

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DE LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CREACIÓN DE UN HOSPITAL DE DÍA DE PSIQUIATRÍA PARA ADOLESCENTES EN EL INSTITUTO PROVINCIAL DE PSIQUIATRÍA DEL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO "GREGORIO MARAÑÓN"**

## **OBJETO**

El Objeto del presente contrato son las obras de reforma para adaptar un espacio en la planta baja del Instituto Provincial de Psiquiatría, encaminados a la creación de un Hospital de Día de Psiquiatría de Adolescentes, actualmente inexistente en nuestro hospital.

Con motivo de dar la asistencia sanitaria adecuada a la población de adolescentes del área asistencial que abarca el Hospital General Universitario "Gregorio Marañón", se va a crear un hospital de día de Psiquiatría en el Instituto Provincial de Psiquiatría perteneciente al Hospital General Universitario "Gregorio Marañón".

La reforma se centrará fundamentalmente en la antigua zona destinada a tratamiento de toxicómanos, actualmente en desuso.

La reforma se realizará de acuerdo a las directrices recogidas en el presente Pliego de Condiciones Técnicas, en el que se determina el Plan de Necesidades y la distribución final, materiales y acabados. La fecha de la visita técnica será fijada por el Servicio Técnico del Hospital y tendrá un carácter obligatorio.

## **Descripción de los trabajos.**

El nuevo Hospital de Día de Psiquiatría, responde a la propuesta de la dirección del Hospital de acuerdo con Jefatura de Servicio de Psiquiatría, con objeto de adecuar y mejorar la actividad y la técnica clínica asistencial.

La materialización de esta propuesta supone la reforma parcial del área actualmente en desuso y que antiguamente ocupaba el área de atención a toxicómanos, previamente modificada según los planos aportados para albergar el mencionado Hospital de Día, creando un acceso independiente desde la calle Ibiza e incluyendo la reordenación y redimensionado de espacios, accesos y circulaciones.

Las obras deberán incluir todas las actuaciones necesarias para dejar los espacios en perfectas condiciones, ajustándose a las siguientes premisas:

- Se revisarán las cubiertas de forma que si existen goteras éstas queden adecuadamente reparadas
- Se acondicionará el saneamiento que atraviesa la zona
- Se deberá sectorizar la zona de forma que quede como sector de incendios independiente
- El Sistema de detección de incendios deberá quedar conectado a la Central de Alarmas del Hospital
- Se añade al acceso actual que se realiza a través del edificio de psiquiatría una entrada directa desde la calle Ibiza

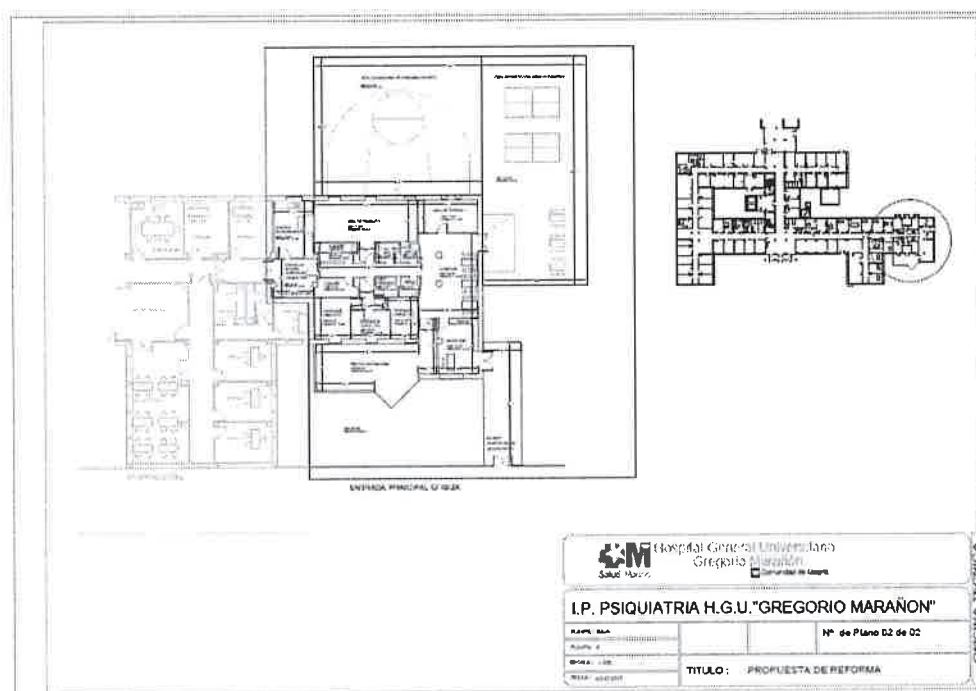
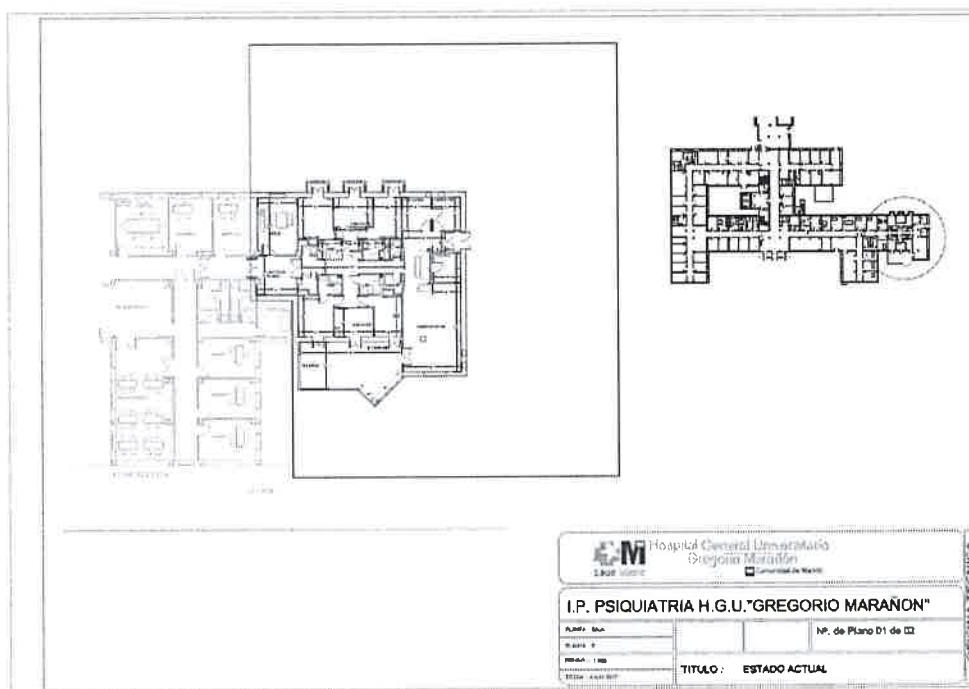
## Pliego de prescripciones Técnicas OBRA NECESARIA PARA LA CREACIÓN DE UN HOSPITAL DE DÍA DE PSIQUIATRÍA EN EL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO "GREGORIO MARAÑÓN"

- Se eliminan los "balcones" existentes ubicados en las actuales habitaciones de hospitalización, igualando la fachada al ladrillo silíceo calcáreo existente.
- Se cambian todos los suelos colocando un solado de gres en formato comercial, clase 1 para pendientes menores al 6% y clase 2 para pendientes superiores al 6% y zonas húmedas, dejando el mismo solado para toda la zona.
- Los cuartos húmedos se alicatarán con azulejo blanco 20x20
- Se cambia toda la carpintería exterior existente, colocando una carpintería de aluminio lacado en blanco con cristalería tipo climalit así como la carpintería de madera interior, colocando puertas de melanina recercada en haya similares a las existentes en el resto del hospital a excepción de la cerrajería de la sala de terapia ocupacional, que se mantiene realizando las reparaciones necesarias
- Se hará toda la instalación de fontanería, electricidad, climatización y detección de incendios nueva.
- La climatización será independiente para el Hospital de Día
- Toda la iluminación será tipo LED
- La instalación de telefonía será toda por cable informático
- Se cambian todos los falsos techos, dejando falso techo registrable en toda la zona
- Toda la unidad irá pintada con pintura plástica en paramentos verticales y horizontales y pintura esmalte satinado sobre carpintería de madera.
- Las zonas de tratamiento, sala de Terapia Ocupacional, pasillos, y en general todas las zonas comunes deberán ir revestidas con un friso de PVC similar al existente en el resto del hospital
- En las zonas exteriores se plantarán setos de "Arizónica" similar a lo existente en las zonas que falte o se amplíen
- Se plantará césped en la zona de recreo, preparando previamente el terreno y se instalará riego automático.
- En la zona destinada a la canasta de baloncesto se colocará un pavimento tipo "tennisquick"
- Se deberán eliminar todas las instalaciones viejas y en desuso.
- Todas las instalaciones nuevas deberán quedar correctamente rotuladas e identificadas "in situ" y deberá aportarse un plano final de instalaciones en formato informático y en papel.

Identificada el área en el plano adjunto supone un total de 182,60 m<sup>2</sup> construidos.

El área principal objeto del proyecto es una pieza semirectangular de 206,60m<sup>2</sup> que abarca el antiguo área de toxicómanos, que se redistribuirá conforme a las necesidades del Hospital de Día de Psiquiatría para adolescentes, dándole acceso directo por la calle Ibiza y acondicionando y ampliando las zonas exteriores ajardinadas con zonas de juegos y recreo.

## Pliego de prescripciones Técnicas OBRA NECESARIA PARA LA CREACIÓN DE UN HOSPITAL DE DÍA DE PSIQUIATRÍA EN EL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO "GREGORIO MARAÑÓN"



**Pliego de prescripciones Técnicas OBRA NECESARIA PARA LA CREACIÓN DE UN HOSPITAL DE DÍA DE PSIQUIATRÍA  
EN EL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO "GREGORIO MARAÑÓN"**

Tras la reforma resultaran las siguientes salas:

Sala de Trabajo 1: 11,7 m<sup>2</sup>  
Sala de Trabajo 2: 27,5 m<sup>2</sup>  
Terapia Ocupacional: 36,2 m<sup>2</sup>  
Recepción: 13,7 m<sup>2</sup>  
Comedor: 29,8 m<sup>2</sup>  
Despacho 1: 8,6 m<sup>2</sup>  
Despacho 2: 6,8 m<sup>2</sup>  
Despacho 3: 7,2 m<sup>2</sup>  
Almacén: 4,5 m<sup>2</sup>  
Almacén de Limpieza: 4,5 m<sup>2</sup>  
Aseo Femenino: 2,5 m<sup>2</sup>  
Aseo Masculino: 1,8 m<sup>2</sup>  
Aseo de Personal: 2,4 m<sup>2</sup>  
Oficio: 2,2 m<sup>2</sup>  
Control de enfermería: 13,5 m<sup>2</sup>  
Vestíbulo de acceso a psiquiatría: 9,5 m<sup>2</sup>  
Zona exterior de recreo con césped: 147,9 m<sup>2</sup>  
Zona exterior de recreo solada: 141,5 m<sup>2</sup>  
Zona de acceso: 106,4 m<sup>2</sup>

## **PLAN DE NECESIDADES**

### **RECEPCIÓN**

Deberá contener un espacio para 20 taquillas  
Una zona con asientos para espera  
1 Puesto de trabajo con una toma de teléfono, una toma de ordenador y 4 enchufes  
Enchufes de usos varios  
Iluminación empotrada tipo LED

### **COMEDOR**

1 toma de TV  
Enchufes de usos varios  
Iluminación empotrada tipo LED

### **SALAS DE GRUPO**

1 Puesto de trabajo con una toma de teléfono, una toma de ordenador y 4 enchufes  
1 toma de TV  
Enchufes de usos varios

## Pliego de prescripciones Técnicas OBRA NECESARIA PARA LA CREACIÓN DE UN HOSPITAL DE DÍA DE PSIQUIATRÍA EN EL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO "GREGORIO MARAÑÓN"

Iluminación empotrada tipo LED

### OFICIO

Muebles altos y bajos con fregadero  
1 toma de corriente para nevera  
1 toma de corriente para un microondas  
1 toma de agua y desagüe para fregadero  
Enchufes de usos varios  
Iluminación empotrada tipo LED

### DESPACHOS

Deberán estar insonorizados entre ellos  
1 Puesto de trabajo con una toma de teléfono, una toma de ordenador y 4 enchufes  
1 timbre de emergencia  
Enchufes de usos varios  
Cristales translúcidos en las ventanas  
Iluminación empotrada tipo LED

### ALMACÉN DE LIMPIEZA

1 Vertedero  
Enchufes de usos varios  
Iluminación empotrada tipo LED

### ESPACIO PARA LOS CARROS DE COMIDA

2 Tomas de corriente especiales para carros de comidas

### CONTROL-DESPACHO DE ENFERMERÍA

El control de enfermería deberá estar pintado, eliminando el alicatado  
1 Puesto de trabajo con una toma de teléfono, una toma de ordenador y 4 enchufes  
Enchufes de usos varios  
Muebles altos y bajos en el frente de la ventana con fregadero  
1 toma de agua y desagüe para fregadero  
1 toma de corriente para nevera  
1 toma de corriente para microondas  
Iluminación empotrada tipo LED

### SALAS DE TRABAJO

## Pliego de prescripciones Técnicas OBRA NECESARIA PARA LA CREACIÓN DE UN HOSPITAL DE DÍA DE PSIQUIATRÍA EN EL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO "GREGORIO MARAÑÓN"

2 Puestos de trabajo con una toma de teléfono, una toma de ordenador y 4 enchufes  
1 Toma de TV  
Enchufes de usos varios  
Iluminación empotrada tipo LED

### TERAPIA OCUPACIONAL

2 Puestos de trabajo con una toma de teléfono, una toma de ordenador y 4 enchufes  
1 toma de TV  
Eliminar el tramex que hay en el techo  
Iluminación empotrada tipo LED

### PASILLO Y VESTÍBULOS

Enchufes usos varios  
Iluminación empotrada tipo LED

## MEDIOS MATERIALES Y PERSONALES.

La empresa adjudicataria deberá disponer de los medios técnicos y la organización adaptada a la naturaleza de los trabajos contratados, para lo cual habrá de contar, como mínimo, con los medios personales en plantilla adecuados, debiendo designar un interlocutor permanente con la Sección de Obras del Hospital.

Como mínimo, el licitador acreditará disponer y adscribirá a la ejecución del presente contrato el siguiente personal:

**1 Jefe de Obra** (Titulado en Ingeniería Técnica o Arquitectura Técnica) con una experiencia mínima de 4 años en el campo de ingeniería hospitalaria.

**1 Encargado de obra**, con experiencia mínima de 4 años en el campo de obras análogas a las que son objeto de este contrato.

Así mismo, deberá aportar todos los medios materiales, maquinarias, equipos y herramientas que sean necesarios para el desarrollo de los trabajos, debiendo disponer además de los medios de transporte y montaje necesarios para la correcta ejecución de los mismos.

La organización y adscripción de recursos humanos y los medios técnicos ofertados por el licitador, revestirán la naturaleza de COMPROMISO DE ADCRIPCIÓN que deberá redactarse y firmarse en documento independiente a la memoria Técnica e incluirse en el SOBRE-1 Documentación administrativa.

## NORMAS DE ACTUACIÓN DURANTE LA REALIZACIÓN DE LA OBRA.



## Pliego de prescripciones Técnicas OBRA NECESARIA PARA LA CREACIÓN DE UN HOSPITAL DE DÍA DE PSIQUIATRÍA EN EL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO "GREGORIO MARAÑÓN"

Como premisa general, las obras se realizarán evitando al máximo las posibles molestias ocasionadas por los ruidos y vibraciones al buen funcionamiento del Centro, dada la proximidad a zonas sanitarias en uso. Esta es la única forma de trabajo que no interfiere en la calidad asistencial, Los trabajos se coordinarán diariamente con los servicios de planta, se pretende saber en todo momento qué zonas se verán afectadas por las obras para que se pueda ejercer la actividad sin problemas ni molestias para el usuario y los profesionales que trabajan en el centro.

Las obras, en todo momento, estarán en perfecto estado de inspección sin que los acopios de los materiales produzcan menoscabo del edificio, objeto de las presentes obras.

Diariamente se procederá a la limpieza y barrido de las obras retirándose a vertedero los escombros producidos.

Para garantizar que la intervención no interfiera con la actividad sanitaria del centro que estará en funcionamiento durante la obra, se prevé que tanto el acceso de materiales como del personal que va a trabajar en la obra, sea acordada con el personal técnico del Hospital y el Servicio de Medicina Preventiva.

Los trabajos de demoliciones se realizarán en horario que no interrumpa la actividad asistencial, se coordinarán previamente con la Sección de Obras y Reformas y con la Dirección del Centro. También se coordinarán resto de trabajos que pudieran producir ruidos, polvo, olores, etc.

Los operarios deben entrar y salir de la zona de trabajo exclusivamente por el paso habilitado a este fin en la entrada por la calle Ibiza. El escombros, se humedecerá para paliar el posible polvo y se evacuará en contenedores cerrados por esta misma zona en coordinación con el Servicio de Medicina Preventiva del Hospital, respetando absolutamente las indicaciones dadas por éste Servicio.

Toda la zona afectada por las obras tendrá que sellarse, precintando oportunamente todas las rejillas de aire acondicionado que comuniquen con el resto de la instalación del hospital para evitar la transmisión de polvo por los conductos.

Durante la ejecución del proceso de reforma, se dispondrán las medidas necesarias para no causar molestias al personal.

Si las obras afectan a instalaciones en uso deberá coordinarse con los servicios de Mantenimiento del Hospital, para mantener en todo momento el funcionamiento correcto de los servicios adyacentes y en caso de que hubiera que realizar cortes en la instalación de electricidad, climatización, fontanería, etc. deberá realizarse en momentos en los que no afecte al normal funcionamiento, previo aviso a los servicios afectados.

Una vez terminadas las obras se realizará una limpieza exhaustiva de la zona.

Por lo tanto, se plantea el cierre del área afectada con un tabique de madera en el acceso desde el edificio de psiquiatría para independizar absolutamente la zona del área asistencial.

El adjudicatario deberá presentar un PLAN DE AISLAMIENTO de la zona, que incluirá el cerramiento físico de la misma, accesos de los trabajadores y materiales, retirada de escombros, etc. Este Plan será aprobado por la Subdirección de Ingeniería del Hospital.

Las actuaciones de obras se someterán al criterio y dictamen del área de Medicina Preventiva del hospital.

**Pliego de prescripciones Técnicas OBRA NECESARIA PARA LA CREACIÓN DE UN HOSPITAL DE DÍA DE PSIQUIATRÍA  
EN EL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO "GREGORIO MARAÑÓN"**

## **CONSIDERACIONES GENERALES.**

Los materiales utilizados serán de calidad contrastada, siguiendo los criterios de los materiales utilizados en el resto del hospital, estarán convenientemente homologados, cumplirán la normativa vigente y se elegirán siguiendo criterios de sostenibilidad y mantenibilidad.

Los acabados y calidades serán definidos por la Sección de obras y acordes con los materiales dispuestos en el resto del hospital. Todos los materiales utilizados deberán ser aprobados por la Subdirección de Ingeniería y la Sección de Obras del Hospital Gregorio Marañón de forma que cumplan los estándares de los materiales utilizados en el resto del Hospital.

El adjudicatario deberá proceder a realizar las acciones oportunas (proyectos definitivos, OCA, etc.) para conseguir las AUTORIZACIONES Y/O LEGALIZACIONES que correspondan para la plena operatividad de la reforma realizada.

En todo caso, la oferta presentada debe incluir la totalidad de las acciones necesarias para el total acondicionamiento y correcto funcionamiento del área reformada e instalaciones anexas. Por tanto, la descripción incluida en este documento debe tomarse a estos efectos como orientativa, no siendo limitativa. Si se considera necesario por parte del licitador, éste podrá realizar una visita a la zona a reformar en la que podrá comprobarse la situación real de la misma, por lo que posteriormente no se permitirán añadidos ni modificaciones sobre la base de no estar incluidas en esta descripción o en la oferta.

El plazo de ejecución de la obra no podrá exceder de UN MES Y MEDIO, y en cualquier caso se deberá finalizar antes del 31 de diciembre de 2017.

## **PRECIO DE LAS OBRAS A REALIZAR.**

El precio de las obras no deberá superar la cantidad de 189.999, 99 € incluido el IVA correspondiente del 21%

## **DOCUMENTACIÓN A APORTAR POR LOS LICITADORES.**

- 1) Memoria expositiva y justificativa en la que se describa el objeto de las obras, que recogerá la justificación de la solución adoptada, detallándose los factores de todo orden a tener en cuenta con una breve descripción de los siguientes apartados:
  - a.1 Justificación de la solución propuesta.
  - a.2 Justificación de los criterios de selección de materiales y sistemas constructivos.
  - a.3 Justificación de los criterios de selección de las diferentes instalaciones.
- 2) Estado de mediciones y los detalles precisos para su valoración.
- 3) Programa de desarrollo de los trabajos o plan de obra con previsión del tiempo de ejecución de los trabajos.
- 4) Planos de conjunto y de detalle necesarios para que la obra quede perfectamente definida, así como los que delimiten los servicios afectados por su ejecución.



**Pliego de prescripciones Técnicas OBRA NECESARIA PARA LA CREACIÓN DE UN HOSPITAL DE DÍA DE PSIQUIATRÍA  
EN EL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO "GREGORIO MARAÑÓN"**

- 5) Estudio de Seguridad y Salud o Estudio Básico de Seguridad y Salud en los términos previstos en las normas de Seguridad y Salud en las obras.
- 6) Cuanta documentación sea suficiente para definir, valorar y ejecutar las obras

Se considerará e intentará respetar aquellas normas que tengan carácter de "recomendaciones", así como los usos y "buenas prácticas constructivas".

Serán por cuenta del adjudicatario tantos visados de colegios, licencias etc., que sean necesarias para la legalización de la obra.

### **DATOS QUE SUMINISTRA EL HOPITAL:**

- 1) Plano de Estado Actual y Plano de Estado Reformado. Los planos podrán retirarse en la Sección de Obras de la Subdirección de Ingeniería del Hospital Gregorio Marañón.  
Para cualquier otra consulta técnica se podrá contactar con la Sección de Obras del Hospital Gregorio Marañón

### **INCIDENCIAS DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS.**

No se realizará ninguna actuación que implique corte de cualquier suministro o que pueda afectar al normal funcionamiento del Hospital sin que se acuerde previamente con la Subdirección de Ingeniería del Hospital.

Toda actuación que sea necesario acometer fuera de la zona afectada por los trabajos de reforma, tendrá que ser consultada previamente con la Subdirección de Ingeniería del Hospital, quién programará los trabajos y autorizará la realización de los mismos tras acuerdo con los Servicios afectados.

Cualquier desperfecto o avería que se produzca como consecuencia de los trabajos realizados, el adjudicatario se compromete a su reparación y puesta en servicio, para lo cual aportará los medios humanos y materiales necesarios para la ejecución de cualquier trabajo en un plazo no superior a 24 horas, a partir de la recepción del aviso por parte del Servicio Técnico del Hospital. En el caso de que el Servicio Técnico del Hospital considere la incidencia como de resolución urgente por su gravedad a la hora de afectar a la normal actividad del centro, el plazo de resolución podría acortarse.

### **GARANTIA, MANTENIMIENTO Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA.**

El plazo de garantía sobre la totalidad de los equipos e instalaciones será como mínimo de dos años, contados desde el día siguiente a la fecha de la firma del Acta de Recepción de Conformidad de los bienes y obras por parte de la Dirección del Hospital Universitario "Gregorio Marañón".

La cobertura de la garantía será total, sin restricciones, e incluirá operaciones de mantenimiento preventivo y correctivo, mano de obra y desplazamientos de todas y cada una de las operaciones de

**Pliego de prescripciones Técnicas OBRA NECESARIA PARA LA CREACIÓN DE UN HOSPITAL DE DÍA DE PSIQUIATRÍA  
EN EL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO "GREGORIO MARAÑÓN"**

cualquier índole realizadas sobre cualquier equipo y/o instalación objeto del contrato; material necesario para llevar a cabo las reparaciones necesarias, como las revisiones preventivas; modificaciones necesarias a indicación del fabricante de los equipos y soporte técnico telefónico gratuito.

Al finalizar las obras, se entregará LA DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA, tanto de obra civil, como de instalaciones. La documentación se presentará en formato \*dwg de Autocad para los planos, integrando las instalaciones en los planos de planta facilitados por el Hospital.

Deberá aportar, una vez finalizada toda la documentación de la misma, planos de detalle, planos "as built", manuales técnicos ,manuales de mantenimiento, etc. la citada información se facilitará en papel y soporte digital.

## **PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE.**

Dentro de las actividades del HGUGM, ocupa un lugar destacado la protección del Medio Ambiente y pasa a ser un importante objetivo más allá de la propia actividad. Por este motivo, es fundamental que las empresas que nos ofrecen sus productos y / o servicios adquieran el compromiso de prevenir y reducir los impactos ambientales con una actitud responsable frente al Medio Ambiente.

### **OBLIGACIONES y PROHIBICIONES:**

1. Obligación de cumplir con los Requisitos Legales aplicables en el desarrollo de la actividad.
2. Obligación de Informar de todos los incidentes con repercusión ambiental que tengan lugar en el desarrollo de la actividad al HUF.
3. Prohibido realizar cualquier tipo de vertido de productos peligrosos que no esté autorizado.
4. Evitar las emisiones al aire, suelo y agua.
5. Reducción de ruidos y olores.
6. Realizar un uso controlado de la energía y optimizar el consumo de recursos naturales no renovables.
7. Minimizar y gestionar adecuadamente los residuos manteniendo un cuidado ambiental durante el manejo, transporte, preparación, utilización y eliminación final de los mismos fundamentalmente cuando se trate de residuos peligrosos.
8. Reducir en lo posible y de continuadamente los impactos ambientales importantes que genere su actividad haciendo uso de unas buenas prácticas ambientales.

### **CONDICIONES PARTICULARES SOBRE RESIDUOS:**

**Pliego de prescripciones Técnicas OBRA NECESARIA PARA LA CREACIÓN DE UN HOSPITAL DE DÍA DE PSIQUIATRÍA  
EN EL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO "GREGORIO MARAÑÓN"**

9. Los residuos serán segregados en origen, los contenedores que los contienen estarán perfectamente identificados y etiquetados.
10. Los residuos urbanos (papel y cartón, orgánicos, plásticos y vidrio, etc.) serán segregados en contenedores, diferenciados por el tipo de residuos, proporcionados por el adjudicatario. El adjudicatario tendrá que proporcionar a su personal los medios para el transporte de los mismos, hasta las compactadoras habilitadas en el edificio de instalaciones del Hospital. Una vez compactado un gestor autorizado, contratado por el Hospital lo gestionará.
11. Promover el uso racional de los recursos naturales (agua, energía, etc.) y la minimización, reutilización, reciclado de los residuos. (p.e no malgastar el agua, apagar las luces de aquellas instalaciones que no vayan a ser utilizadas).
12. No utilizar, en la medida de lo posible, productos de limpieza que estén considerados como peligrosos (si son peligrosos, viene indicado en la etiqueta del envase mediante un pictograma).
13. En caso de utilizar productos peligrosos de limpieza, no realizar vertidos de los mismos a la red de saneamiento que no esté autorizado en las especificaciones del producto.

**BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES:**

- Retirada y adecuada gestión de los residuos generados en el desarrollo de la actividad, prestando especial atención a los residuos peligrosos que pudieran generarse, como: Envases de los productos químicos utilizados que puedan ser peligrosos (productos de limpieza).
- No malgastar el agua.
- Apagar las luces de aquellas instalaciones que no van a ser utilizadas y de aquellas donde se terminan las tareas de limpieza.

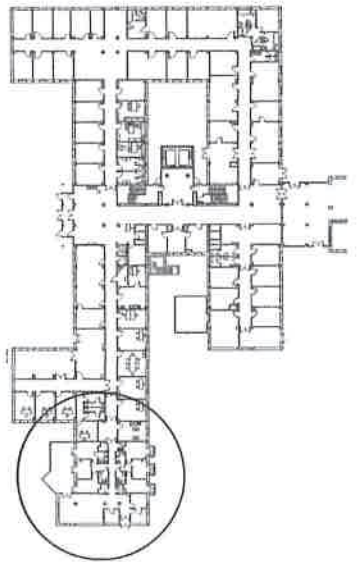
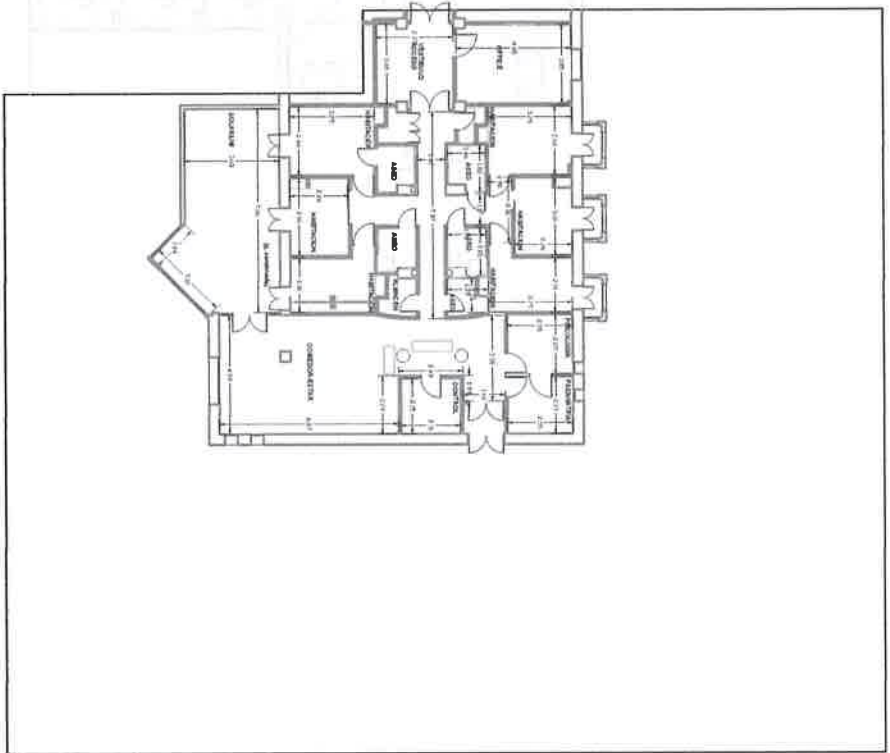
**INCORPORACIÓN AL CONTRATO.**

El presente Pliego, así como el de Cláusulas Administrativas Particulares, será incorporado como estipulación al Contrato que se suscriba con el adjudicatario.

Madrid, 19 de septiembre de 2017  
La Jefa de la Sección de Obras



Myriam de la Puente Maroto



Hospital General Universitario  
Gregorio Marañón  
Comunidad de Madrid

I.P. PSIQUIATRIA H.G.U. "GREGORIO MARAÑÓN"

PLANTA: BAJA

Nº. de Plano 01 de 02

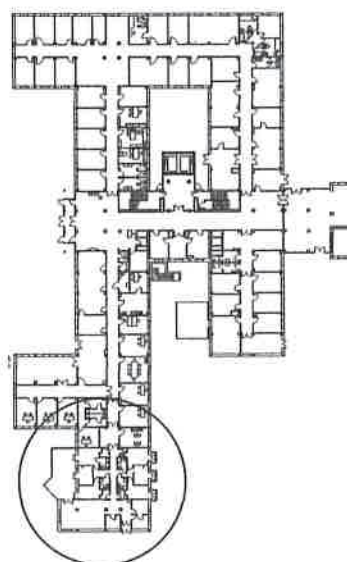
PLANTA: 0

ESCALA: 1:200

FECHA: JULIO 2017

TÍTULO: ESTADO ACTUAL

OFICINA TÉCNICA



I.P. PSIQUIATRÍA H.G.U. "GREGORIO MARAÑÓN"

**TITULO: PROPUESTA DE REFORMA**

## OFICINA TECNICA

