

## CONTRATO DE SUMINISTRO

Procedimiento negociado con publicidad según  
Instrucciones Internas de Contratación  
(Procedimiento número 113)



PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HAN DE REGIR EL CONTRATO DE SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO DE OFICINA Y ELEMENTOS AUXILIARES PARA 188 PUESTOS DE TRABAJO Y CUATRO ZONAS DE REUNIONES EN LAS INSTALACIONES DE ITER, S.A.

### ANTECEDENTES

Es necesario acondicionar un espacio de aproximadamente 800m<sup>2</sup> para que tenga una capacidad de 188 puestos de trabajo y cuente con 4 zonas de reuniones. Para ello es necesario convocar un concurso para el suministro e instalación de varias unidades de estanterías, taquillas, mesas, sillas, y demás material auxiliar. La ubicación de la instalación es Instituto Tecnológico y de Energías Renovables S.A., Polígono Industrial de Granadilla, s/n C.P. 38600 - Granadilla de Abona - Santa Cruz de Tenerife.

El objeto de este pliego técnico es definir las características funcionales generales que debe reunir dicho entorno de trabajo.

### CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES

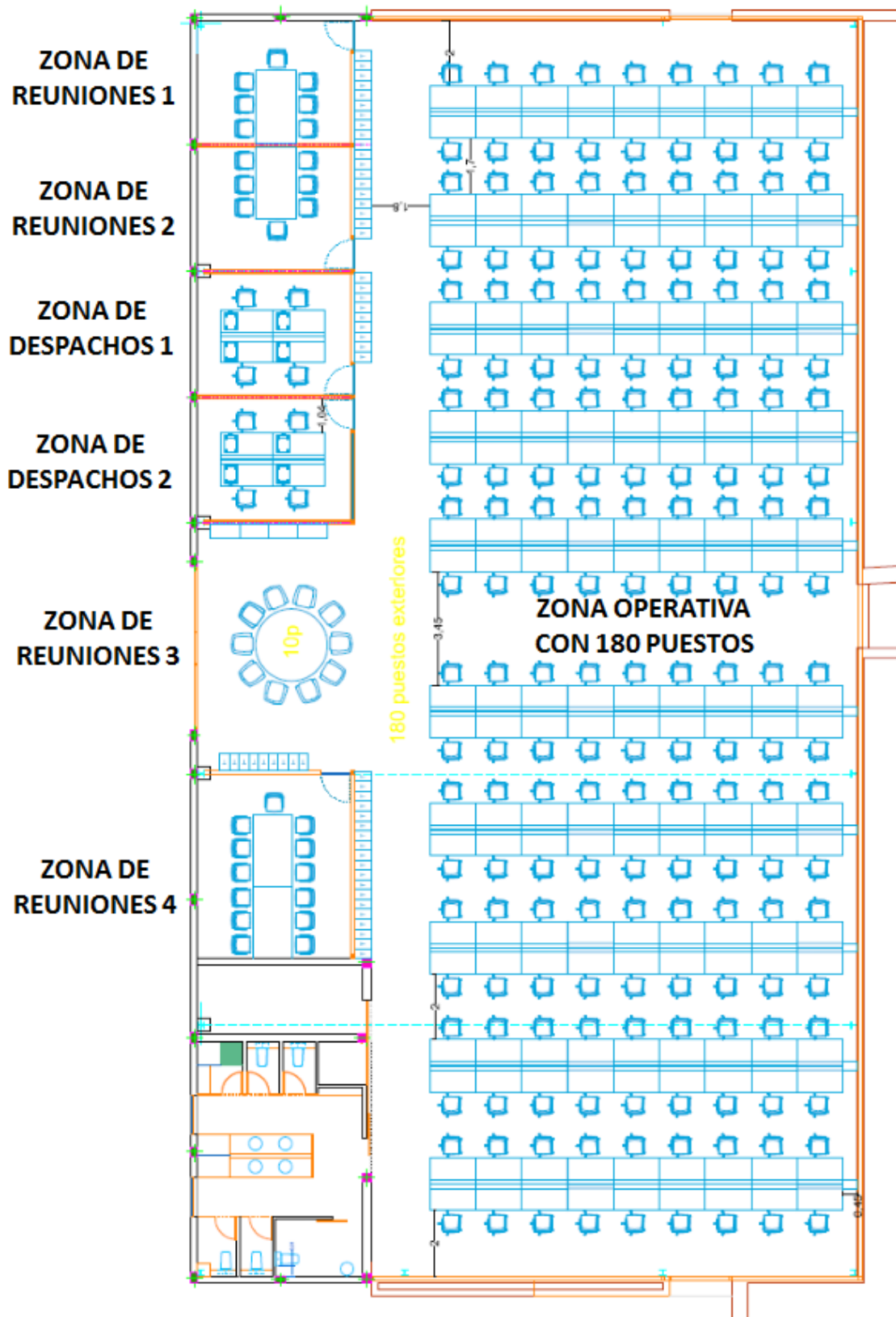
Existen varias zonas diferenciadas en el espacio a acondicionar:

- Zona operativa de 180 puestos de trabajos
- Zona de reuniones 1
- Zona de reuniones 2
- Zona de reuniones 3
- Zona de reuniones 4
- Zona de despachos 1 con 4 puestos de trabajo
- Zona de despachos 2 con 4 puestos de trabajo

La distribución elegida es la siguiente: (PÁGINA NÚM. 2)

**CONTRATO DE SUMINISTRO**

Procedimiento negociado con publicidad según  
Instrucciones Internas de Contratación  
(Procedimiento número 113)



## CONTRATO DE SUMINISTRO

Procedimiento negociado con publicidad según  
Instrucciones Internas de Contratación  
(Procedimiento número 113)



Este plano se puede descargar en formato DWG en el perfil del contratante de la web del ITER ([www.iter.es](http://www.iter.es)). De este plano, que está a escala real, se pueden obtener las medidas sugeridas de cada uno de los elementos del mobiliario.

El almacenamiento modular, las cajoneras, las taquillas y las mesas deben ser de melamina de color blanco roto.

Las mesas de la zona operativa, donde hay 180 puestos, no contarán con almacenamiento individual.

Las mesas de las zonas de despachos 1 y 2, donde hay 8 puestos en total, serán más grandes que las de la zona operativa y éstas sí contarán con una cajonera con ruedas por puesto para almacenamiento individual.

Todas las mesas contarán con tapas de acceso a electrificación. No es necesario que las mesas cuenten con una bandeja de electrificación.

El armario de almacenamiento que se encuentra en la Zona de Reuniones 3 consta de 4 módulos que serán de 100cm de ancho, 45cm de fondo y 150cm de alto aproximadamente. Cada módulo dispondrá de puertas altas completas con cerradura, estantes regulables en altura, con un mínimo de 3 estantes por módulo con un grosor mínimo de 25mm y pies antihumedad.

### Zona operativa de 180 puestos

- 10 conjuntos de 9 mesas dobles. Cada puesto contará con un tablero de 140cmx78cm y 74 cm de altura aproximadamente, grosor del tablero de 25mm, patas intermedias con un retranqueo de al menos 40cm, estructura metálica blanca de pata cuadrada, separadores frontales de melamina blancos. Cada puesto contará con su propia tapa de acceso a electrificación. Cada conjunto contará con una subida de electrificación metálica de color blanco con capacidad suficiente albergar el cableado para todos los puestos de trabajo del conjunto. Capacidad total: 180 personas
- 180 sillas giratorias con base de poliamida de 5 radios con ruedas, respaldo alto regulable en altura, reposabrazos regulables en altura, regulable en altura mediante pistón de gas y reclinables con sistema de contacto permanente. Asiento de PUR flexible de densidad mínima de 40kg/m<sup>3</sup>. Carcasa de color negro y respaldo de color azul.
- Taquillas con cerradura individual de 50cm de fondo, 30cm de ancho y 45cm de alto aproximadamente. Los conjuntos de taquillas formarán torres de 4 casilleros por torre, por lo que el conjunto tendrá una altura total de 180cm aproximadamente.
- En total 2 conjuntos de 19 torres de taquillas (152 taquillas) y otros 2 conjuntos de 9 torres (72 taquillas). 224 taquillas.

### Zona de despachos 1 y 2 con 4 puestos cada una

- 2 conjuntos de 2 mesas dobles con tablero de 160cmx78cm y 74 cm de altura aproximadamente, grosor del tablero de 25mm, patas intermedias con un retranqueo de al menos 40cm, estructura metálica blanca de pata cuadrada, separadores frontales de melamina blancos. Cada puesto contará con su propia tapa de acceso a electrificación. Cada conjunto contará con una subida de electrificación metálica de color blanco con capacidad suficiente albergar el cableado para todos los puestos de trabajo del conjunto. Capacidad: 8 personas
- 8 cajoneras con ruedas de 3 cajones con cerradura para almacenamiento individual
- 8 sillas con las mismas características que las de la zona operativa. Carcasa de color negro y respaldo de color granate.

### Zona de reuniones 1 y 2

## CONTRATO DE SUMINISTRO

Procedimiento negociado con publicidad según  
Instrucciones Internas de Contratación  
(Procedimiento número 113)



- Estas dos salas tienen como particularidad que estarán separadas por una pared móvil que se podrá quitar quedando las dos salas unidas
- 2 mesas independientes, una para cada zona, con tablero de 220cmx120cm y 74 cm de altura aproximadamente, grosor del tablero de 25mm, estructura metálica blanca de pata cuadrada. Cada mesa contará con una tapa abatible de color blanco de acceso a electrificación así como con una subida de electrificación metálica de color blanco con capacidad suficiente para albergar el cableado de datos y fuerza.
- 14 sillas con las mismas características que las de la zona operativa. Carcasa de color negro y respaldo de color negro

### Zona de reuniones 3

- La mesa circular tendrá un diámetro de 2,2 metros aproximadamente y tendrá una capacidad para 10 personas. La mesa contará con una tapa abatible de color blanco de acceso a electrificación así como con una subida de electrificación metálica de color blanco con capacidad suficiente para albergar el cableado de datos y fuerza.
- 10 sillas con las mismas características que las de la zona operativa. Carcasa de color negro y respaldo de color negro

### Zona de reuniones 4

- 2 mesas independientes, una para cada zona, con tablero de 220cmx120cm y 74 cm de altura aproximadamente, grosor del tablero de 25mm, estructura metálica blanca de pata cuadrada. Cada mesa contará con una tapa abatible de color blanco de acceso a electrificación así como con una subida de electrificación metálica de color blanco con capacidad suficiente para albergar el cableado de datos y fuerza.
- 13 sillas con las mismas características que las de la zona operativa. Carcasa de color negro y respaldo de color negro

### Mobiliario de repuesto y otro mobiliario

- 6 cajoneras con ruedas de 3 cajones con cerradura para almacenamiento individual
- Armario de almacenamiento compuesto de 5 módulos, cada uno de 100cm de ancho, 45cm de fondo y 185cm de alto aproximadamente. Cada módulo dispondrá de puertas altas completas con cerradura, estantes regulables en altura, con un mínimo de 4 estantes por módulo con un grosor mínimo de 25mm y pies antihumedad.
- 11 sillas con respaldo alto de malla técnica elástica de color a elegir clipadas sobre marco de poliamida reforzadas al menos con el 30% con fibra de vidrio, regulación de profundidad del asiento de al menos 5cm, reposabrazos regulable en altura, regulación de soporte lumbar, base de poliamida negra de 5 radios con ruedas silenciosas, regulable en altura mediante pistón de gas y sistema synchro autopesante. Asiento de PUR flexible de densidad mínima de 40kg/m3 tapizado de color a elegir. Carcasa de color a elegir y respaldo de color a elegir
- 2 taburetes de laboratorio con asiento y respaldo de poliuretano integral, respaldo con sistema de contacto permanente, base de poliamida negra de 5 radios con ruedas, regulable en altura mediante pistón de gas y con un aro reposapiés regulable en altura

### CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS MATERIALES

- Todos los materiales cumplirán las características generales de calidad, seguridad, etc. Es decir, todo el material estará homologado y con los sellos de calidad y seguridad certificados.

## CONTRATO DE SUMINISTRO

Procedimiento negociado con publicidad según  
Instrucciones Internas de Contratación  
(Procedimiento número 113)



- Se acompañará memoria descriptiva y de calidades.
- Se acompañarán a la entrega certificados “CE”.
- Se tendrá especial atención en la calidad y resistencia de los materiales ofertados al uso continuado de usuario.
- Certificado firmado por el fabricante de compromiso de mantenimiento de los productos y componentes en el mercado durante al menos 5 años
- Las piezas de madera de los aparatos serán de calidad y resistencia adecuadas a su uso.

### CONDICIONES DEL SUMINISTRO Y SU MONTAJE

Al finalizar la instalación el instalador entregará certificados de calidad de los materiales y ficha de características técnicas de los mismos.

### GARANTÍA

El plazo de garantía de la adecuación del espacio de la oficina, considerando un uso normal y un mantenimiento adecuado, será de **DOS años** contado a partir del día de recepción de la misma.

### NORMATIVA DE REFERENCIA

- UNE-EN 1335-1:01. Mobiliario de oficina. Silla de oficina. Parte 1: Dimensiones. Determinación de las dimensiones
- UNE-EN 1335-2:09. Mobiliario de oficina. Silla de oficina. Parte 2: Requisitos de seguridad.
- UNE-EN 1335-2:09. Mobiliario de oficina. Silla de oficina. Parte 3: Ensayos de seguridad.
- UNE: EN 527-1:2011. Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Parte 1: Dimensiones.
- UNE: EN 527-2:2003. Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Parte 2: Requisitos mecánicos de seguridad.
- UNE: EN 527-3:2003. Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Parte 3: Métodos de ensayo para la determinación de la estabilidad y la resistencia mecánica de la estructura
- UNE -EN 14073-1.“ Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo y mobiliario de archivo. Parte 1: Dimensiones”
- UNE-EN 14073-2.” Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo y mobiliario de archivo. Parte 2: Requisitos de seguridad”
- UNE-EN 14073-3.” Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo y mobiliario de archivo. Parte 3: Métodos de ensayo para la determinación de la estabilidad y resistencia estructural”