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 206823



PLANO :

ESTADO ACTUAL
PRIMER NIVEL

V.B. :

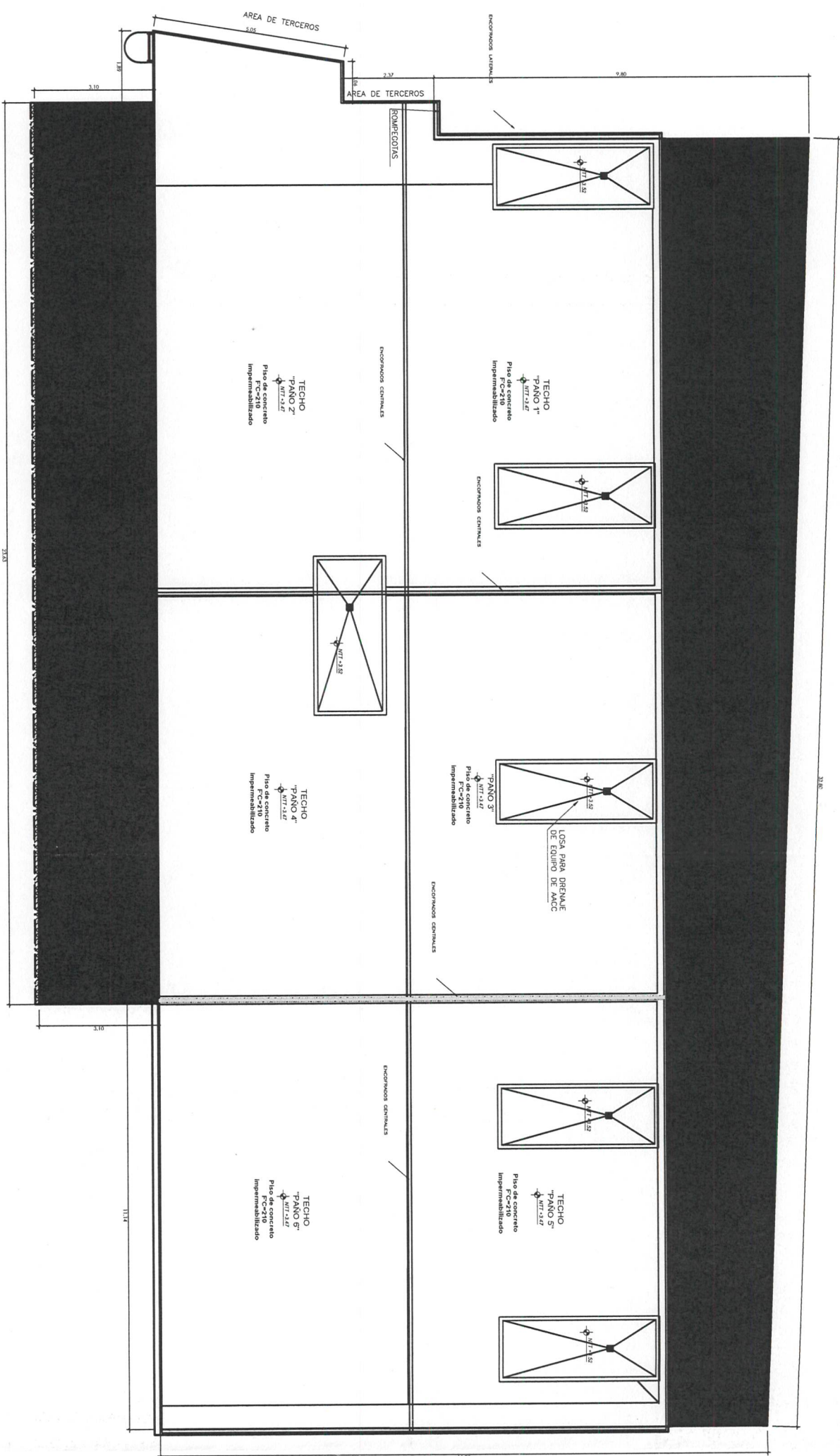
ESCALA :

FECHA :

LÁMINA :

ESPECIALIDAD

E-09



PLANTA DE TECHOS

E.C. 1/75

LEYENDA

	Encofrado lateral y central
	COBERTURA DE MANTO ASFALTICO
	CALANETA PLUVIAL





PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :

"REFACCION EN LA UNIDAD DEL
CENTRO NEUROQUIRURGICO DEL
INSTITUTO DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS."

DIRECCION :

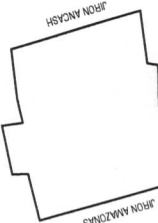
Departamento : UIMA
Dibujó : UIMA
Proyecto : CERCADO DE UIMA
Diseño : J. AMADORI 1271
BARRIOS ALTOS

PROFESIONAL :

ING. CIVIL
VICTOR JESUS
CALDERON SILVA
CIP- 206823

FIRMA DEL PROFESIONAL:

VICTOR JESUS
CALDERON SILVA
REFERENTE
INGENIERO CIVIL
R09-CIP N° 206823



PLANO :

CONTRAPISO DE
CONCRETO DE
F.C=210 KG/CM2

V.A. :

ESCALA :

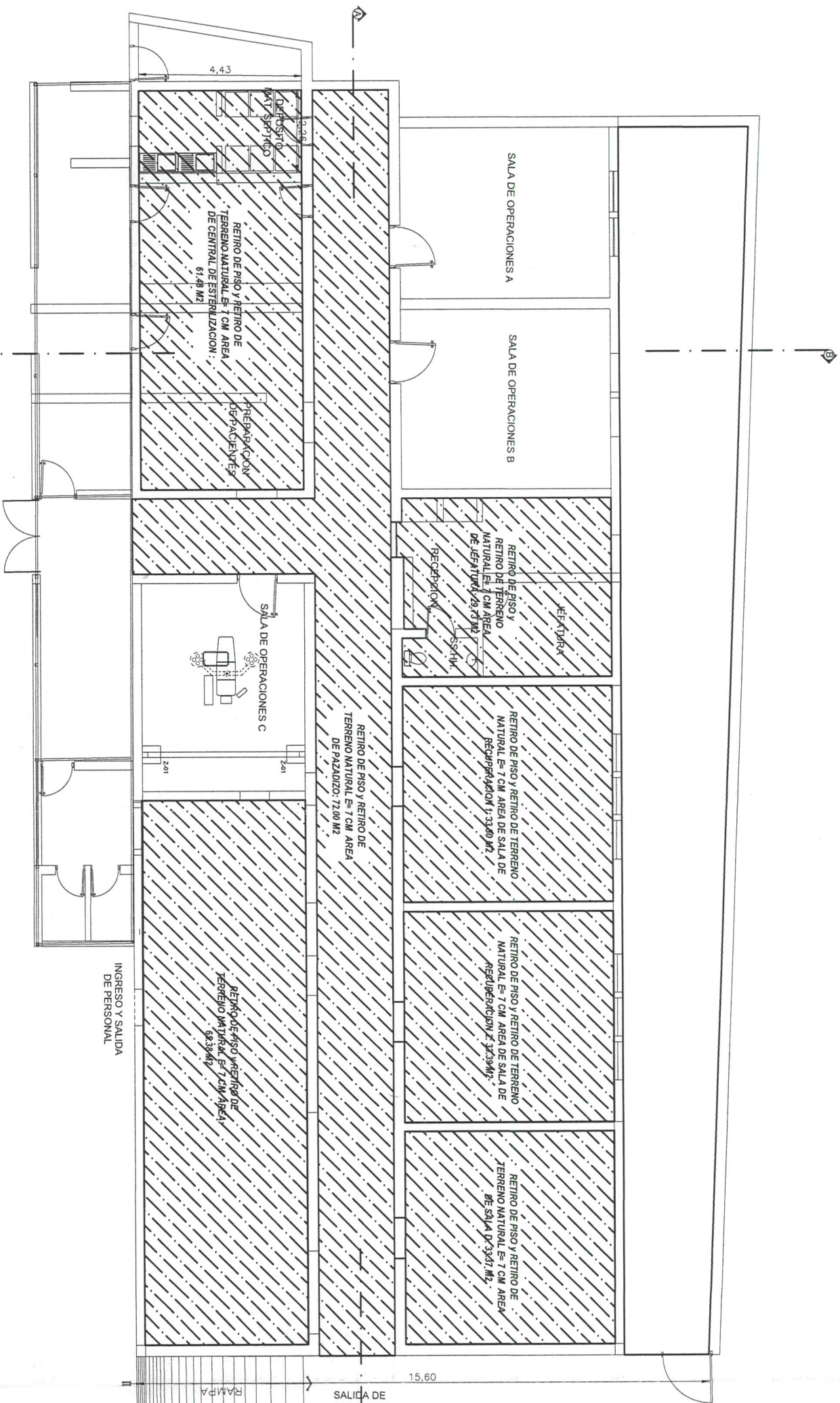
1/75

FECHA :

ABRIL 2025

LABOR :

E-10



PLANO DE RETIRO DE PISO/CONTRAPISO E=7 CM - PRIMER NIVEL
CENTRO NEUROQUIRURGICO - ESCALA: 1/75



CONTRAPISO DE F'C=210KG/CM2 AREA DE
PARTE POSTERIOR: 97.47 M2



**"REFACCION EN LA UNIDAD DEL
CENTRO NEUROQUIRURGICO DEL
INSTITUTO DE CIENCIAS
NEUROLOGICAS.**

Departamento	:	UIMA
Distrito	:	UIMA
Provincia	:	CERCADO DE UIMA
Dirección	:	J. ANGASH 1271 BARRIOS ALTOS

ING. CIVIL
VICTOR JESUS
CALDERON SILVA
CIP: 206823

VICTOR JESUS CALDERON SILVA
REFERENCIA
INGENIERO CIVIL
CND
Reg. CIP N° 206823



CONTRAPISO DE
CONCRETO DE
F'c=210 KG/CM²

LÁMINA

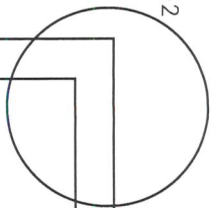
E-11



CENTRO NEUROQUIRURGICO - ESCALA: 1/75

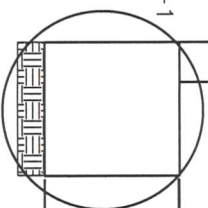


DETALLE D-2



3.05

DETALLE D-1

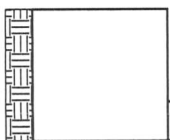


0.50

0.50

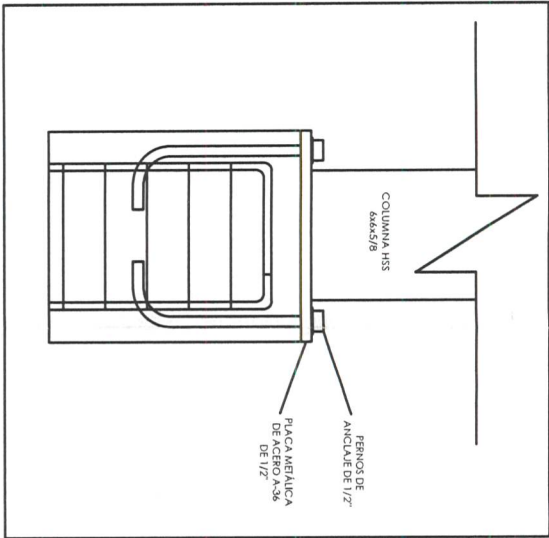
BARRA DE ANCLAJE DE 3/4"

DETALLE D-1

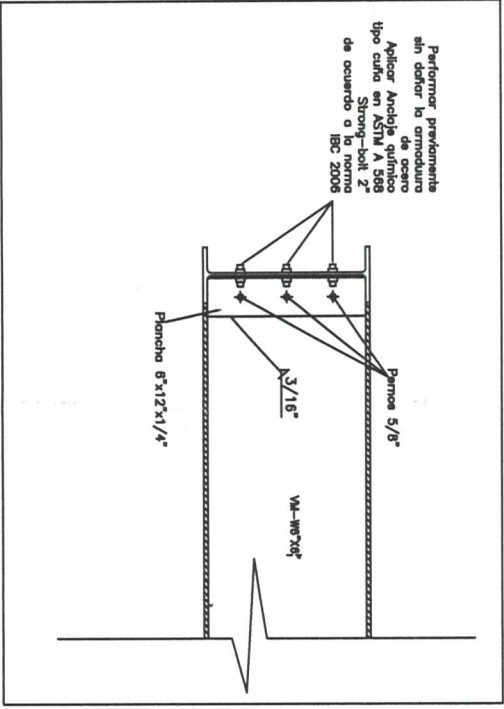


DETALLE DE PLANCHA METÁLICA DE 1/2"

DETALLE DE ANCLAJE DE ESTRUCTURA METÁLICA D-1



DETALLE DE ANCLAJE DE ESTRUCTURA METÁLICA D-02



Perforar previamente sin doblar la armadura de acero Aplicar Anclaje, mínimo 2" de ancho de acero tipo culón Strong-Bolt 2" de acuerdo a la norma IBC 2006



PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

PROYECTO :

"REFACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO NEUROQUIRÚRGICO DEL INSTITUTO DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS."

DIRECCIÓN :

Departamento : IMA
Distrito : IMA
Provincia : CERCADO DE IMA
Dirección : J. ANCAHI 1271
BARROS ALTOS

PROFESIONAL :

ING. CIVIL
VICTOR JESUS CALDERON SILVA
CIP: 206823

FIRMA DEL PROFESIONAL:

VICTOR JESUS CALDERON SILVA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 206823



PLANO :

ESTADO ACTUAL
PRIMER NIVEL

V.B. :

ESCALA :

1/75

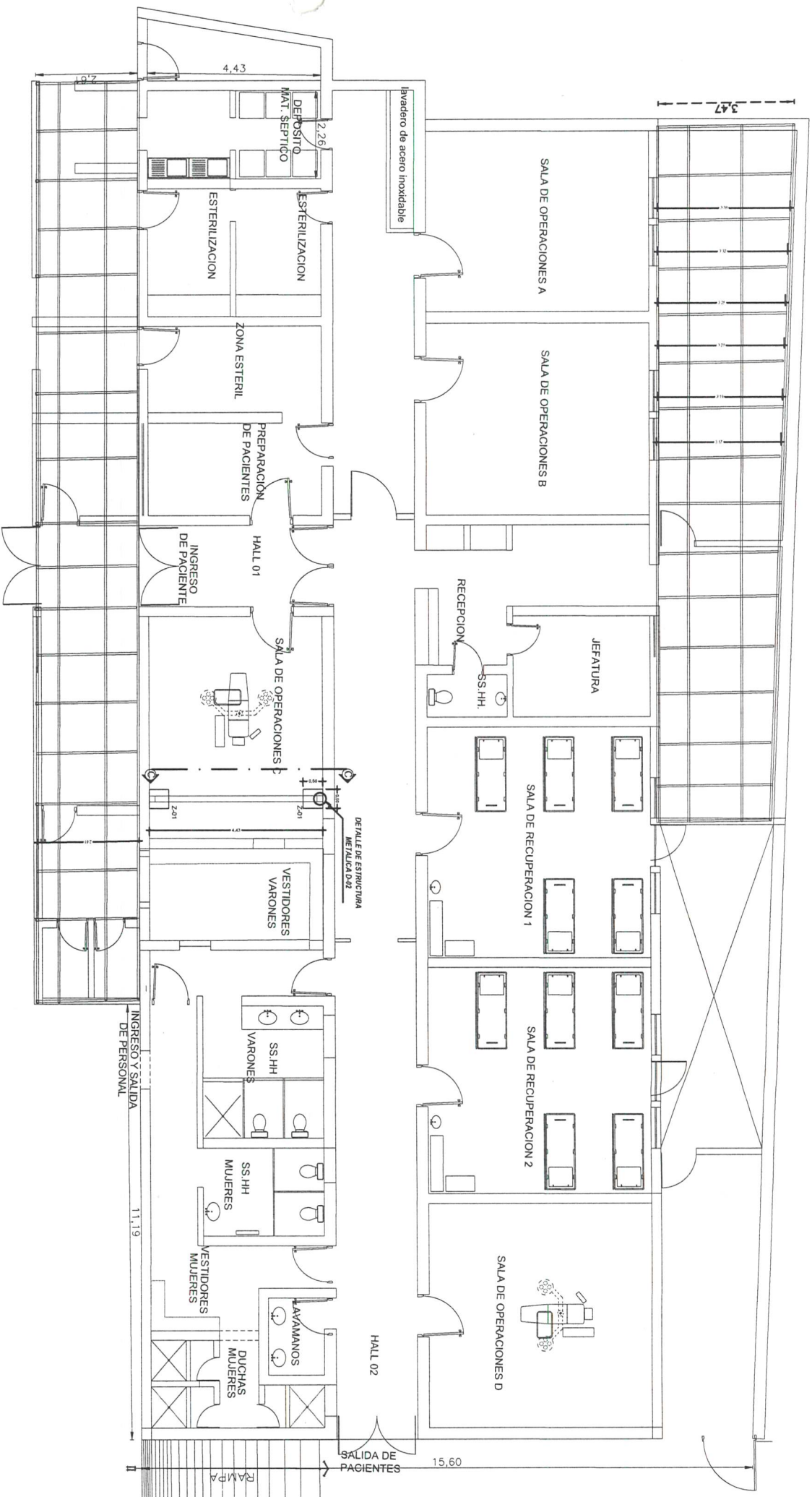
FECHA: ABRIL 2025

LÁMINA :

E-12

ESTRUCTURA





PLANO DE MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA - PRIMER NIVEL

CENTRO NEUROQUIRURGICO - ESCALA: 1/75



PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :

"REFACCION EN LA UNIDAD DEL
CENTRO NEUROQUIRURGICO DEL
INSTITUTO DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS."

DIRECCION :

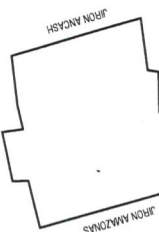
Departamento : URM
Módulo : URM
Pavimento : CERCAJO DE LUJA
Dirección : 30 ANCASH 1271
BARRIOS ALTOS

PROFESIONAL :

ING. CIVIL
VICTOR JESUS
CALDERON SILVA
CIP: 206823

FIRMA DEL PROFESIONAL:

VICTOR JESUS
CALDERON SILVA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 206823



PLANO :

ESTADO ACTUAL
PRIMER NIVEL

V.B.:

ESCALA:
1/75

FECHA:
ABRIL 2025

LAVANA:

ESTRUCTURA

E-13



**INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS**
CERCADO DE IBAÑÁ • IBAÑÁ • PUEBLO

"REFACCION EN LA UNIDAD DEL CENTRO
NEUROQUIRURGICO DEL INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS"

Departamento	:	LIMA
Distrito	:	LIMA
Provincia	:	CERCADO DE LIMA
Dirección	:	Jr. ANCASH 1271 BARRIOS ALTOS

ING. SANTARIO
HENRY VON
NINAHUANCA HUAMAN
CIP: 218668

HENRY VON
NINAHUANC A HUAMAN
Ingeniero Sanitario
CIP N° 218668

RED DE DESAGÜE Y VENTILACIÓN

PRIMER NIVEL










ESCALA: 1/75

LÁMINA:	
---------	--

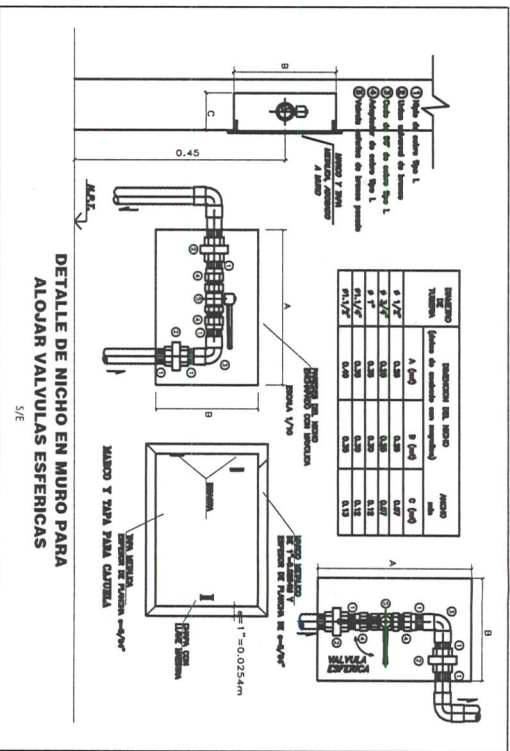
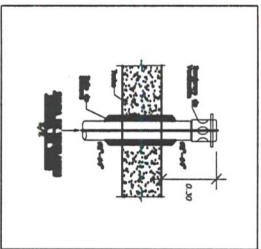
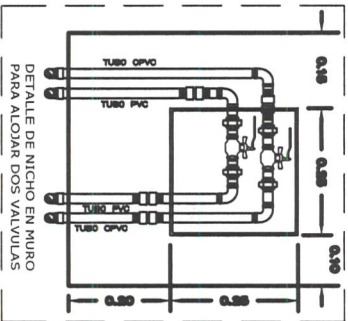
IIS-02



1. LAS TAREAS Y ACCIONES PARA LAS REDES AMERICANAS SON DE P.V. 100% DE FINANCIAMIENTO POR PARTE DEL BANCO MUNDIAL.
2. LAS TAREAS Y ACCIONES PARA LAS REDES EUROPEAS (COLLECTIVE) SON DE FINANCIAMIENTO POR PARTE DEL BANCO MUNDIAL.
3. LA PREPARACIÓN DE LOS OBJETIVOS Y PLANES AMERICANOS SON, ÚNICAMENTE, DE SUJETO DE LAS REDES AMERICANAS Y P.V. 100% DE FINANCIAMIENTO POR PARTE DEL BANCO MUNDIAL.
4. LAS TAREAS PARA REALIZAR UNA VEZ TAREAS SU REGULACIÓN Y ELABORACIÓN DE LOS PLANES DE TRABAJO DE LAS REDES AMERICANAS SON DE FINANCIAMIENTO POR PARTE DEL BANCO MUNDIAL.
5. PARA LA ELABORACIÓN DE LOS PLANES DE TRABAJO DE LAS REDES AMERICANAS, EL BANCO MUNDIAL DEBE FINANCIAR EL DESARROLLO DE LOS PLANES DE TRABAJO DE LAS REDES AMERICANAS, DE FINANCIAMIENTO POR PARTE DEL BANCO MUNDIAL.

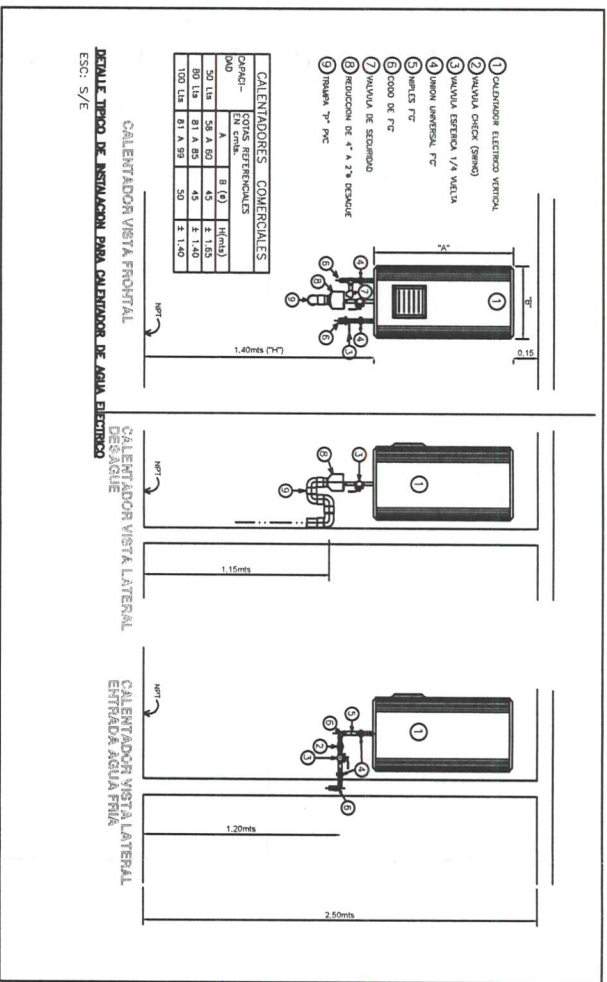
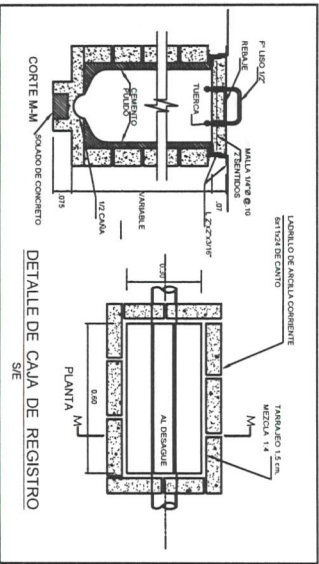
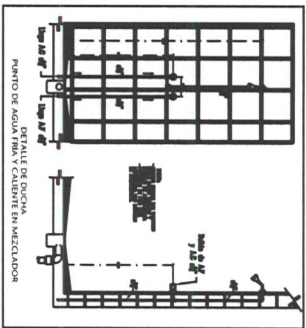
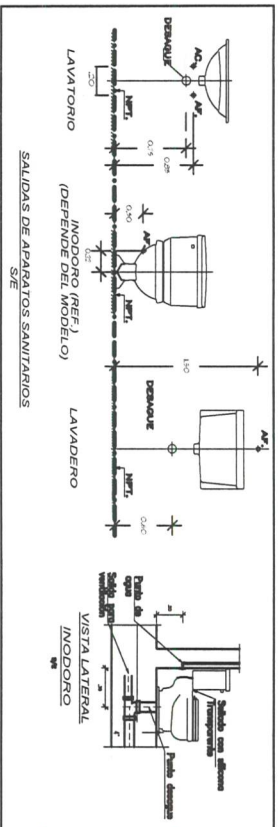
SEMAFO	DESCRIPCION
	TRABAJO DE DESARROLLO PFC-CLASE PUNTO PROTECTOR
	TRABAJO DE DESARROLLO PFC-CLASE PUNTO EXISTENTE
	TRABAJO DE VENTILACION PFC-SAL PROTECTOR
	COORO DE 4 ^{ta} PFC CLASE PUNTO
	Y SARETE PFC-CLASE PUNTO
	REESTRUCTURACION DE BARRIO EXISTENTE
	SANITARIO DE BARRIO EXISTENTE
	CLASE DE REGISTRO NUEVA PROTECTOR
	CLASE DE REGISTRO EXISTENTE





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
AGUA FRÍA	
1. Las tuberías y accesorios para las instalaciones de agua fría deben ser de acero inoxidable o de cobre, con un espesor mínimo de 1.5 mm.	
2. Las tuberías y accesorios para las aguas calientes de agua fría deben ser de acero inoxidable o de cobre, con un espesor mínimo de 1.5 mm.	
3. Las tuberías y accesorios para las aguas calientes de agua fría deben ser de acero inoxidable o de cobre, con un espesor mínimo de 1.5 mm.	
4. Las tuberías y accesorios para las aguas calientes de agua fría deben ser de acero inoxidable o de cobre, con un espesor mínimo de 1.5 mm.	
5. Las tuberías y accesorios para las aguas calientes de agua fría deben ser de acero inoxidable o de cobre, con un espesor mínimo de 1.5 mm.	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
AGUA CALIENTE	
1. Las tuberías y accesorios para las aguas calientes de agua fría deben ser de acero inoxidable o de cobre, con un espesor mínimo de 1.5 mm.	
2. Las tuberías y accesorios para las aguas calientes de agua fría deben ser de acero inoxidable o de cobre, con un espesor mínimo de 1.5 mm.	
3. Las tuberías y accesorios para las aguas calientes de agua fría deben ser de acero inoxidable o de cobre, con un espesor mínimo de 1.5 mm.	
4. Las tuberías y accesorios para las aguas calientes de agua fría deben ser de acero inoxidable o de cobre, con un espesor mínimo de 1.5 mm.	
5. Las tuberías y accesorios para las aguas calientes de agua fría deben ser de acero inoxidable o de cobre, con un espesor mínimo de 1.5 mm.	



PROPIETARIO:



INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

PROYECTO:

REACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO NEUROLÓGICO DEL INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

DIRECCIÓN:

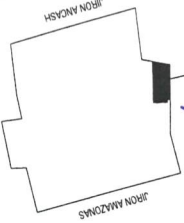
Departamento : IMA
Provincia : CERCADO DE URY
Dirección : BARROCO ALTO

PROFESIONAL:

ING. SANITARIO
HENRY VON
NINAHUANCAN HUAMAN
CIP: 218668

FIRMA DEL PROFESIONAL:

REFERENCIA :
CIP: 218668
CIP: 218668



PLANO :

DETALLES Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

V.B. :

ESCALA:

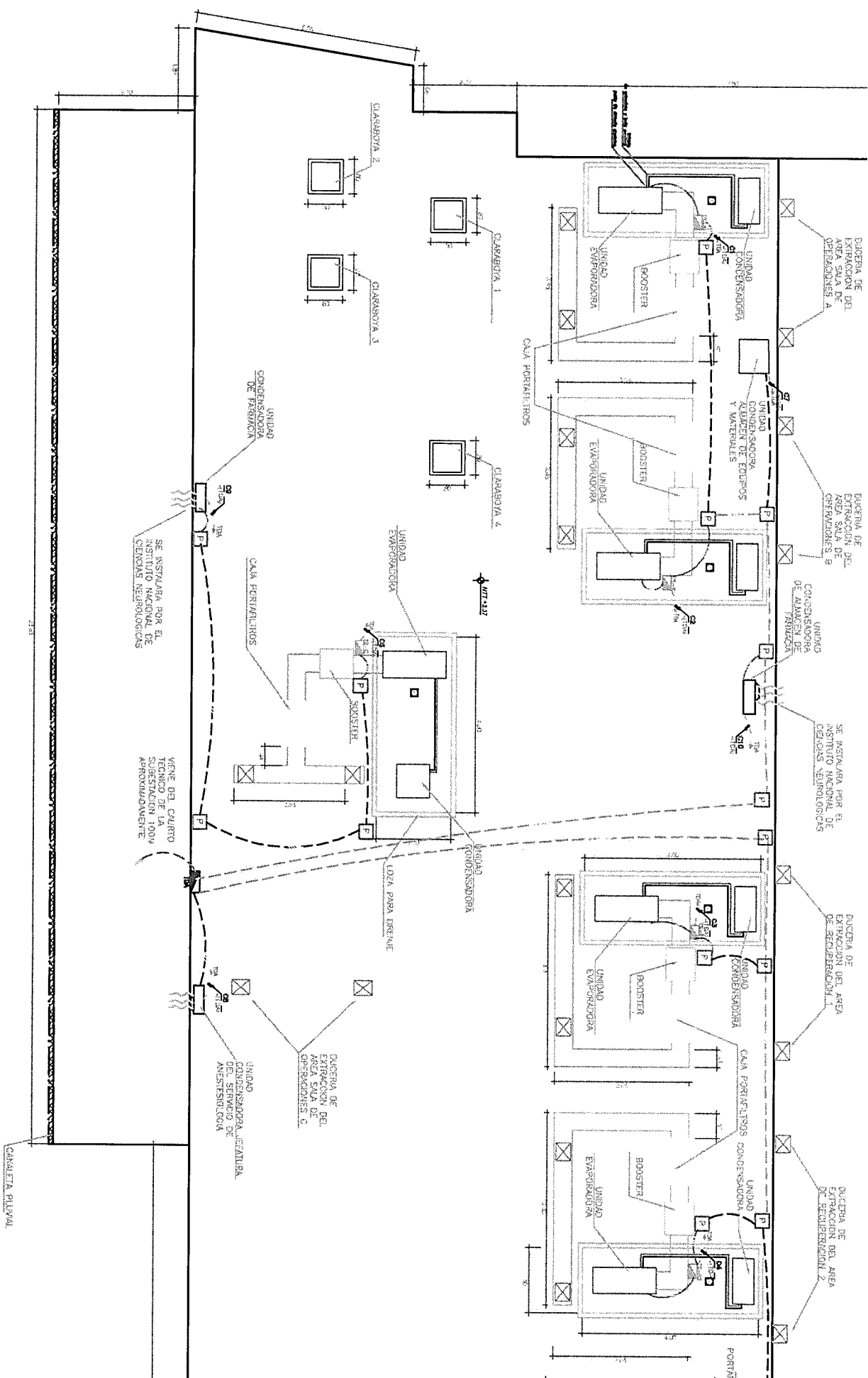
1/75

FECHA:

MAYO 2005

LÁMINA:

IISS-04



PLANTA DE TECHOS
Etc. 1/125

SÍMBOLO	LEYENDA DE TUBERÍAS Y CANALIZACIONES - SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO
	TUBERÍA DE 2" PARA INSTALACIÓN ACERCA DEL TUBO Y/O PASO SALVO REPOSICIÓN, CON CONECTORES 1/2" y 3/4" LSH (P-11), PARA SERVICIO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SUTU RECONSTRUCCIÓN.
	TUBERÍA DE 4" PARA INSTALACIÓN ACERCA DE TUBO Y/O PASO (SALVO REPOSICIÓN) CON CONECTORES 1/2" y 3/4" LSH (P-11), PARA SERVICIO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SUTU RECONSTRUCCIÓN.
	TUBERÍA DE TUBERÍA PARA INSTALACIÓN ACERCA DE TUBO Y/O PASO (SALVO REPOSICIÓN) CON CONECTORES 1/2" y 3/4" LSH (P-11), PARA EL SERVICIO DE AIRE ACONDICIONADO Y CONDENSACIÓN.

LEYENDA			
SÍMBOLOS	DESCRIPCIÓN	TIPO DE CALA	ALTURA (man.p.)
<div><div>P</div></div>	CAJA DE PASO CUADRADA F-70 100x100x50mm CON TAPA CIEGA, SEMI PESADO DE F-70 1.5mm, SALVO INDICACIÓN, DE MONTAJE EMPOTRADO EN MURO	CUAD. 100X100X55	SALVO INDICACIÓN

[illegible]

CALCULO DE LOS ALIMENTADOS ELECTRICOS

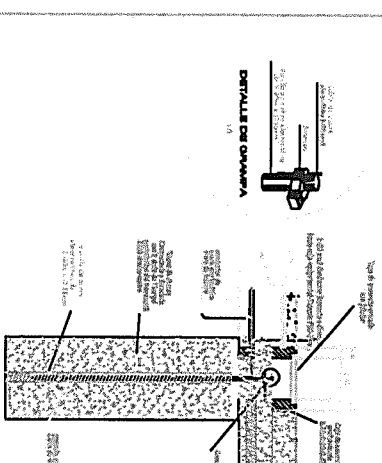
[illegible]

CALCULO DE LOS ALIMENTADORES ELECTRICOS

CALCULO DE LOS PARAMETROS ELECTRICOS															
NO	TIPO	CONDICION	CL	A	UBICACION	ANILLO COMARCIAL	IR (M)	IG (M)	TH (M)	LONGITUD DE LA LINEA (M)	SECCION DE LA LINEA (mm ²)	COMENTARIO DE LA LINEA (M) (M)	IR (M) (M)	IG (M)	TH (M)
1	CL	CONDICION	CL	A	UBICACION	ANILLO COMARCIAL	IR (M)	IG (M)	TH (M)	LONGITUD DE LA LINEA (M)	SECCION DE LA LINEA (mm ²)	COMENTARIO DE LA LINEA (M) (M)	IR (M) (M)	IG (M)	TH (M)
2	CL	CONDICION	CL	A	UBICACION	ANILLO COMARCIAL	IR (M)	IG (M)	TH (M)	LONGITUD DE LA LINEA (M)	SECCION DE LA LINEA (mm ²)	COMENTARIO DE LA LINEA (M) (M)	IR (M) (M)	IG (M)	TH (M)
3	CL	CONDICION	CL	A	UBICACION	ANILLO COMARCIAL	IR (M)	IG (M)	TH (M)	LONGITUD DE LA LINEA (M)	SECCION DE LA LINEA (mm ²)	COMENTARIO DE LA LINEA (M) (M)	IR (M) (M)	IG (M)	TH (M)



NOTA: Gabinete (tablero) metálico empotrado con accesorios las barras deben ir colocadas en forma de cumplir exactamente con las especificaciones de conformidad con el código nacional de cobre electrolítico con 99.9% de conductividad. Los circuitos tendrían una barra de todos los circuitos las barras estarán instaladas





PROPIETARIO:



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO:

"REFACCIÓN EN LA UNIDAD
DEL CENTRO
NEUROQUIRÚRGICO DEL
INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS NEUROLÓGICAS"

DIRECCIÓN:

Departamento : LIMA
Oficina : DIRECCIÓN DE LIMA
Dirección : J. ALCÁZAR 1271
BARRIOS ALTOS

PROFESIONAL:

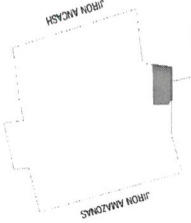
INGENIERO
RICARDO CESAR
ARQUINEGO GARCIA
C/P: 25192

FIRMA DEL PROFESIONAL:

~~RICARDO CESAR
ARQUINEGO GARCIA~~
Ingeniero Mecánico Electricista
CIP Nº 251992

REFERENCIA:

CNO



PLANO:

DISTRIBUCION DE
PROPUESTA EN EL
TECHO

V.B.:

ESCALA:

1/125

FECHA:

MAYO 2005

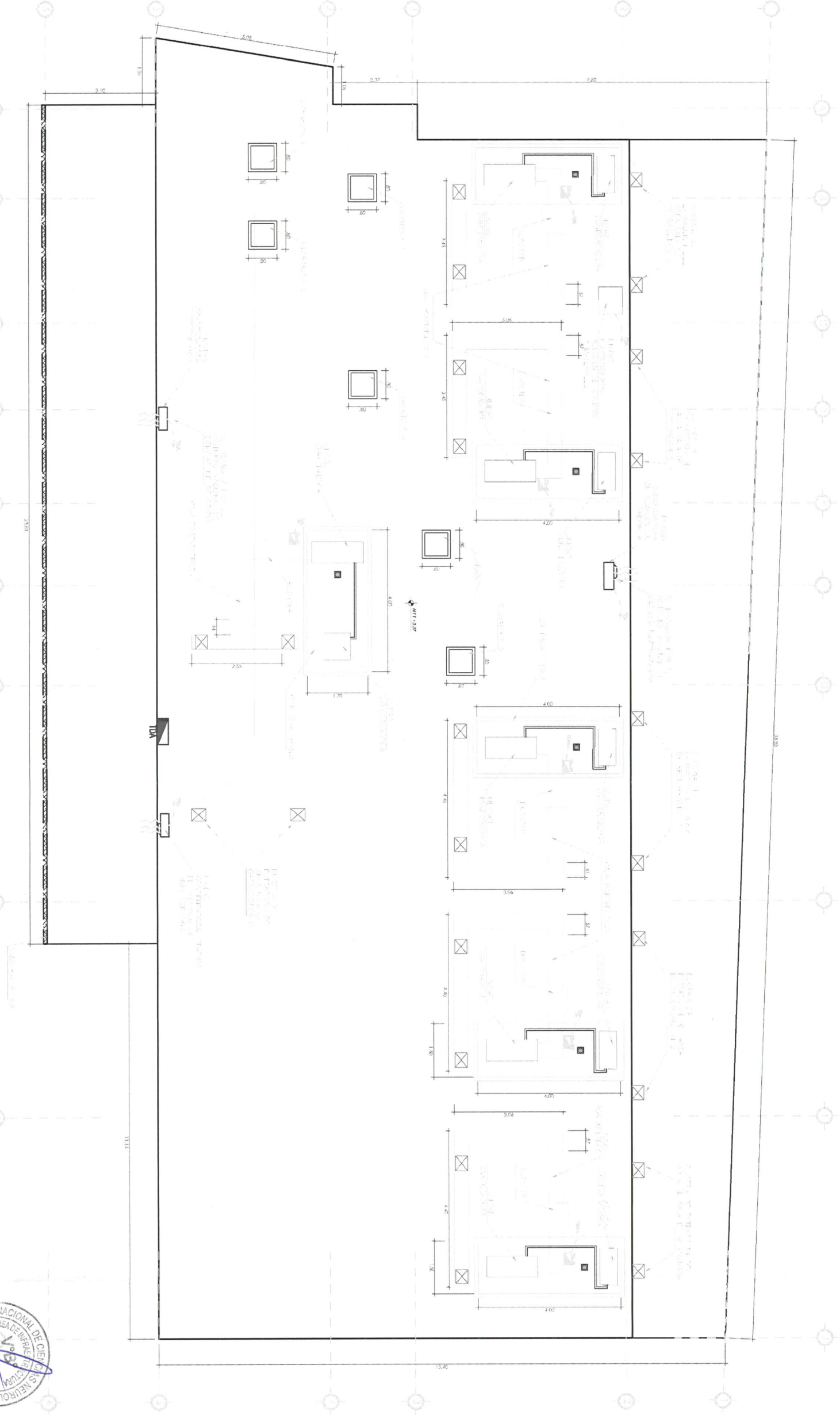
LÁMINA:

MECANICA

M-01

PLANTA DE TECHOS

Esc. 1/125



PROYECTO:

"REFACCIÓN EN LA UNIDAD
DEL CENTRO
NEUROQUIRÚRGICO DEL
INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS NEUROLÓGICAS"

DIRECCION :

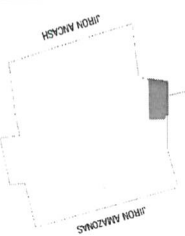
Departamento	:	UMA
Distrito	:	UMA
Provincia	:	CERCADO DE UMA
Dirección	:	J. ANCASH 1271 BARRIOS ALTOS

PROFESSIONAL:

INGENIERO
RICARDO CESAR
ARQUÍNEGO GARCÍA
C.R.: 251/1992

FIRMA DEL PROFESIONISTA
 RICHARDO CESAR
 ARQUINEGO GARCIA
 Ingeniero Mecánico Electricista
 CIP N° 251992

REFERENCIA



PLANO :

DISTRIBUCIÓN
PROYECTADA
PRIMER NIVEL

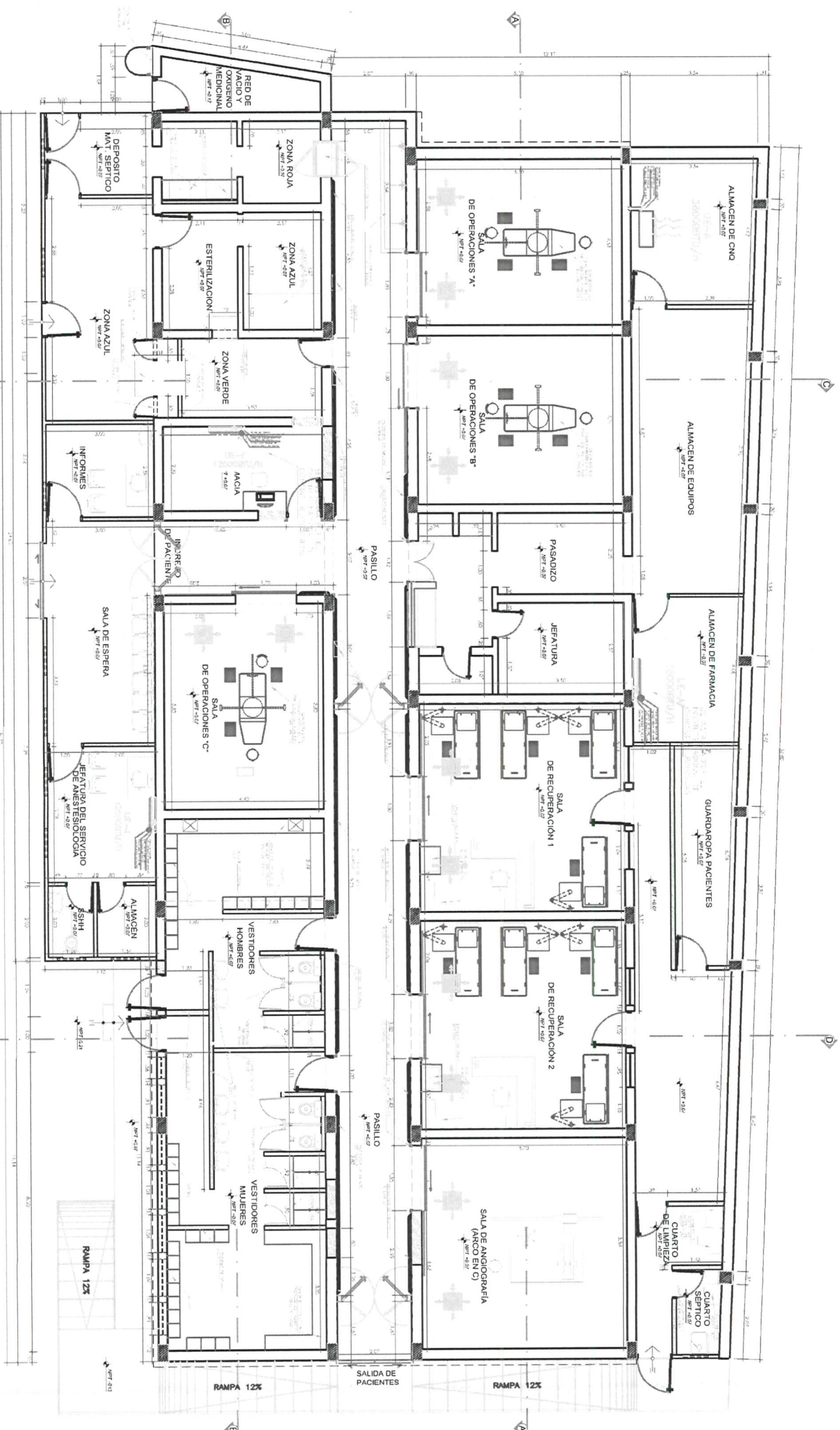
V.B.:

ESCALA:
1/75

FECHA:	MAYO 2025
LÁMINA:	

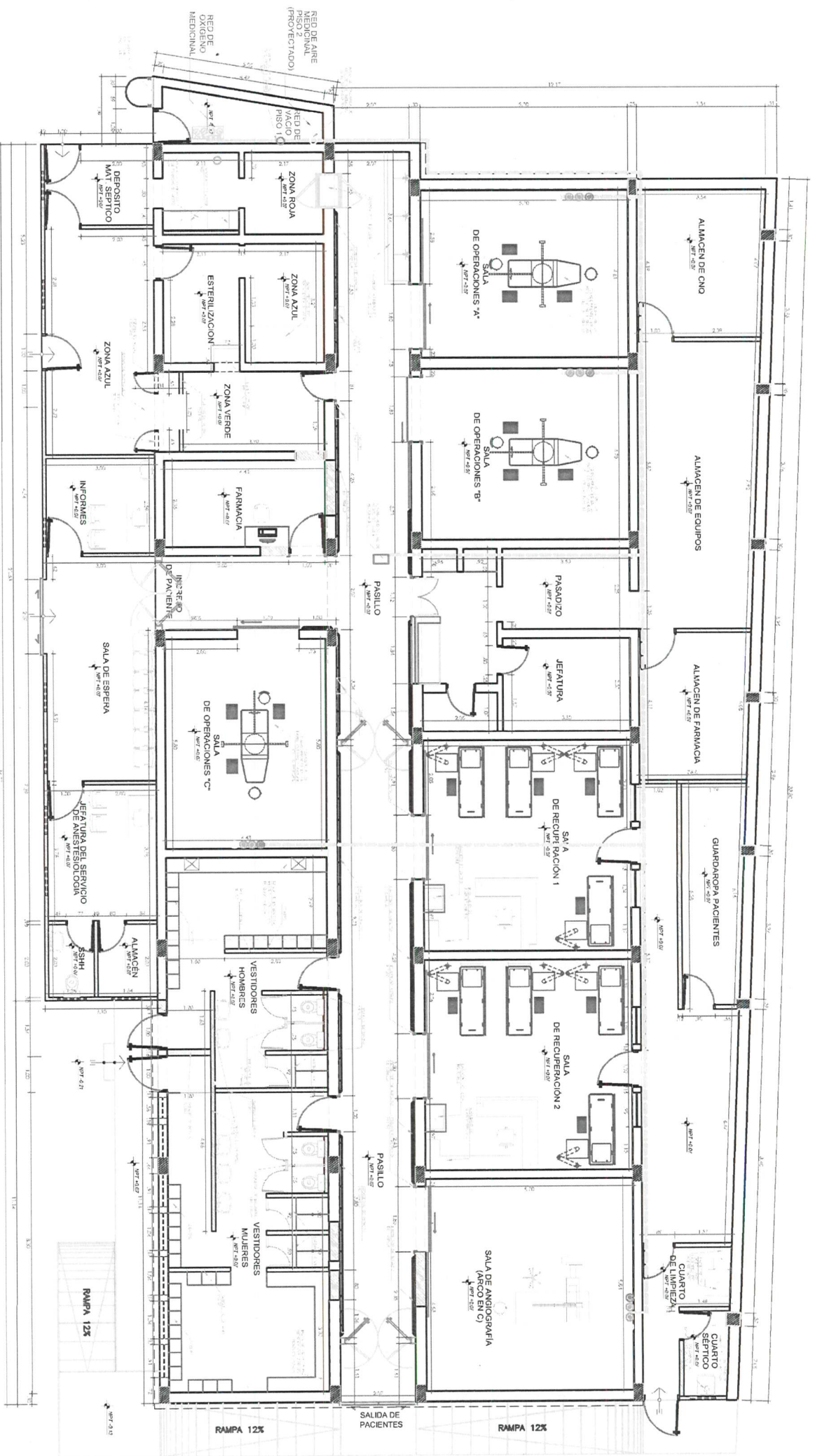
MECANICA

M-02



PLANTA PRIMER NIVEL
Exc. 1/75





LEYENDA	
	RECORRIDO DE RED DE GASES MEDICINALES
	TOMA MURAL DE RED DE VACIO
	TOMA MURAL DE RED DE OXIGENO MEDICINAL
	TOMA MURAL DE REDE DE AIRE MEDICINAL

PLANTA PRIMER NIVEL
Esc. 1/75

NOTA:

Cada grupo de salida de redes de gases medicinales contara con una caja de corte de 3 gases de dimencionales de 45.5x30.5x10.17 cm (vacio - oxigeno medicinal - aire medicinal)

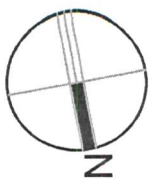
El recorrido de las redes de gases medicinales contara con una bandeja para la proteccion del los recorridos externos y expuestos.

En las salas de operaciones A,B,C y D se conservaran los puntos de gases medicinales actuales y se adicionara la rede aire medicinal y la caja de corte de 3 gases de dimenciones 45.5x30.5x10.17 cm(vacio- oxigeno medicinal-aire medicinal).

El recorrido de las redes de gases medicinales contara con una cobertura de pintura de acuerdo a la colorimetria de cada gas medicinal.

La red de oxigeno sera independiente para las salas de operaciones A, B, C y D , teniendo su propio banco de balones

Se colocara alarma de tipo audio visual para el control de perdida de presion en las bancadas de redes de oxigeno y vacio.



PROPIETARIO :

INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :

"REFACCIÓN EN LA UNIDAD
DEL CENTRO
NEUROQUIRÚRGICO DEL
INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS NEUROLÓGICAS"

DIRECCIÓN :

Departamento : IMA
Distrito : LIMA
Provincia : CERCADO DE JAMA
Dirección : J. ANGLAS 1271
BARRIO ADOZ

PROFESIONAL :

INGENIERO
RICARDO CESAR
ARQUINEGO GARCIA
CIP: 251992

FIRMA DEL PROYECTISTA

RICARDO CESAR
ARQUINEGO GARCIA
Ingeniero Mecánico Electricista
CIP N° 251992

REFERENCIA :



PLANO :

PROPUESTA DE
DISTRIBUCION DE RED
DE GASES DE SALAS DE
OPERACIONES)

V.B. :

ESCALA :
1/75

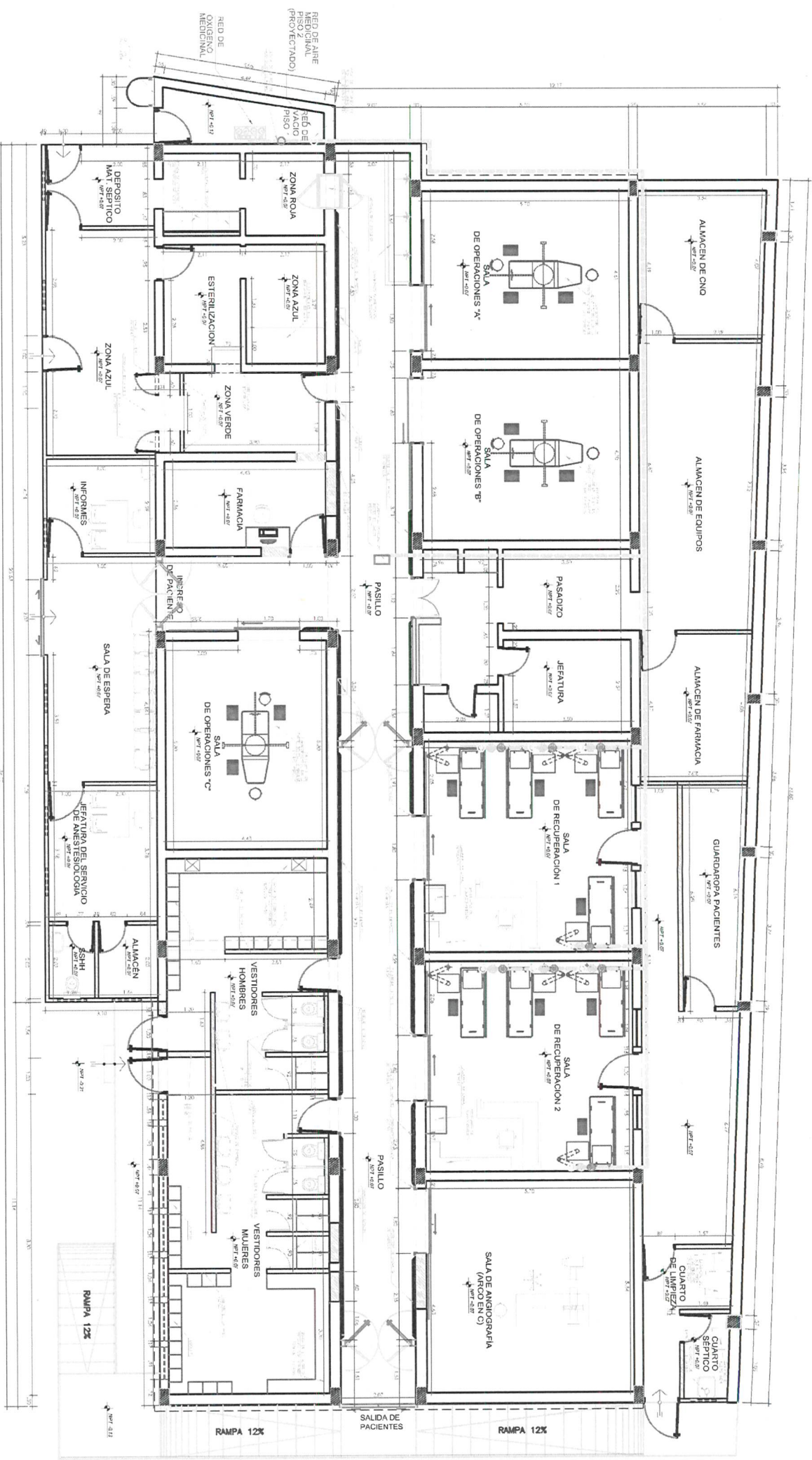
FECHA :
MAYO 2005

LÁMINA :

M-03

MECANICA



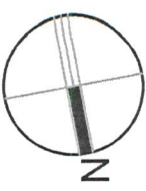


PLANTA PRIMER NIVEL
Esc. 1/75

LEYENDA	
	RECORRIDO DE RED DE GASES MEDICINALES
	TOMA MURAL DE RED DE VACIO
	TOMA MURAL DE RED DE OXIGENO MEDICINAL
	TOMA MURAL DE RED DE AIRE MEDICINAL

NOTA:

- Cada grupo de salida de redes de gases medicinales contara con una caja de corte de 3 gases de dimencionales de 45.5x30.5x10.17 cm (vacio - oxigeno medicinal - aire medicinal)
- El recorrido de las redes de gases medicinales contara con una bandeja para la proteccion del los recorridos externos y expuestos.
- El recorrido de las redes de gases medicinales contara con una cobertura de pintura de acuerdo a la colorimetria de cada gas medicinal.
- La red de oxigeno sera independiente para las salas de recuperaciones 1 y 2, teniendo su propio banco de balones
- Se colocara el recorrido de la red de aire medicinal dejando puntos de salidas ya instaladas en los ambientes de salas de operaciones y salas de recuperacion.
- Se colocara alarma de tipo audio visual para el control de perdida de presion en las bancadas de redes de oxigeno y vacio.



PROPIETARIO :

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

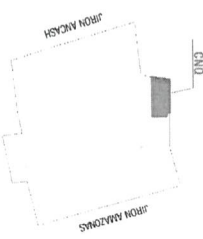
PROYECTO :
"REFACCIÓN EN LA UNIDAD DEL CENTRO NEUROQUIRÚRGICO DEL INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS"

DIRECCION :
Dispositivo : LMA
Dibujó : LMA
Proyector : CERCADO DE SALA
Diseño : A. LANCARINI
Dibujó : A. LANCARINI

PROFESIONAL :
INGENIERO
RICARDO CESAR ARQUIMEGO GARCIA
CP-231792

FIRMA DEL PROFESIONAL
RICARDO CESAR ARQUIMEGO GARCIA
Ingeniero Mecánico Electricista
CIP Nº 251792

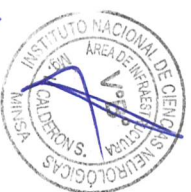
REFERENCIA :

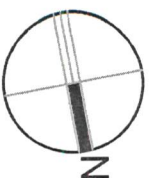


PLANO :
PROPUESTA DE DISTRIBUCION DE RED DE GASES DE SALAS DE RECUPERACIONES

V.B. :
Escala : 1/75
Fecha : MAYO 2025
Lámina :

MECANICA
M-04





PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :

"REFACCIÓN EN LA UNIDAD
DEL CENTRO
NEUROQUIRÚRGICO DEL
INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS NEUROLÓGICAS"

DIRECCIÓN :

Departamento : IMA,
Unidad : NEUROLOGÍA
Dirección : J. ALCANTAR 1271
SABIOS AÍDOS

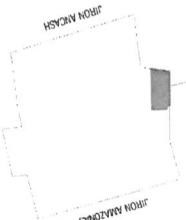
PROFESIONAL :

INGENIERO
RICARDO CESAR
ARQUINIEGO GARCIA
CIF: 251992

FIRMA DEL PROFESIONAL:

RICARDO CESAR
ARQUINIEGO GARCIA
Ingeniero Mecánico Electricista
CIP N° 251992

REFERENCIA :



PLANO :

DETALLES DE RED DE
GASES

V.B. :

ESCALA:

1/125

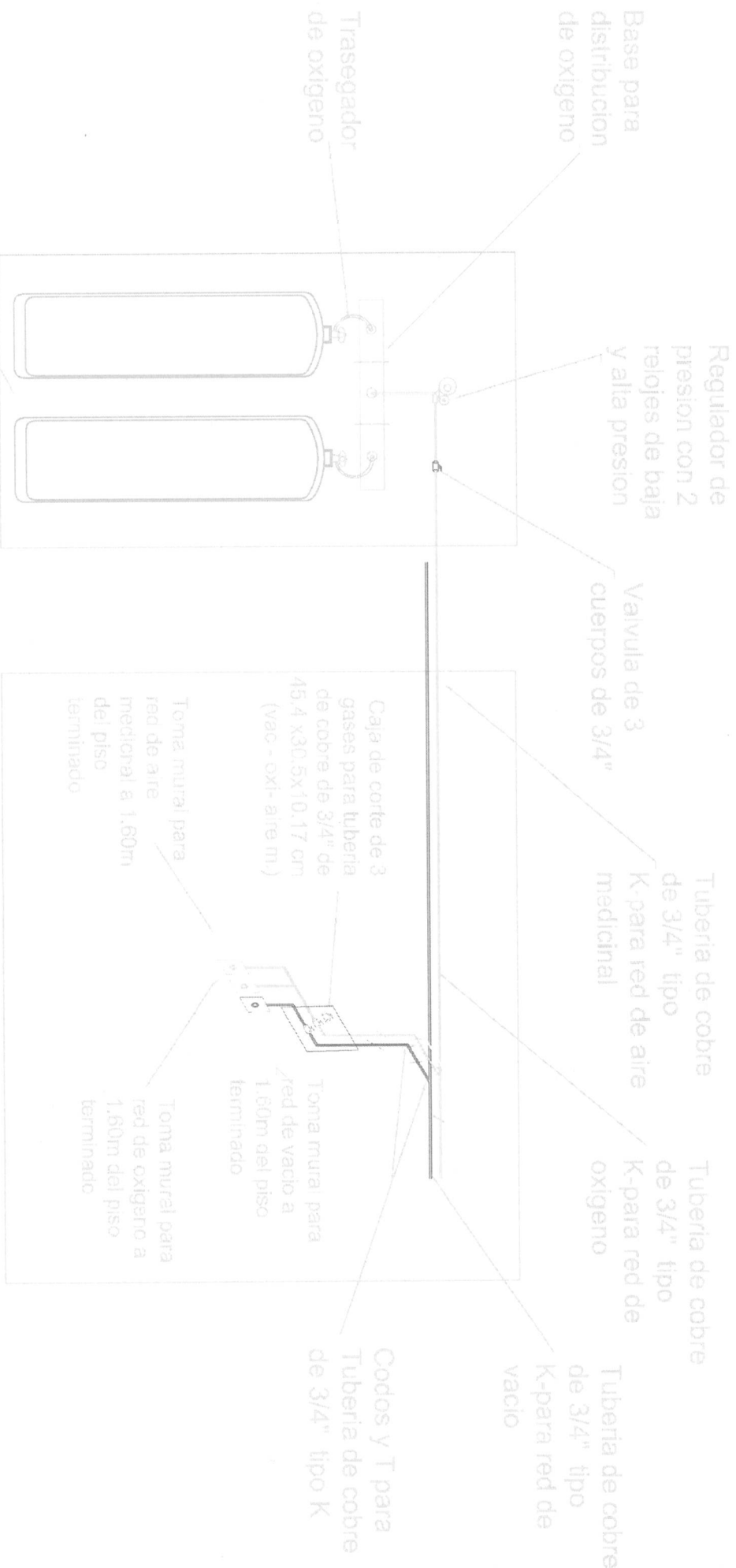
FECHA :

MAYO 2025

LÁMINA :

MECANICA

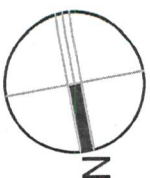
M-05



NOTA:

En las salas de operaciones A, B y D se mantendrá la altura y las
posición de los puntos de salida de gases medicinales ya instalados.





PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :

"REFACCIÓN EN LA UNIDAD
DEL CENTRO
NEUROQUIRÚRGICO DEL
INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS NEUROLÓGICAS"

DIRECCIÓN :

Desarrollo : LMA
Diseño : LMA
Ejecución : CERCAJO DE BAMA
Dirección : A. ANCHAY 1271
BARRIO ALDO

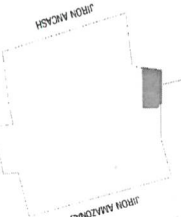
PROFESIONAL :

INGENIERO
RICARDO CESAR
ARQUINEGO GARCIA
CIP: 251992

~~PREMIA DE PROFESIONAL~~
~~RICARDO CESAR~~
~~ARQUINEGO GARCIA~~
Ingeniero Mecánico Electricista
CIP N° 251992

REFERENCIA :

GND



PLANO :

DETALLES DE RED DE
CASES

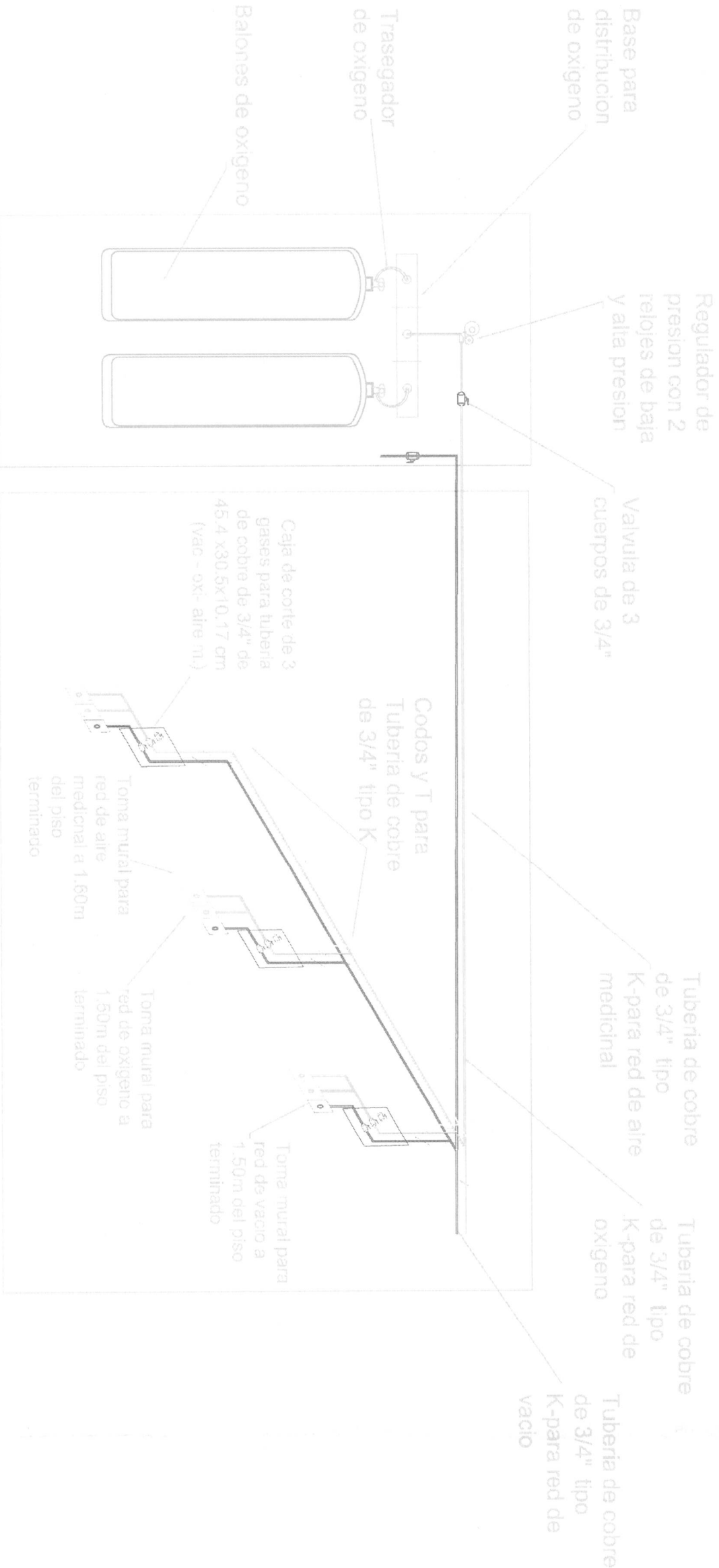
V.B. :

ESCALA :
1/125

FECHA :
MAYO 2025

LÁMINA :

MECANICA
M-06

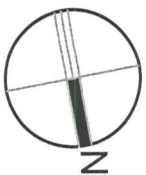


NOTA:

EN LAS SALAS DE RECUPERACION TENDRA LA SIGUIENTE
DISTRIBUCION EN EL LADO CONSECUTIVO DE LAS CAMAS.



06/14



PROPIETARIO :



INSTITUTO NACIONAL
DE CIENCIAS
NEUROLÓGICAS

PROYECTO :

"Reubicación en la unidad del centro
Neurológico del Instituto Nacional de
Ciencias Neurológicas"

DIRECCIÓN :

Departamento : IMA
División : CERCADO DE IMA
Dirección : BARROS ALTOS

PROFESIONAL :

INGENIERO
RONALD PUEBLO
REYES CASTILLO
CIP: 158971

FIRMA DEL PROFESIONAL:

RONALD PUEBLO

REYES CASTILLO

INGENIERO DE SISTEMAS

1999 CIP N° 158971

REFERENCIA :

SHD

JIRON MACHO

JIRON MACHOS

PLANO :

DISTRIBUCIÓN

PROYECTADA

PRIMER NIVEL

V.A. :

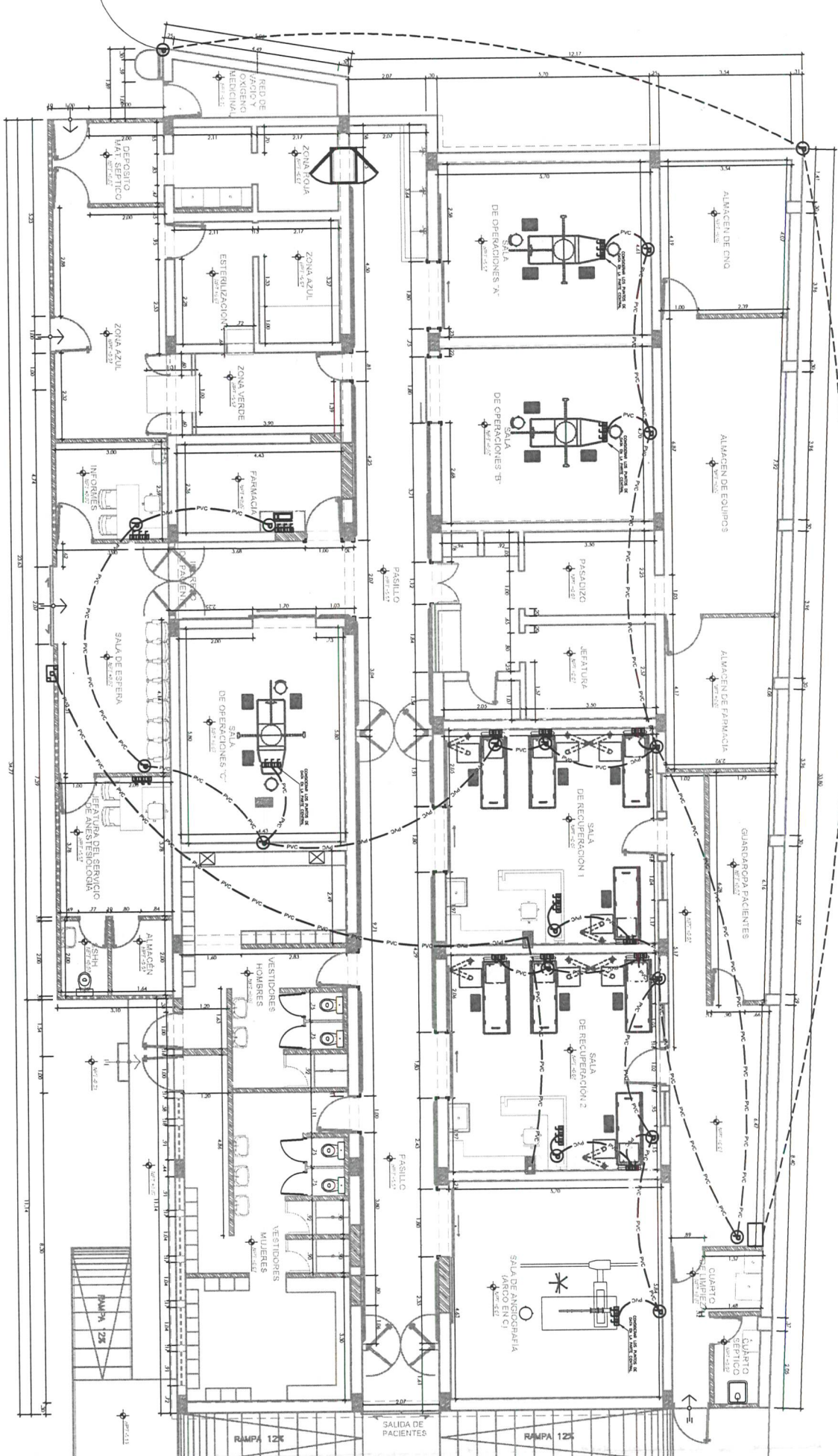
ESCALA :

TEMA :

LÁMINA :

DATA Y VOZ


ID-01



PLANTA PRIMER NIVEL
SE-1013

SÍMBOLO	LEYENDA
PVC	TUBERÍA PVC 2" PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN TUBO 4" DE DIÁMETRO, CON CONEXIONES UP
PVC	TUBERÍA PVC 2" PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN TUBO 4" DE DIÁMETRO, CON CONEXIONES UP
PVC	TUBERÍA PVC 2" PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN TUBO 4" DE DIÁMETRO, CON CONEXIONES UP
PVC	TUBERÍA PVC 2" PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN TUBO 4" DE DIÁMETRO, CON CONEXIONES UP
PVC	TUBERÍA PVC 2" PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN TUBO 4" DE DIÁMETRO, CON CONEXIONES UP

LEYENDA
CABLEADO UNO POR PISO
CABLEADO UNO POR TÍPOLO
PUNTO DE LATA
Cableado de conexión mediante amplificadores monodireccionales
Registro secundario 45x45x15 cm
Intercomunicador digital
Monitor de intercomunicador
Torre de telefonía básica en vivienda
Cable de radio 1000m con 10m de cable PVC 15mm
SALIDA DE EMERGENCIA, 400x400, AN. 1000



Capacidad aproximada según el diámetro de la tubería:

Tubería PVC (Diámetro Nominal)	Diámetro interno aprox.	Área interna (mm²)	40% del área (mm²)	N.º máx. de cables CAT6
1/2" (12 mm)	~13 mm	1327	531	1
3/4" (19 mm)	~18 mm	2545	1018	3
1" (25 mm)	~24 mm	4524	1809	5
1 1/4" (32 mm)	~30 mm	7069	2828	8
1 1/2" (41 mm)	~36 mm	11341	4536	13
2" (51 mm)	~46 mm	19635	7854	23

