

**SERVICIO DE MONTAJE, MANTENIMIENTO Y DESMONTAJE DE
STANDS MODULARES Y PROYECTOS DE DISEÑO FERIAL PARA
DIVERSOS CERTÁMENES A CELEBRAR EN IFEMA**

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

Expediente 21/014 - 2000018145/2000018147/2000018154

PRESCRIPCIONES TÉCNICAS GENERALES.

1. DESCRIPCION DE TAREAS. -

Los plazos de ejecución de las tareas a realizar por la empresa adjudicataria se encuentran incluidos en los periodos que se establezcan para el servicio de montaje, mantenimiento y desmontaje de stands modulares, materiales complementarios y proyectos singulares de decoración ferial a instalar durante la celebración de las ferias organizadas por IFEMA u otros a petición de IFEMA. Y que se celebrarán en IFEMA (Recinto ferial, IFEMA – Palacio Municipal) o en las ubicaciones que IFEMA defina dentro de la Comunidad de Madrid.

IFEMA comunicará al adjudicatario con anterioridad a la fecha de inicio del servicio, las fechas y horarios definitivos de ejecución y el lugar de instalación.

Como norma general el horario de montaje es de 8:30 a 21:30 h., aunque en circunstancias excepcionales las fechas y horarios de ejecución de los trabajos de montaje podrán no coincidir necesariamente con la totalidad de los plazos destinados al montaje general del certamen. Estas circunstancias excepcionales serán comunicadas a la empresa adjudicataria con la debida antelación.

Una vez comunicado por parte de IFEMA las características generales del servicio, el adjudicatario deberá prever todas las tareas de acopio y suministro de materiales para su disponibilidad en los días destinados al montaje.

Asimismo, el adjudicatario deberá planificar y organizar la disposición de todos los medios técnicos (medios de transporte, equipos, herramientas, medios auxiliares, etc.) y humanos convenientemente cualificados para la ejecución de los trabajos.

IFEMA requiere necesariamente la aportación de un mínimo de personal cualificado para la ejecución de los trabajos de mantenimiento, según lo expresado en el apartado 7- OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA- del presente pliego de prescripciones técnicas.

Asimismo, se requiere que, durante los horarios de celebración del certamen o actividades, el personal de mantenimiento deberá estar dotado de teléfonos móviles que permitan su contacto e inmediata localización. Se deberán establecer turnos de comida para que el servicio sea ininterrumpido.

Una vez concluido el certamen, el adjudicatario deberá efectuar todas las tareas de desmontaje en los horarios establecidos por IFEMA a tal efecto.

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS. –

2.1. Alcance del trabajo a realizar.-

El servicio objeto del contrato comprende:

Montaje, mantenimiento y desmontaje de todos los elementos con las características que se citan en el apartado de características técnicas.

2.2. Mantenimiento de la instalación anteriormente citada durante los días de celebración del certamen.

Para lo cual la empresa asignataria deberá disponer en el recinto ferial del personal técnico necesario para poder solventar cualquier problema que pudiera surgir. El personal de mantenimiento deberá estar dotado de teléfonos móviles que permitan su contacto e inmediata localización. Se deberán establecer turnos de comida para que el servicio sea ininterrumpido.

2.3. Gestión de comercialización de materiales complementarios a medida bajo presupuesto.

El adjudicatario deberá disponer de los medios técnicos y humanos necesarios para gestionar las demandas de expositores que desean contratar una mejora del stand a medida que implique la elaboración de un presupuesto, mientras dichos materiales no estén recogidos como materiales complementarios estándar de expositor que figuran en el ANEXO IX -B.

El adjudicatario estará obligado a prestar dicho servicio al expositor y a cumplimentar el procedimiento de facturación establecido para ello en el apartado 17.1.-PERIODICIDAD Y ALCANCE DE LOS PAGOS- del Anexo I – Cuadro de características-.

2.4. Gestión de comercialización de comercialización integral de materiales complementarios a determinadas ferias.

En determinados certámenes (FERIARTE, ALMONEDA, ALMONEDA NAVIDAD, ESTAMPA, MADRID JOYA) el adjudicatario realizará la gestión integral de comercialización de la totalidad de materiales complementarios a los expositores, deberá disponer de los medios técnicos y humanos necesarios para gestionar las demandas de expositores que desean contratar mejoras al stand debiendo elaborar un presupuesto. Para estas ferias se definen en el anexo B ANEXO IX -B. los materiales y precios de venta al cliente (no sujetos a licitación) mientras dichos materiales no estén recogidos como materiales complementarios estándar de expositor que figuran en el ANEXO IX -B.

El adjudicatario estará obligado a cumplimentar el procedimiento de facturación establecido para ello en el apartado 17.1.-PERIODICIDAD Y ALCANCE DE LOS PAGOS- del Anexo I – Cuadro de características-.

2.5. Características técnicas.-

PRESCRIPCIONES TÉCNICAS DE STANDS COMUNES A VARIOS LOTES

STAND MODELO A. (Stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos, formado por estructuras de aluminio y paneles melaminados o similar de 3,00 m. de altura con una variación máxima de +/- 10 cm.
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en el frontis, en una cartela de medidas aproximadas 180 x 40 cm. en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand. La proporción de rótulos por fachada será la siguiente:
 - Hasta 5,00 ml de fachada 1 rótulo
 - De 5,5ml de fachada hasta 10 ml 2 rótulos
 - De 10,5 ml de fachada hasta 15,00 ml 3 rótulos
 - De 15,5 ml de fachada en adelante 4 rótulos
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante carriles de focos led en la relación de 1 foco por cada 4 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STAND MODELO B (Stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos, formado por estructuras de aluminio y paneles melaminados o similar de 3,00 m. de altura con una variación de +/- 10 cm.
- Almacén con puerta y cerradura en la siguiente proporción:
 - Hasta 16 m²..... 1 x 1 m.
 - De 16,50 a 32,00 m²..... 2 x 1 m.
 - De 32,50 en adelante..... 3 x 1 m.
- Techo del stand formado por retículas de 1 x 1 m.
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en el frontis, en una cartela de medidas aproximadas 180 x 040 cm. en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand. La proporción de rótulos por fachada será la siguiente:
 - Hasta 5,00ml de fachada 1 rótulo
 - De 5,5ml de fachada hasta 10 ml 2 rótulos
 - De 10,5 ml de fachada hasta 15,00 ml 3 rótulos
 - De 15,5 ml de fachada en adelante 4 rótulos
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante carriles de focos led en la relación de 1 foco por cada 3 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: ≥ 40w
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90.
 - Factor de potencia: ≥ 0,9.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥100.
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STAND MODELO C (Stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos, formado por paneles en tablero de aglomerado o DM de 16 mm. de grosor mínimo y una altura de 3,00 m., acabados en pintura plástica mate.
- Frontis de 40 cm. de ancho, sujeto mediante pilares de 20 x 20 cm. como máximo y teniendo un vano mínimo sin pilares de 6,00 m.
- Techo del stand cubierto en su totalidad en tela ignífuga.
- Almacén con puerta y cerradura en la siguiente proporción:
 - Hasta 16 m².....1 x 1m.
 - De 16,5 a 32,0 m².....2 x 1 m.
 - De 32,5 en adelante.....3 x 1 m.
- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará un rodapié de 6cm de altura máxima.
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en el frontis, en una cartela de medidas 180 x 40 cm. en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand. La proporción de rótulos por fachada será la siguiente:
 - Hasta 6,00ml de fachada 1 rótulo
 - De 6,5ml de fachada hasta 12 ml 2 rótulos
 - De 12,5 ml de fachada hasta 18,00 ml 3 rótulos
 - De 18,5 ml de fachada en adelante 4 rótulos
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante carriles de focos led en la relación de 1 foco por cada 3 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STAND MODELO D (Stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos, formado por estructuras en perfiles de aluminio de 3,00 m de altura con una variación máxima de +/- 10 cm. En las caras a pasillo, los perfiles deberán tener una medida de 10 x 10 cm. con una variación máxima de +/- 3 cm. El resto del stand estará formado mediante paredes en tablero de aglomerado o DM de 16 mm. de grosor mínimo y acabados en pintura plástica mate formando un muro de entre 10 y 14 cm de grosor.
- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará un rodapié de 6cm. de altura.
- Cada stand llevará un almacén con puerta y cerradura construido en tablero de aglomerado o DM y tendrán un acabado en pintura plástica mate en la siguiente proporción:
 - Hasta 16 m².....1 x 1
 - De 16,5 a 32 m².....2 x 1
 - De 32,5 en adelante3 x 1
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en una cartela, etc., de medidas 180 x 40 cm., situada en el frontis en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand. La proporción de rótulos por fachada será la siguiente:
 - Hasta 5,00 ml de fachada 1 rótulo
 - De 5,5ml de fachada hasta 10 ml 2 rótulos
 - De 10,5 ml de fachada hasta 15,00 ml 3 rótulos
 - De 15,5 ml de fachada en adelante 4 rótulos
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante carriles de focos led en la relación de 1 foco por cada 4 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: ≥ 40w
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90.
 - Factor de potencia: ≥ 0,9.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥100.
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STAND MODELO E (stand tipo 10,00 x 8,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos formado por paneles en tablero de aglomerado o DM de 16 mm de grosor mínimo y una altura interior de 3,66 m. acabados en pintura plástica mate.
- Exteriormente la fachada deberá tener una altura aproximada de 5,00 m. y estará formada por un bastidor de 2,50 m. de altura forrado en su cara interior hasta la zona visible y exterior con **lona tupida o cualquier material opaco** de manera que no deje pasar la luz. Este bastidor hará las veces de frontis del stand y sobre él, en su cara exterior se imprimirá o se colocará la rotulación. Para su sujeción se construirán unos pilares de 20 x 20 cm como máximo. El bastidor deberá tener un vano mínimo sin columnas de 6,00 m.
- Rotulación mediante una imagen (proporcionada por el expositor) impresa en cada una de las lonas del stand (podrá ser la misma imagen o distinta), cubriendo el 100% de las mismas y banderola de 50 x 40 cm con número de stand en cada cara a pasillo.
- Techo del stand a una altura de 3,66 m. y cubierto en su totalidad con tela tupida ignífuga.
- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará rodapié de 6 cm. de altura máxima.
Almacén con puerta y cerradura en la siguiente proporción:
 - Hasta 80 m².....3 x 2
 - De 80,5 a 120 m².....4 x 2
 - De 120,5 en adelante m².....5 x 2
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizará la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante carriles de focos led en la relación de 1 foco por cada 3 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: ≥ 40w
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90.
 - Factor de potencia: ≥ 0,9.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥100.
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante tarima de 10 cm. de altura y acabada en melamina con cantonera perimetral de aluminio.

STAND MODELO F (stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos, formado por estructuras de aluminio y paneles melaminados o similar de 3,00 m. de altura con una variación de +/- 10 cm.
- Los stands se montarán agrupados en islas mediante una pared medianera continua de 30-50 cm de ancho. Los paneles de separación entre stands serán autoportantes, de 2 ml., de lado y una altura aproximada de 1,50 m.
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en una cartela de 180 x 40 cm por cada módulo de 3m de pared, situada en la parte trasera del stand donde figurará el nombre del expositor y el número de stand.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante 1 foco de led de brazo por cada módulo de 3m de pared y con las siguientes características:
 - Potencia: ≥ 40w
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90.
 - Factor de potencia: ≥ 0,9.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥100.
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- 1 Base de enchufe triple por stand (instalada por el adjudicatario del stand).
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STAND MODELO AREA COLECTIVA (Stand tipo 2,50 x 2,00 mtr.)

- Stand formado por un muro en paneles de aglomerado o DM de 16 mm de grosor mínimo, 30 cm de ancho 2,50 m de largo y 3,00 m de altura acabado en pintura plástica mate.
- Un mostrador de aglomerado pintado en pintura plástica mate de medidas 100 x 50 x 100 cm. incluyendo una balda intermedia.
- Un mueble bajo de aglomerado pintado en pintura plástica mate de medidas 100 x 50 x 60 cm. con puerta y cerradura con llave.
- Rotulación mediante letra estandarizada, colocada directamente sobre la pared trasera, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo. El

cuadro deberá estar oculto en el interior lateral del muro y accesible mediante una trampilla.

- Cada stand llevará una base de enchufe triple. (instalada por el adjudicatario del stand)
- Iluminación mediante 1 foco led de brazo por cada módulo de stand con las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: $4000^{\circ} K \pm 5\%$
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STAND MODELO AREA MINI (Stand tipo 3,00 x 3,00 mtr.)

- Stand formado por muros en tablero de aglomerado o DM de 16 mm de grosor mínimo y 10 cm. de ancho mínimo, acabados en pintura plástica mate y montado según plano adjunto. Los cantos de los muros en su parte frontal deberán ir pintados en el mismo color de la moqueta del sector.
- Cada stand llevará por cada 9 m²:
 - Dos muebles bajos de aglomerado o DM pintados en pintura plástica mate de medidas 100 x 70 x 100 cm. con puerta y cerradura con llave.
 - Una balda móvil, de aglomerado o DM de medidas 100 x 40 x 40 cm. pintada en pintura plástica mate y con los cantos frontales pintados en el mismo color de la moqueta del sector.
- Rotulación mediante letra estandarizada, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand y colocada directamente en una de las paredes laterales del stand
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante 3 focos led de brazo, por stand con las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: $4000^{\circ} K \pm 5\%$
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.

- Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Mercado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES. LOTE 1.

VEHICULO DE OCASION

STAND MODELO B, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO C, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS FITUR.

STAND MODELO B, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO AREA COLECTIVA, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO LGTB, según características del MODELO D con la siguiente variación: Los stands llevarán alrededor de las paredes traseras una franja en vinilo adhesivo de 25 cm de alto todo a lo largo de las paredes, con los colores de la zona (Ifema entregará la imagen a reproducir).

STAND MOSTRADOR PYMES LGTB, según características del MODELO AREA COLECTIVA con la siguiente variación: Los stands llevarán alrededor de las paredes traseras una franja en vinilo adhesivo de 25 cm de alto todo a lo largo de las paredes, con los colores de la zona (Ifema entregará la imagen a reproducir).

STANDS INTERGIFT.

STAND MODELO A, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO B, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO C, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO AREA MINI, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS EDITORES TEXTILES (Stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos formado por muros en tableros de aglomerado o DM de 16 mm de grosor mínimo, 40 cm de ancho y 3,66 m de altura acabados en pintura plástica mate. Los muros tendrán que estar reforzados estructuralmente para que los expositores puedan empapelar, clavar elementos al mismo, entelar, etc.
- Todas las juntas entre los tableros deberán cubrirse con cinta de malla, de papel, etc. para su posterior pintado.
- Los cantos irán en un color definido, mientras que el resto de superficie será un color a elegir por el expositor o el certamen, todo en pintura plástica de acabado mate.
- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará un rodapié de 6cm. de altura como máximo.
- El expositor, al ser una feria que se vende por módulos, tiene derecho a los metros lineales correspondientes a dos paredes por módulo que podrá poner o quitar a voluntad según el diseño de su espacio, siempre y cuando una parte del muro pueda albergar las instalaciones eléctricas.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema) dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m². Las conexiones al cuadro las realizará la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo El cuadro deberá estar oculto en el interior de la mediana entre los stands y accesible mediante una trampilla.
- Iluminación mediante focos de led de brazo en las paredes y de carril en los truss (colocados por Ifema) al 50%, en la relación de 1 foco por cada 3 m² de stand. En el caso de que corresponda un número impar de focos, este se pondrá de brazo. Las características son las siguientes:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: 3.000° K+/-5%
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- La rotulación será con un círculo de 60cm de diámetro de PVC suelo o caucho impreso con nombre del expositor y número de stand.
- La pavimentación del stand se realizará con moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1

NOTA:

- El stand tipo será de 16m², incluyendo 4 stands por isla. Dichos stands se podrán ampliar uniendo dos, 3 o 4 stands según configuraciones adjuntas.

STANDS TECMA

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS FRUIT ATTACTION.

STAND MODELO BASIC PRODUCTORES

- Stand abierto a pasillos, formado por estructuras en perfiles de aluminio de 3,00 m de altura con una variación máxima de +/- 10 cm. En las caras a pasillo, los perfiles deberán tener una medida de 10 x 10 cm. con una variación máxima de +/- 3 cm. El resto del stand estará formado mediante paredes en tablero de aglomerado o DM de 16 mm. de grosor mínimo y acabados en pintura plástica mate, formando un muro de entre 10 y 14 cm de grosor. Las paredes perimetrales en su primer metro a pasillo tendrán 100 cm. de altura.
- Almacén con puerta y cerradura en la siguiente proporción:
 - Hasta 16 m².....1 x 1
 - De 16,5 a 32 m².....2 x 1
 - De 32,5 a 48 m².....3 x 1
 - De 48,5 en adelante4 x 1
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en una cartela de medidas 180 x 40 cm., y situada en el frontis en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand. La proporción de rótulos por fachada será la siguiente:
 - Hasta 5,00ml de fachada 1 rótulo
 - De 5,5ml de fachada hasta 10 ml 2 rótulos
 - De 10,5 ml de fachada hasta 15,00 ml 3 rótulos
 - De 15,5 ml de fachada en adelante 4 rótulos
- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará un rodapié de 6 cm. de altura.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- 1 enchufe por cada 16 m² (sin contemplar el incluido en el cuadro) máximo 2 unidades (instalados por el adjudicatario del stand).
- Iluminación mediante carriles de focos led en la relación de 1 foco por cada 4 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: ≥ 40w
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90.

- Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1,

STAND MODELO PREMIUM PRODUCTORES (Stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos formado por paneles en tablero de aglomerado o DM de 16mm de grosor mínimo, formando un muro de 10cm de ancho mínimo y una altura de 3,00m, acabados en pintura plástica mate. Las paredes perimetrales en su primer metro a pasillo tendrán 100 cm. de altura.
- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará un rodapié de 6 cm. de altura.
- Techo decorativo formado por un bastidor cubierto de tela de 1,5 x 1,5m. Este bastidor deberá ser del material más ligero posible o de cuadradillos de pino y deberá tener un tensor para que no se combe.
- Almacén con puerta y cerradura en la siguiente proporción:
 - Hasta 16 m².....1 x 1
 - De 16,5 a 32 m².....2 x 1
 - De 32,5 a 48 m².....3 x 1
 - De 48,5 en adelante4 x 1
- Un mostrador de aglomerado pintado y un mueble con 2 baldas ambos elementos según diseño y duplicado por cada 16m² hasta un máximo de 2 veces.
- Rotulación mediante letra estandarizada, colocada en una banderola de medidas 50 x 40 cm rotulada a dos caras y situada en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- 1 enchufe por cada 16 m² (sin contemplar el incluido en el cuadro) máximo 2 unidades (instalados por el adjudicatario del stand).
- Iluminación mediante focos led de brazo en la relación de 1 foco por cada 3 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90 .

- Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

NOTA:

Estos dos modelos de stand se construirán para la edición 2021 con todas las paredes perimetrales de la misma altura. Sin respetar en su primer metro a pasillo la altura de 100 cm.

STANDS SRR.

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS IBERZOO+PROPET.

STAND MODELO C, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO AREA COLECTIVA, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODULAR MERCEDES BENZ FASHION WEEK.

STAND MODELO CIBELES (Stand tipo 3,00 x 3,00 + 1,50 x 1,50 mtr.)

- Stand abierto a pasillos, formado por paneles en tablero de aglomerado o DM de 16 mm. de grosor mínimo y una altura de 3,00m. A ambos lados del stand se colocarán 2 muros en tablero de aglomerado o DM de 10-20 cm de grosor y 1,20m de altura, acabados en pintura plástica mate.
- Almacén con puerta y cerradura de 1,50 x 1,50 m. La puerta deberá quedar enrasada con las paredes del stand.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizará la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante 1 foco led de brazo por cada módulo de stand y con las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .

- Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

MONTAJE ZONA EGO

- Se montarán 2 islas separadas por una zona común y en cada una de las islas se montarán stands con las siguientes características: Stand abierto a los pasillos formado por muros en tablero de aglomerado o DM, de 30 cm de grosor y diferentes alturas acabados en pintura plástica mate (se adjunta plano).
- Mobiliario por cada stand:
 - Mostrador de madera con puertas, cerradura y una balda intermedia, de medidas 100 x 50 x 100 cm, acabado en pintura plástica mate.
 - Un perchero burro de medidas aproximadas 2,00m de largo por 2,00m de altura.
- En las zonas interiores y exteriores de los muros, se colocará un rodapié de 6 cm. de altura.
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en una de las paredes laterales donde figurará el nombre del expositor, el número de stand y el logo de EGO (según modelo que se proporcionará oportunamente).
- Pavimentación del stand y de la zona común comprendida entre las 2 islas mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.
- En cada una de las islas, se montarán dos probadores con un espejo cada uno, cerrados con cortina. Y dos almacenes con puerta y cerradura en tablero de aglomerado o DM de 2,00 x 1,20m y 2,44m de altura acabados en pintura plástica mate. En el muro frontal a estos probadores, se colocará un espejo de pie.
- En cada almacén se colocará un cuadro de 5kw (instalados por Ifema) con 2 bases cuádruples en cada uno (a instalar por la empresa adjudicataria). La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo

STANDS EXPODENTAL.

STAND MODELO C, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO FORMACIÓN, (STAND MODELO D), según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS SALON LOOK.

STAND MODELO IMAGEN (Stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos, formado por paneles en tablero de aglomerado o DM de 16 mm de grosor mínimo y una altura de 3,00 m acabados en pintura plástica mate.
Estos stands no deberán llevar frontis y para su sujeción se colocarán unos muretes en tableros de aglomerado o DM de 0,50 x 0,10 x 3,00 m o de 1,00 x 0,20 x 3,00 m dependiendo de las medidas de los stands
- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará un rodapié de 6 cm de altura.
- Almacén con puerta y cerradura según la siguiente proporción:
 - Hasta 16 m².....1 x 1m.
 - De 16,5 a 32 m²..... 2 x 1 m.
 - De 32,5 en adelante..... 3 x 1 m.
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en los muretes, en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor y número de stand.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante focos de led de brazo en las paredes de aglomerado y con focos de led de carril en los perfiles de sustentación existentes entre los muros aislados y las paredes en la relación de 1 foco por cada 3 m² de stand. Asimismo, se colocará 1 foco de led de brazo de dotación independiente a la general para iluminación de la rotulación. Las características son las siguientes:
 - Potencia: ≥ 40w
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90.
 - Factor de potencia: ≥ 0,9.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥100.
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1

STAND MODELO ZOOM (Stand tipo 3,00 x 3,00 mtr.)

- Una mesa/mostrador vitrina formada por tableros melaminados en color blanco de medidas 1,00 x 0,50 x 1,00 m. El cristal superior será de 3 + 3, para que pueda tener una buena resistencia y los laterales serán abiertos sin cristal.
- Un mueble formado por tableros melaminados en color blanco de medidas 2,00 x 0,50 x 1,80 m. La parte baja será un armario con una balda intermedia y puertas con cerradura Por encima de ese armario llevará un nicho para

- exposición y la parte superior estará iluminada con una tira o tubo de led de $\geq 30\text{w}$ y temperatura de color $4.000^\circ\text{ Kelvin } \pm 5\%$, todo a lo largo del mueble
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en la parte superior frontal del mueble, donde figurará el nombre del expositor y número de stand.
 - Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m^2 , las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
 - Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1

STAND MODELO VENTAS (stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos, formado por paneles en tablero de aglomerado o DM de 16 mm. de grosor mínimo y una altura de 3,00 m., acabados en pintura plástica mate.
- Frontis de 40 cm. de ancho, sujeto mediante pilares de 20x20 cm. de ancho y teniendo un vano mínimo sin columnas de 6,00 m.
- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará un rodapié de 6 cm de altura.
- Almacén con puerta y cerradura en la siguiente proporción:
 - Hasta 16 m^21 x 1m.
 - De $16,5$ a 32 m^22 x 1 m.
 - De $32,5$ en adelante.....3 x 1 m.
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en el frontis, en una cartela de medidas 180 x 40 cm, en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand. La proporción de rótulos por fachada será la siguiente:
 - Hasta 6,00ml de fachada 1 rótulo
 - De 6,5ml de fachada hasta 12ml 2 rótulos
 - De 12,5 ml de fachada hasta 18,00 ml 3 rótulos
 - De 18,5 ml de fachada en adelante 4 rótulos
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m^2 , las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante carriles de focos led en la relación de 1 foco por cada 3 m^2 de stand y las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40\text{w}$
 - Temperatura de color: $4000^\circ\text{ K } \pm 5\%$
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.

- Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STANDS 100 x 100 MASCOTAS.

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO F, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO ADOPCIÓN (Stand tipo 3,00 x 2,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos formado por un stand y un patio.
- El stand estará formado por estructuras de aluminio y paneles melaminados o similar en **color blanco** de 3,00 m de altura con una variación máxima de +/- 10 cm y montado según diseño.
- El patio estará formado por barras de aluminio formando una valla de aproximadamente 1,00 m de altura y forrada con un material tipo alambra (plástica, metálica, etc.) de manera que en los lados a pasillo se pueda ver, pero que no se pueda meter nada a través de ella y en los lados que sea mediana con otro patio la valla deberá ser opaca. Esta valla deberá contemplar una puerta de paso.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizará la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante 1 foco led de brazo por stand y con las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en una cartela de medidas 180 x 40 cm, en una cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand.
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1

STANDS VETECO.

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO C, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS CONSTRUTEC / ARCHISTONE

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO C, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS MADRID GAMES WEEK.

STAND MODELO A, según características técnicas indicadas inicialmente

STAND MODELO B, según características técnicas indicadas inicialmente

STAND MODELO DESARROLLADORES (Stand tipo 1,00 x 1,00 mtr.)

- Stand corrido formado por estructuras de aluminio y paneles traseros melaminados o similar de 3,00 m. de altura con una variación máxima de +/- 10 cm.
- Rotulación mediante una imagen (proporcionada por el expositor) impresa en vinilo o foam en cada uno de los paneles (podrá ser la misma imagen o distinta), cubriendo el 100% de los mismos.
- Instalación de un mostrador por panel de 100x50x100cm. Formado por la propia estructura modular, con doble fondo, parte de arriba abierta y parte de abajo con puertas delanteras y cerradura.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por cada 5/6 stands (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar la potencia correspondiente al foco y los enchufes correspondientes. Las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand.
- Instalación de 1 base de enchufe triple por panel (instalada por el adjudicatario del stand).
- Iluminación mediante 1 de foco led de brazo por panel y las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: $4000^{\circ} K \pm 5\%$
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE

- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STAND MODELO RETRO (Stand tipo 3,00 x 3,00 mtr.) MODELO F, según características técnicas indicadas inicialmente.

DESGLOSE MATERIALES
PROYECTOS DE DISEÑO FERIA
LOTE 1.

Veteco.

- 126 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor pintados en pintura plástica color a determinar hasta 1,22 mtr. de altura.
- 102 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor pintados en pintura plástica color a determinar hasta 2,44 mtr. de altura.
- 85 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 4 puertas con llave en madera.

Construtec.

- 137 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 62 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 38 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 3 puertas con llave en madera.

Fitur.

- 14 armarios bajos 100 x 50 x 60 en madera.
- 8 Estantes de 100 x 30 horizontales en madera.
- 8 Estantes de 100 x 30 inclinados en madera.
- 8 Estantes de 100 x 50 horizontales en madera.
- 320 ml. de muro aglomerado 10-20 cm de grosos pintados hasta 1,22 mtr. de altura.
- 240 ml. de muro aglomerado 10-20 cm de grosos pintados hasta 2,44 mtr. de altura.
- 120 ml. de muro aglomerado 10-20 cm de grosos pintados hasta 3,00 mtr. de altura.
- 55 ml. de muro aglomerado 10-20 cm de grosos pintados hasta 3,66 mtr. de altura.
- 120 ml. de muro aglomerado 21-40 cm de grosos pintados hasta 1,22 mtr. de altura.
- 60 ml. de muro aglomerado 21-40 cm de grosos pintados hasta 2,44 mtr. de altura.
- 45 ml. de muro aglomerado 21-40 cm de grosos pintados hasta 3,00 mtr. de altura.

- 20 ml. de muro aglomerado 21-40 cm de grosos pintados hasta 3,66 mtr. de altura.
- 10 ml. de muro aglomerado pintado de 3,00 mtr de altura con lamas de 10 cm a 30° en dos alturas.
- 45 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,66 mtr. de altura.
- 5 Pódiums de 40 x 40 x 40 de madera instalado en pared a modo de casillero.
- 7 Pódiums de 50 x 50 x 100 en madera.
- 7 Pódiums de 50 x 50 x 50 en madera.
- 7 Pódiums de 50 x 50 x 75 en madera.
- 6 puertas con llave en madera.

Vehículo de Ocasión.

- 61 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 22 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 19 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 2 puertas con llave en madera.

SRR.

- 20 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 83 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 40 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.

Tecma.

- 120 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 67 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 75 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 45 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 8 mostradores de 100 x 50 x 100 en madera.
- 2 puertas con llave en madera.

Iberzoo + Propet.

- 250 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 315 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 82 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 58 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 8 Pódiums 50 x 50 x 75 en madera.
- 3 puertas con llave en madera.

Arco.

- Construcción de 120 ml de barra de bar de 100 cms de alto con tapa superior pintada en esmalte y pies con una separación mínima de 125 cm sin entrepaños.

- 445 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 365 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 285 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 370 ml de muro aglomerado pintado 21-40 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 220 ml de muro aglomerado pintado 21-40 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 350 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 20 Estantes 100 x 30 horizontales en madera.
- 20 Estantes 100 x 30 inclinadas en madera.
- 20 Estantes 100 x 50 horizontales en madera.
- 25 Pódiums de madera tipo Arco.
- 20 Pódiums 50 x 50 x 100 en madera.
- 20 Pódiums 50 x 50 x 50 en madera.
- 20 Pódiums 50 x 50 x 75 en madera.
- 12 Mostradores 100 x 50 x 100 en madera.
- 150 baldas de 100 x 50 instaladas a tres alturas.
- 125 ml. de panel melaminado.
- 10 Puertas con llave en madera.

Mercedes Benz Fashion Week 2ª ed.

- 120 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 65 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 70 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 70 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- Construcción de 60 ml de barra de bar de 100 cms de alto con tapa superior pintada en esmalte y pies con una separación mínima de 125 cm sin entrepaños.
- 20 Tocadores compuesto de mesa de apoyo y espejo.
- 8 mostradores de 100 x 50 x 100 en madera.
- 5 puertas con llave en madera.

Mercedes Benz Fashion Week 1ª ed.

- 79 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 27 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 12 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 12 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- Construcción de 60 ml de barra de bar de 100 cms de alto con tapa superior pintada en esmalte y pies con una separación mínima de 125 cm sin entrepaños.
- 8 mostradores de 100 x 50 x 100 en madera.

- 20 Tocadores compuesto de mesa de apoyo y espejo.
- 5 puertas con llave en madera.

Intergift 1ª ed.

- 104 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 61 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 35 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,66 mtr. de altura.
- 30 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 3 mostradores de 100 x 50 x 100 en madera.
- 3 puertas con llave en madera.

Intergift 2ª ed.

- 20 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 8 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 14 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,66 mtr. de altura.
- 9 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 3 mostradores de 100 x 50 x 100 en madera.
- 2 puertas con llave en madera.

Salón Look.

- 317 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 250 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 110 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,66 mtr. de altura.
- 75 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 55 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,66 mtr. de altura.
- 45 ml. de panel acristalado.
- 150 m. de panel melaminado.
- 15 Pódiums de 50 x 50 x 100.
- 15 Pódiums de 50 x 50 x 50.
- 15 Pódiums de 50 x 50 x 75.
- 8 Puertas acristaladas con llave.
- 4 Puerta de aluminio dobles.
- 15 estantes en pared de 100 x 30 horizontal.
- 15 estantes en pared de 100 x 50 horizontal.
- 15 estantes en pared de 100 x 30 inclinados.
- 25 mostradores de 100 x 50 x 100.
- 5 puertas con llave.
- 10 puertas con llave en madera.

Expodental.

- 40 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.

- 20 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 5 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 5 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 3 Pódiums de 50 x 50 x 100 en madera.
- 3 Pódiums de 50 x 50 x 50 en madera.
- 3 Pódiums de 50 x 50 x 75 en madera.
- 2 puertas con llave en madera.

100 x 100 Mascotas.

- 81 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 20 ml de panel acristalado.
- 105 ml. de panel melaminado.
- 9 estantes en pared 100x30 horizontales.
- 9 estantes en pared 100x30 inclinados.
- 9 estantes en pared 50 horizontales.
- 16 mostradores 100x50x100 aluminio.
- 8 puertas acristaladas con llave.
- 5 puertas con llave.

Madrid Games Week.

- 250 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 315 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 40 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 42 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 4 puertas con llave en madera.

PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES. LOTE 2.

STANDS MOTORTEC.

STAND MODELO B, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO C, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS MADRID JOYA

STAND MODELO ABIERTO.

- Stand abierto a pasillos según diseño, formado por estructuras de aluminio y paneles melaminados o similar de 3,00 m. de altura con una variación máxima de +/- 10 cm.
- Los ofertantes deberán proponer en su diseño una carta de colores de paneles que contenga como mínimo 4 referencias.
- Los colores predominantes de los paneles que deberán contemplar los ofertantes en el diseño serán distintos para cada una de las dos ediciones anuales, o combinables entre sí en una misma edición durante toda la duración del contrato y de su prórroga o prórrogas.
- El diseño propuesto de los stands podrá contemplar un color del panel distinto entre el interior y el exterior del mismo.
- Por tanto, teniendo en cuenta estos requerimientos, el ofertante deberá presentar dos diseños con colores distintos de paneles para el stand modelo ABIERTO, uno para cada una de las dos ediciones anuales. IFEMA designará el orden de utilización de cada diseño propuesto por el adjudicatario.
- Almacén con puerta y cerradura en la siguiente proporción:
 - Hasta 16 m².....1 x 1 m.
 - De 16,5 a 32 m²..... 2 x 1 m.
 - De 32,5 en adelante.....3 x 1 m.
- Rotulación, mediante letra estandarizada colocada en un elemento tipo banderola de 50 x 40 cm., evitando en lo posible el montaje de un frontis. En esta figurará el nombre del expositor y el número de stand.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante carriles de focos led en la relación de 1 foco por cada 4m² de stand y con las siguientes características:
 - Potencia: ≥ 40w
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90.

- Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STAND MODELO CERRADO.

- Stand cerrado a pasillos según diseño, formado por estructuras de aluminio y paneles melaminados o similar de 3,00 m. de altura con una variación máxima de +/- 10 cm
- Los ofertantes deberán proponer en su diseño una carta de colores de paneles que contenga como mínimo 4 referencias.
- Los colores predominantes de los paneles que deberán contemplar los ofertantes en el diseño serán distintos para cada una de las dos ediciones anuales, o combinables entre sí en una misma edición durante toda la duración del contrato y de su prórroga o prórrogas.
- El diseño propuesto de los stands podrá contemplar un color del panel distinto entre el interior y el exterior del mismo.
- Por tanto, teniendo en cuenta estos requerimientos, el ofertante deberá presentar dos diseños con colores distintos de paneles para el stand modelo CERRADO, uno para cada una de las dos ediciones anuales. IFEMA designará el orden de utilización de cada diseño propuesto por el adjudicatario.
- Vitrinas acristaladas, con iluminación propia mediante focos led de $\geq 30w$ y temperatura de color $\geq 4000^{\circ}K$ (mínimo 2 por vitrina) con instalación e interruptor independientes. Las vitrinas tendrán la base tapizada y su cara interior será practicable con cerradura (todas distintas). El diseño de las vitrinas será modulable, de forma que sea posible unir las en su longitud en la fachada de los stands.
- Vitrinas en la siguiente relación:
 - Hasta 5 ml. de fachada, 3 ml. de vitrina
 - De 6 ml., hasta 8,50 ml. de fachada, 5 ml. de vitrina.
 - De 9 ml., hasta 11,50 ml. de fachada, 7 ml. de vitrina.
 - De 12 ml. en adelante 9 ml. de vitrina.
- El stand estará dotado de una puerta con cerradura (todas distintas), proporcionando la empresa montadora un doble juego de llaves.
- Rotulación, mediante letra estandarizada colocada en un elemento tipo banderola, cartela en fachada, etc., evitando en lo posible el montaje de un frontis. En este figurará el nombre del expositor y el número de stand.
- Almacén con puerta y cerradura en la siguiente proporción:
 - Hasta 16 m².....1 x 1 m.

- De 16,5 a 32,5 m².....2 x 1 m.
 - De 32,5 en adelante.....3 x 1 m.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base triple a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación interior del stand mediante carriles de focos led en la relación de 1 foco por cada 4m² de stand y con las siguientes características:
- Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1

STAND MODELO AREA MINI, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS MULAFEST.

STAND MODELO A, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO B, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS SICUR.

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS EXPOFRANQUICIA.

STAND MODELO A, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO B, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO C, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS GENERA.

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.



IFEMA
Feria de
Madrid

STAND MODELO AREA COLECTIVA, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS EXPOÓPTICA.

STAND MODELO C, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO AREA COLECTIVA, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO MINI OPTICA, mismas características del modelo Área Colectiva suprimiendo el mostrador y el mueble bajo.

STANDS CLIMATIZACIÓN Y REFRIGERACIÓN.

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS MATELEC.

STAND MODELO C, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS MATELEC INDUSTRY.

STAND MODELO C, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS VIVE LA MOTO.

STAND MODELO A, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS PROMOGIFT.

STAND MODELO LLAVE EN MANO (Stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos, formado por paneles en tablero de aglomerado o DM de 16 mm. de grosor mínimo y una altura de 3,66 m., acabados en pintura plástica mate.
- Frontis de 40 cm. de ancho aproximadamente, sujeto mediante pilares de 20 x 20 cm. como máximo y teniendo un vano mínimo sin columnas de 6,00 m.
- Techo cubierto en su totalidad de tela ignífuga.
- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará un rodapié de 6 cm de altura máxima.
- Almacén con puerta y cerradura en la siguiente proporción:
 - Hasta 16 m².....1 x 1m.
 - De 16,5 a 32 m².....2 x 1 m.
 - De 32,5 en adelante.....3 x 1 m.



IFEMA
Feria de
Madrid

- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en una cartela de 180 x 40 cm situada en el frontis en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor, el número de stand y el logotipo de la feria (este irá colocado fuera de la cartela). La proporción de rótulos por fachada será la siguiente:
 - Hasta 6,00ml de fachada 1 rótulo
 - De 6,5ml de fachada hasta 12 ml 2 rótulos
 - De 12,5 ml de fachada hasta 18,00 ml 3 rótulos
 - De 18,5 ml de fachada en adelante 4 rótulos
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante carriles de focos led en la relación de 1 foco por cada 3 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STANDS SIMO EDUCACIÓN.

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO SHOW UP mimas características del modelo Área Colectiva suprimiendo el mostrador y el mueble bajo.

STAND SMART DOORS.

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS BISUTEX.

STAND MODELO BISUTEX (Stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos formado por paredes compuestas por un bastidor de aglomerado o DM de 30 cm de ancho en su parte superior y 2 telas ignífugas tensadas de color blanco, de 2,70 m de altura para formar una altura total de 3,00 m. y un ancho de 30 cm

La tela de la parte trasera de las medianas independientes será opaca y la delantera traslúcida.

La-tela de la parte trasera de las medianas compartidas con otro stand modular será traslúcida al igual que la de la parte delantera.

- Frontis de 30cm de ancho, sujeto mediante pilares de 30 x 30 cm y teniendo un vano mínimo sin columnas de 6,00 m
- Rotulación mediante una banderola de medidas 50 x 40 cm, rotulada a dos caras en letra estandarizada y colocada en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- La iluminación será mediante una tira o tubo de led de $\geq 30w$ y temperatura de color 4000° Kelvin +/- 5%, todo a lo largo de la parte superior de las paredes medianeras entre las 2 telas, colocados en la parte superior de las paredes medianeras. En una proporción de 1 tira o tubo de led por cada metro lineal de pared. Además, llevará lámparas led de $\geq 30 w$ empotradas en la parte inferior de los frontis en una proporción de 1 lámpara por cada metro lineal de frontis.
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STAND MODELO ARCHI (Stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos formado por muros en tablero de aglomerado o DM de 16 mm de grosor mínimo, 10 cm de ancho y 1,70 m de altura acabados en pintura plástica mate.
- Cada stand llevará estantes de madera de 30 cm de fondo, incorporados a la estructura del stand a razón de 1 ml de estante por cada m² de stand. La altura de colocación de los estantes será, a 0,70 m. la inferior y a 1,20 m la superior. A 1,70 m de altura se colocará una bandeja perimetral volada de 30 cm de fondo para que se pueda iluminar el estante inferior. Los estantes estarán iluminados mediante una tira o tubo de led de $\geq 30w$ y temperatura de color 4.000° Kelvin +/- 5%, a lo largo de cada uno de los estantes en la relación de 1ml de tira o tubo de led por cada ml de estante.
- Cada stand llevará 1 armario bajo de medidas 1,00 x 0,50 x 0,60 m con balda intermedia puerta y cerradura por cada 16 m².
- La rotulación irá colocada en los extremos de las paredes en los lados a pasillo en un hueco formado por una tela traslúcida ignífuga tensada de 1,00 m de ancho y 1,70 de alto, donde irá colocado el logo del expositor y el n° de stand en su cara externa. En medio de ese hueco, en su parte trasera irán unas tiras o tubos de led de $\geq 30w$ y temperatura de color 4.000° Kelvin +/- 5%, en cantidad suficiente para iluminar perfectamente el rótulo.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa

adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo. El cuadro eléctrico deberá ir tapado con un cajetín y con una terminación igual a la del stand.

- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STAND MODELO AREA MINI, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS INTERSICOP.

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS ESTAMPA.

STAND MODELO ESTAMPA (Stand tipo 4 x 4 mtr.).

- Stand abierto a pasillos formado por tableros de aglomerado o DM de 16 mm, de grosor mínimo armando un muro de 10cm de grosor y 3,66 m de altura acabados en pintura plástica mate. Sin frontis
- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará un rodapié de 6 cm de altura máxima.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante 1 foco led de brazo por cada 5 m² stand y con las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en una banderola de medidas 60x40 cm rotulado a dos caras en cada cara a pasillo, donde figurará, nombre del expositor y número de stand. Se colocarán las banderolas necesarias para que la rotulación de cada expositor sea visible desde cada pasillo y en ambos sentidos de circulación.

NOTA:

- Todos los stands tienen derecho a 3 paredes sin coste 1 larga y 2 cortas.

STANDS GAMERGY.

STAND MODELO A, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO B, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO CLUB,

- Stand abierto a pasillos, formado por estructuras tipo truss de 3,00 m de altura aproximada y lona opaca ignífuga tensada haciendo las veces de paredes del stand y sobre estas se imprimirá la rotulación del stand. de 3,00 m de altura aproximada. Las estructuras deberán tener una medida aproximada de 20 x 20 cm.
- Rotulación impresa en la lona mediante una imagen enviada por el expositor en cada una de las paredes del stand (podrá ser la misma imagen o distinta) y banderola de 40 x 50 con número de stand en cada cara a pasillo.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizará la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Una base de enchufe doble en la siguiente proporción (instalados por la empresa adjudicataria)

Stand menor de 24m ²	1 base
Stand de 24m ² hasta 31,5m ²	2 bases
Stand de 32 m ² en adelante	3 bases

- Iluminación mediante focos de led de brazo en la relación de 1 foco por cada 2 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: ≥ 40w
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90.
 - Factor de potencia: ≥ 0,9.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥100.
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1

ALMACEN MODULAR EN ALUMINIO (Modelo tipo 4,00 x 3,00 mtr.)

- Almacenes con puerta y cerradura en construcción modular sin moqueta y sin iluminación. Se deberá numerar en la parte superior de la puerta mediante letra estandarizada.

STANDS LIBER.

STAND MODELO LIBER (Stand tipo 3,00 x 2,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos, formado por estructuras de aluminio y paneles melaminados o similar de 3,00 m de altura con una variación de +/- 10cm.
- Cada stand llevará un cuerpo de estantería de 1,00 ml con 5 baldas inclinadas con tope y una balda plana, por cada 3 m² de stand, dichas baldas serán del mismo color que los paneles.
- Cada stand llevará un almacén con las siguientes características:
 - Menor de 9 m²..... 0,50 x 1,00 m. con cortina.
 - De 9,00 m² en adelante..... 1,00 x 1,00 con puerta y cerradura.
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en el frontis, en una cartela de medidas aproximadas 180 x 40 cm., en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand. La proporción de rótulos por fachada será la siguiente:
 - Hasta 5,00 ml de fachada 1 rótulo
 - De 5,5ml de fachada hasta 10 ml 2 rótulos
 - De 10,5 ml de fachada hasta 15,00 ml 3 rótulos
 - De 15,5 ml de fachada en adelante 4 rótulos
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizará la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante carriles de focos led en la relación de 1 foco por cada 3 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: ≥ 40w
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90.
 - Factor de potencia: ≥ 0,9.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥100.
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STAND MODELO LIBER DIGITAL (Stand tipo 3,00 x 2,00 mtr.)

Este modelo tendrá las mismas características a excepción de los siguientes elementos:

- Los cuerpos de estantería se sustituyen por un mostrador con puerta y cerradura.
- Los paneles deberán ser de diferente color al modelo liber.
- El mostrador y los paneles deben ser del mismo color.

MONTAJE ZONA MICRO LIBER (Stand tipo 1,00 x 1,00 mtr.)

- Stand corrido formado por estructura de aluminio y panel trasero melaminado o similar de 3,00 m. de altura con una variación máxima de +/- 10 cm.
- Instalación de un estante de 100 x 0,30 inclinado por cada metro lineal de panel.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por cada 5/6 stands (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar la potencia correspondiente al foco y los enchufes correspondientes. Las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand.
- Instalación de 1 base de enchufe triple por panel (instalada por el adjudicatario del stand).
- Iluminación mediante 1 de foco led de brazo por panel y las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: $4000^{\circ} K \pm 5\%$
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

DESGLOSE MATERIALES **PROYECTOS DE DISEÑO FERIAL** **LOTE 2.**

Motortec.

- 215 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 115 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 135 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 65 ml. de panel acristalado.

- 150 ml. de panel melaminado.
- 15 pódiums 50 x 50 x 100 en madera.
- 15 pódiums 50 x 50 x 50 en madera.
- 15 pódiums 50 x 50 x 75 en madera.
- 20 estantes de 100 x 50 horizontales.
- 12 mostradores de 100 x 50 x 100.
- 7 puertas con llave en madera.

Matelec.

- 110 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 80 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 60 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 40 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 6 puertas con llave en madera.

Matelec Industry.

- 47 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 22 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 27 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 3 puertas con llave en madera.

Genera.

- 84 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 20 ml de paneles acristalados.
- 95 ml de paneles melaminados.
- 4 Estantes de 100 x 30 horizontales.
- 4 Estantes de 100 x 30 inclinados.
- 4 Estantes de 100 x 50 horizontales.
- 16 Mostradores 100 x 50 x 100.
- 8 Puertas acristaladas con llave.
- 5 Puertas con llave.

Mulafest.

- 276 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 148 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 122 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 115 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 6 puertas con llave en madera.

Spain Skills.

- 188 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 50 ml. de panel acristalado.
- 406 ml. de panel melaminado.
- 240 estantes 100 x 30 horizontales.
- 240 estantes 100 x 30 inclinados.
- 240 estantes 100 x 50 horizontales.
- 120 mostradores 100 x 50 x 60.
- 1.120,00 ml. de valla de 1,00 mtr. de alto de modular de melamina abierta incluidas costillas o cubos de sujeción.

Gamergy 1ª ed.

- 384 ml. de muro aglomerado 10-20 cm de grosos pintados hasta 1,22 mtr. de altura.
- 278 ml. de muro aglomerado 10-20 cm de grosos pintados hasta 2,44 mtr. de altura.
- 147 ml. de muro aglomerado 10-20 cm de grosos pintados hasta 3,00 mtr. de altura.
- 65 ml. de muro aglomerado 10-20 cm de grosos pintados hasta 3,66 mtr. de altura.
- 120 ml. de muro aglomerado 21-40 cm de grosos pintados hasta 1,22 mtr. de altura.
- 60 ml. de muro aglomerado 21-40 cm de grosos pintados hasta 2,44 mtr. de altura.
- 45 ml. de muro aglomerado 21-40 cm de grosos pintados hasta 3,00 mtr. de altura.
- 35 ml. de muro aglomerado 21-40 cm de grosos pintados hasta 3,66 mtr. de altura.
- 46 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,66 mtr. de altura.
- 14 Pódiums de 50 x 50 x 100 en madera.
- 14 Pódiums de 50 x 50 x 50 en madera.
- 14 Pódiums de 50 x 50 x 75 en madera.
- 10 armarios bajos 100 x 50 x 60 en madera.
- 16 Estantes de 100 x 30 horizontales en madera.
- 16 Estantes de 100 x 30 inclinados en madera.
- 16 Estantes de 100 x 50 horizontales en madera.
- 6 puertas con llave en madera.

Bisutex 1ª ed.

- 21 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 6 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 2 puertas con llave en madera.

Bisutex 2ª ed.

- 22 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 6 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 2 puertas con llave en madera.

Madrid Joya 2ª ed.

- 12 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 16 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 4 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,66 mtr. de altura.
- 8 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,66 mtr. de altura.
- 2 puertas con llave en madera.

Madrid Joya 1ª ed.

- 65 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 23 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 16 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 3 puertas con llave en madera.

Promogift.

- 42 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 27 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 20 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 2 puertas con llave en madera.

Expofranquicia.

- 40 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 20 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 20 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 20 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 2 Pódiums de 50 x 50 x 100 en madera.
- 2 Pódiums de 50 x 50 x 50 en madera.
- 2 Pódiums de 50 x 50 x 75 en madera.
- 3 puertas con llave en madera.

Fruit Attraction.

- 462 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 336 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 215 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 123 ml de muro aglomerado pintado 21-40 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 29 ml de muro aglomerado pintado 21-40 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 195 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 35 Pódiums de 50 x 50 x 100 en madera.

- 35 Pódiums de 50 x 50 x 50 en madera.
- 35 Pódiums de 50 x 50 x 75 en madera.
- 20 puertas con llave en madera.

Liber.

- 245 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 102 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 328 ml de panel melaminado.
- 40 estantes 100 x 30 horizontales.
- 40 estantes 100 x 30 inclinados.
- 40 estantes 100 x 50 horizontales.
- 12 mostradores 100 x 50 x 100.
- 3 puertas con llave en madera.

Estampa.

- 160 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 65 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 38 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 3 puertas con llave en madera.

Simo.

- 192 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 91 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 49 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 3 puertas con llave en madera.

Climatización.

- 365 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 285 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 112 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 95 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 5 puertas con llave en madera.

Sicur.

- 358 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 247 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.

- 102 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 217 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 6 mostradores 100 x 50 x 100 en madera.
- 6 puertas con llave en madera.

Smart Doors.

- 58 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 29 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 37 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 6 mostradores 100 x 50 x 100 en madera.
- 3 puertas con llave en madera.

ExpoOptica.

- 79 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 43 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 37 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 8 mostradores 100 x 50 x 100 en madera.
- 3 puertas con llave en madera.

Vive la Moto.

- 32 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 1 mostradores 100 x 50 x 100 en madera.

Intersicop.

- 315 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 190 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 170 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 124 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 6 puertas con llave en madera.

PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES. LOTE 3.

STANDS TECNOVA PISCINAS.

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS ORGANIC FOOD.

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO START UP (Stand tipo 2 x 2 mtr.)

- Stands abiertos a pasillos, formados por un muro corrido en tablero de aglomerado o DM de 16 mm de grosor mínimo y una altura de 3,00 m., acabados en pintura plástica mate. El muro deberá ser completamente estable, por lo que se deberán poner los elementos correspondientes para su sustentación.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante 1 foco de led de brazo por cada módulo de stand y con las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- 1 base de enchufe doble por módulo de stand.
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STANDS SIGA.

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS FIAA.

STAND MODELO B, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO C, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS SEMANA DE LA EDUCACIÓN.

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO F, según características técnicas indicadas inicialmente.

STAND MODELO AULA UNIVERSIDADES (Stand tipo 10,00 x 10,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos.
- Exteriormente la fachada estará formada por un bastidor preparado para colgar de un truss (montado por Ifema) de 10,00 x 2,50 m. de altura forrado con lona tupida o cualquier material opaco de manera que no deje pasar la luz. Este bastidor hará las veces de frontis del stand. La estructura del bastidor, en su cara interior, deberá estar forrada con material opaco del mismo color que la lona, y en su parte exterior, en la lona, se imprimirá o se colocará la rotulación.
- Rotulación mediante una imagen (proporcionada por el expositor) impresa en cada una de las caras del stand (podrá ser la misma imagen o distinta), cubriendo el 100% de las mismas.
- Almacén de aglomerado pintado o DM con puerta y cerradura de 3,00 m de altura en la siguiente proporción:
 - Stand de 50 m²..... 3 x 2
 - De 50,50 m² en adelante..... 5 x 4
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizará la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- 8 bases de enchufes dobles por stand (como norma se instalarán 2 por fachada para dar servicio a los mostradores). (Instaladas por el adjudicatario del stand)
- Iluminación general montada sobre truss por Ifema.
- Iluminación mediante 5 focos de led de brazo colocados en cada uno de los bastidores en cada pasillo y con las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: $4000^{\circ} K \pm 5\%$
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1,

STANDS FRUIT ATTACTION.

STAND MODELO BASIC IND. AUXILIAR (Stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.).

- Stand abierto a pasillos, formado por estructuras en perfiles de aluminio de 3,00 m de altura con una variación máxima de +/- 10 cm. En las caras a pasillo, los perfiles deberán tener una medida de 10 x 10 cm. con una variación máxima de +/- 3 cm. El resto del stand estará formado mediante paredes en tablero de aglomerado o DM de 16 mm. de grosor mínimo y acabados en pintura plástica mate, formando un muro de entre 10 y 14 cm de grosor.
- Almacén con puerta y cerradura en la siguiente proporción:
 - Hasta 16 m².....1 x 1
 - De 16,5 a 32 m².....2 x 1
 - De 32,5 a 48 m².....3 x 1
 - De 48,5 en adelante4 x 1
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en una cartela de medidas 180 x 40 cm., y situada en el frontis en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand. La proporción de rótulos por fachada será la siguiente:
 - Hasta 5,00ml de fachada 1 rótulo
 - De 5,5ml de fachada hasta 10 ml 2 rótulos
 - De 10,5 ml de fachada hasta 15,00 ml 3 rótulos
 - De 15,5 ml de fachada en adelante 4 rótulos
- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará un rodapié de 6 cm. de altura.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- 1 enchufe por cada 16 m² (sin contemplar el incluido en el cuadro) máximo 2 unidades (instalados por el adjudicatario del stand).
- Iluminación mediante carriles de focos led en la relación de 1 foco por cada 4 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: ≥ 40w
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90.
 - Factor de potencia: ≥ 0,9.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥100.
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE

- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1,

STAND MODELO PREMIUN IND. AUXILIAR (Stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.).

- Stand abierto a pasillos formado por paneles en tablero de aglomerado o DM de 16mm de grosor mínimo, formando un muro de 10cm de ancho mínimo y una altura de 3,00m, acabados en pintura plástica mate.
- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará un rodapié de 6 cm. de altura.
- Techo decorativo formado por un bastidor cubierto de tela de 1,5 x 1,5m. Este bastidor deberá ser del material más ligero posible o de cuadradillos de pino y deberá tener un tensor para que no se combe.
- Almacén con puerta y cerradura en la siguiente proporción:
 - Hasta 16 m².....1 x 1
 - De 16,5 a 32 m².....2 x 1
 - De 32,5 a 48 m².....3 x 1
 - De 48,5 en adelante4 x 1
- Un mostrador de aglomerado pintado y un mueble con 2 baldas inclinadas ambos elementos según diseño y duplicado por cada 16m² hasta un máximo de 2 veces.
- Rotulación mediante letra estandarizada, colocada en una banderola de medidas 50 x 40 cm rotulada a dos caras y situada en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- 1 Enchufe por cada 16 m² (sin contemplar el incluido en el cuadro) máximo 2 unidades (instalados por el adjudicatario del stand).
- Iluminación mediante focos de led de brazo en la relación de 1 foco por cada 3 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: ≥ 40w
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90.
 - Factor de potencia: ≥ 0,9.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥100.
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STAND MODELO ORGANIC HUB, NUTS HUB y SMART AGRO (Stand tipo 3,00 x 2,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos, formado por muros en tablero de aglomerado o DM de 16 mm de grosor mínimo y 10 cm de ancho. Las paredes laterales serán de 50 cm de fondo y 1,83 m de altura y la pared trasera será 3,00 m de altura, acabadas en pintura plástica mate.
- Mueble expositor formado por paneles de aglomerado o DM de 16mm de grosor mínimo de medidas 3,00 x 0,30 x 1,83 m. A una altura de 1,00 tendrá un hueco de 30 cm de fondo y 50 cm de altura para poner elementos de exposición. Este hueco estará iluminado con una tira o tubo de led de $\geq 30w$ y temperatura de color 4.000° Kelvin $\pm 5\%$, todo a lo largo del mueble
- Mostrador con puerta y cerradura de aglomerado pintado de medidas 1,00 x 0,50 x 1,00m
- En las zonas interiores y exteriores de los muros, se colocará un rodapié de 6 cm. de altura.
- Rotulación con nombre del expositor y nº de stand en la parte frontal del mueble.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante focos de led de brazo en la relación de 3 focos por stand y las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: 4000° K $\pm 5\%$
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STAND MODELO MEDIA HUB (Stand tipo 5,50 x 3,50 mtr.)

- Stand abierto a pasillos, formado por muros en tablero de aglomerado o DM de 16 mm de grosor mínimo, 10 cm de ancho y 1,80 m de altura en las paredes laterales y 3,00 m de altura en la pared trasera acabados en pintura plástica mate.
- Almacén con puerta corredera y cerradura formado por muros de 10 cm de grosor y 1,80 m de altura aproximada en tablero de aglomerado o DM acabados en pintura plástica mate.

- Mostrador de madera con puertas, cerradura y una balda intermedia de medidas 100 x 50 x 100 cm. acabados en pintura plástica mate.
- Estantes inclinados de madera de 30 cm. de ancho incorporados a la estructura del stand colocados a dos alturas. Aproximadamente a 1,00 m de alto la inferior y a 1,40 m la superior. A razón de 1 ml de estante por cada 2 m² de stand.
- En las zonas interiores y exteriores de los muros, se colocará un rodapié de 6 cm. de altura.
- Rotulación con nombre del expositor y n° de stand colocada en la pared trasera
- En una de las paredes laterales se colocará un foam de medidas aproximadas 100 x 50 cm con la portada de la revista.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante focos de led de brazo en la relación de 1 foco por cada 4 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: ≥ 40w
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90.
 - Factor de potencia: ≥ 0,9.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥100.
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Iluminación de los estantes mediante una tira o tubo de led de ≥30w y temperatura de color 4.000°Kelving +/-5%, todo a lo largo de los estantes colocados debajo de cada estante superior.
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1,

STAND MODELO FLOWERS & GARDEN (Stand tipo 4 x 4 mtr.)

- Stand abierto a pasillos, formado por una trasera de paneles en tablero de aglomerado o DM de 16mm de grosor mínimo, formando un muro de 10-20 cm de grosor y 3,00m de altura, acabados en pintura plástica mate. Las paredes de separación entre stands estarán formadas por paneles en tablero de aglomerado o DM de 16mm de grosor mínimo, formando un muro de 10-20 cm grosor y 1,00m de altura, acabados en pintura plástica mate.
- Almacén con puerta y cerradura en la siguiente proporción:
 - Hasta 16 m².....1 x 1
 - De 16,5 a 32 m².....2 x 1
 - De 32,5 a 48 m².....3 x 1
 - De 48,5 en adelante4 x 1

- Rotulación mediante letra estandarizada, colocada en una banderola de medidas 50 x 40 cm rotulada a dos caras y situada en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand.
- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará un rodapié de 6 cm. de altura.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- 1 enchufe por cada 16 m² (sin contemplar el incluido en el cuadro) máximo 2 unidades (instalados por el adjudicatario del stand).
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1,

STAND MODELO FLOWERS & GARDEN BASIC (Stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos, formado por estructuras en perfiles de aluminio de 3,00 m de altura con una variación máxima de +/- 10 cm. En las caras a pasillo, los perfiles deberán tener una medida de 10 x 10 cm. con una variación máxima de +/- 3 cm. El resto del stand estará formado mediante paredes en tablero de aglomerado o DM de 16 mm. de grosor mínimo y acabados en pintura plástica mate, formando un muro de entre 10 y 14 cm de grosor.
- Almacén con puerta y cerradura en la siguiente proporción:
 - Hasta 16 m².....1 x 1
 - De 16,5 a 32 m².....2 x 1
 - De 32,5 a 48 m².....3 x 1
 - De 48,5 en adelante4 x 1
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en una cartela de medidas 180 x 40 cm., y situada en el frontis en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand. La proporción de rótulos por fachada será la siguiente:
 - Hasta 5,00ml de fachada 1 rótulo
 - De 5,5ml de fachada hasta 10 ml 2 rótulos
 - De 10,5 ml de fachada hasta 15,00 ml 3 rótulos
 - De 15,5 ml de fachada en adelante 4 rótulos
- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará un rodapié de 6 cm. de altura.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.

- 1 Enchufe por cada 16 m² (sin contemplar el incluido en el cuadro) máximo 2 unidades (instalados por el adjudicatario del stand).
- Iluminación mediante carriles de focos led en la relación de 1 foco por cada 4 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40\text{w}$
 - Temperatura de color: $4000^\circ\text{K} \pm 5\%$
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STANDS FERIARTE.

STAND MODELO FERIARTE (stand tipo 7,00 x 4,00 m)

- Stand abierto a pasillos, formado por muros en tablero de aglomerado o DM de 16 mm de grosor mínimo, 10cm de ancho y 3,66 m de altura acabados en pintura plástica mate.
- Frontis de 10cm. de grosor y 50 cm. de alto, sujeto mediante pilares, de 20 x 20 cm., teniendo un vano mínimo de 6,00 m. sin pilares y acabado en pintura plástica mate.
- El techo del stand estará formado por medio de rástreles, e irá cubierto completamente de tela ignífuga tensada.
- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará un zócalo inferior de 6 cm de altura.
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en el frontis, en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor, el número de stand y el lugar de procedencia. La proporción de rótulos por fachada será la siguiente:
 - Hasta 6,00ml de fachada 1 rótulo
 - De 6,5 ml de fachada hasta 10 ml 2 rótulos
 - De 12,5 ml de fachada hasta 15,00 ml 3 rótulos
 - De 18,5 ml de fachada en adelante 4 rótulos
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.

- Iluminación mediante carriles de focos led en la relación de 1 foco por cada 3 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40\text{w}$
 - Temperatura de color: $3.000^\circ\text{K} \pm 5\%$
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

NOTA:

Los expositores que lo soliciten en las fechas establecidas para el envío del plano de montaje podrán cambiar los focos con lámpara por focos de rosca universal sin lámpara en la misma proporción de la iluminación.

STANDS ALMONEDA y ALMONEDA NAVIDAD

STAND MODELO ALMONEDISTA. (Stand tipo 5,00 x 3,50 mtr.)

- Stand parcialmente cerrado a pasillos formado por muros en tablero de aglomerado o DM de 16 mm de grosor mínimo, 10 cm. ancho y 3,00 m. de altura acabados en pintura plástica mate.
- Los muros laterales a pasillo y los de separación entre stands, tendrán una longitud de 2,00m.
- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará un zócalo de 6 cm de altura máxima.
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en una cartela acabada en pintura plástica mate del mismo color de las paredes y de medidas 100x30cm por encima de las paredes o en sus laterales de manera que entorpezca lo menos posible la decoración de los stands y sea visible, donde figurará, el nombre del expositor, el número de stand y lugar de procedencia
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m^2 , las conexiones al cuadro las realizará la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Iluminación mediante 1 foco de led de brazo por cada 4 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40\text{w}$
 - Temperatura de color: $3.000^\circ\text{K} \pm 5\%$
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.

- Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STAND MODELO GALERÍA. (STAND tipo 5,00 x 3,50 m)

- Las características de este modelo son las mismas que el de ALMONEDISTA, a excepción de los siguientes puntos:
- Muros laterales a pasillo y de separación entre stands de 3,00m. de largo.
- Iluminación mediante 1 foco de led de brazo por cada 3 m² de stand.

NOTA:

- Los expositores que lo soliciten en las fechas establecidas para el envío del plano de montaje podrán cambiar los focos por terminación en clemas en la misma proporción de la iluminación de cada modelo.

STANDS MOBILITY PROFESSIONAL EXPERIENCE.

STAND MODELO C, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS JUVENALIA.

STAND MODELO B, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS MEAT ATTRACTION

STAND MODELO BASIC (Stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos, formado por estructuras en perfiles de aluminio de 3,00 m de altura con una variación máxima de +/- 10 cm. En las caras a pasillo, los perfiles deberán tener una medida de 10 x 10 cm. con una variación máxima de +/- 3 cm. El resto del stand estará formado mediante paredes en tablero de aglomerado o DM de 16 mm. de grosor mínimo y acabados en pintura plástica mate formando un muro de entre 10 y 14 cm de grosor.
- Almacén con puerta y cerradura en la siguiente proporción:

Hasta 16 m ²	1 x 1
De 16,5 a 32 m ²	2 x 1
De 32,5 en adelante	3 x 1
- Rotulación mediante letra estandarizada colocada en una cartela de medidas 180 x 40 cm., y situada en el frontis en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand. La proporción de rótulos por fachada será la siguiente:

Hasta 5,00ml de fachada 1 rótulo
 De 5,5ml de fachada hasta 10 ml 2 rótulos
 De 10,5 ml de fachada hasta 15,00 ml 3 rótulos
 De 15,5 ml de fachada en adelante 4 rótulos

- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará un rodapié de 6 cm. de altura.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- 1 Enchufe por cada 16 m² (sin contemplar el incluido en el cuadro) máximo 2 unidades (instalados por el adjudicatario del stand).
- Iluminación mediante carriles de focos led en la relación de 1 foco por cada 4 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: ≥ 40w
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90.
 - Factor de potencia: ≥ 0,9.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥100.
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1

STAND MODELO PREMIUN (Stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos formado por paneles en tablero de aglomerado o DM de 16mm de grosor mínimo, formando un muro de 10cm de ancho mínimo y una altura de 3,00m, acabados en pintura plástica mate
- En las zonas interiores y exteriores de las paredes de los stands, se colocará un rodapié de 6 cm. de altura.
- Techo decorativo formado por un bastidor cubierto de tela de 1,5 x 1,5m. Este bastidor deberá ser del material más ligero posible o de cuadradillos de pino y deberá tener un tensor para que no se combe.
- Almacén con puerta y cerradura en la siguiente proporción:
 - Hasta 16 m².....1 x 1
 - De 16,5 a 32 m².....2 x 1
 - De 32,5 en adelante3 x 1

- Un mostrador de aglomerado pintado y un mueble con 2 baldas ambos elementos según diseño y duplicado por cada 16m² hasta un máximo de 2 veces.
- Rotulación mediante letra estandarizada, colocada en una banderola de 50 x 40 cm rotulada a dos caras y situada en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor y el número de stand.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- 1 Enchufe por cada 16 m² (sin contemplar el incluido en el cuadro) máximo 2 unidades (instalados por el adjudicatario del stand).
- Iluminación mediante focos led de brazo en la relación de 1 foco por cada 3 m² de stand y las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1,

STAND MODELO HUB, (Stand tipo 3,00 x 2,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos, formado por muros en tablero de aglomerado o DM de 16 mm de grosor mínimo y 10 cm de ancho. Las paredes laterales serán de 50 cm de fondo y 1,83 m de altura y la pared trasera será 3,00 m de altura, acabadas en pintura plástica mate.
- Mueble expositor formado por paneles de aglomerado o DM de 16mm de grosor mínimo de medidas 3,00 x 0,30 x 1,83 m. A una altura de 1,00 tendrá un hueco de 30 cm de fondo y 50 cm de altura para poner elementos de exposición. Este hueco estará iluminado con una tira o tubo de led de $\geq 30w$ y temperatura de color 4.000° Kelvin +/-5%, todo a lo largo del mueble.
- Mostrador con puerta y cerradura de aglomerado pintado de medidas 1,00 x 0,50 x 1,00m
- En las zonas interiores y exteriores de los muros, se colocará un rodapié de 6 cm. de altura.
- Rotulación con nombre del expositor y n° de stand en la parte frontal del mueble.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa

adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.

- Iluminación mediante focos de led de brazo en la relación de 3 focos por stand y las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: $4000^{\circ} K \pm 5\%$
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE

- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STANDS MOBILITY CAR EXPERIENCE.

STAND MODELO C, según características técnicas inicialmente.

STANDS ESPORT DREAMHACK.

STAND MODELO EQUIPOS (Stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.).

- Stand abierto a pasillos, formado por estructuras tipo truss de 20 x 20 cm de medidas aproximadas, de 3,00 m de altura aproximada y lona opaca ignífuga tensada por cada cara del truss, haciendo las veces de paredes del stand.
- Rotulación mediante una imagen (proporcionada por el expositor) impresa en cada una de las paredes del stand (podrá ser la misma imagen o distinta) y banderola de 50 x 40 con el nombre del expositor y el número de stand en cada cara a pasillo.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de $130 w/m^2$, las conexiones al cuadro las realizará la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Una base de enchufe cuádruple por cada $16m^2$
- Iluminación mediante focos led de brazo en la relación de 1 foco por cada $4 m^2$ de stand. con las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: $4000^{\circ} K \pm 5\%$
 - IRC ≥ 90 .

- Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STAND MODELO PREDECORADO (Stand tipo 4,00 x 4,00 mtr.)

- Stand abierto a pasillos, formado por estructuras en perfiles de aluminio de 3,00 m de altura con una variación máxima de +/- 10 cm y de 10 x 10 cm. con una variación máxima de +/- 3 cm. Paredes de lona opaca ignífuga tensada. Sin frontis, solo el perfil.
- Rotulación mediante una imagen (proporcionada por el expositor) impresa en cada una de las paredes del stand (podrá ser la misma imagen o distinta) y banderola de 50 x 40 con el logo del expositor y el número de stand en cada cara a pasillo.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizará la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Una base de enchufe cuádruple por cada 16m²
- Iluminación mediante focos led de brazo en la relación de 1 foco por cada 4 m² de stand. con las siguientes características:
 - Potencia: $\geq 40w$
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90 .
 - Factor de potencia: $\geq 0,9$.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥ 100 .
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

STANDS DIGICOM.

STAND MODELO D, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS JUVENALIA.

STAND MODELO B, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS TRAFIC

STAND MODELO B, según características técnicas indicadas inicialmente.

STANDS MOMAD METRÓPOLIS / 1001 MOMENTOS

STAND ABIERTO (stand tipo 5,00 x 4,00 m)

- Stand abierto a pasillos formado por estructura con módulos de 2,00 m de alto y que permitan medidas de 0,5 m. de largo, formando muros de panel melaminado de 10cm como máximo de anchura y autoportantes.
- Mobiliario acorde y armónico con el diseño planteado del stand en la siguiente proporción:
 - Hasta 20 m²:
 - 1 mesa
 - 3 sillas
 - 1 armario bajo con puertas y cerradura
 - Por cada 20 m² más:
 - 1 mesa
 - 3 sillas
- La rotulación irá colocada en los extremos de las paredes en los lados a pasillo en un hueco formado por un metacrilato traslúcido de 35 cm de ancho y 140 cm de alto aproximadamente, donde irá colocado el nombre del expositor y el nº de stand en su cara externa. En medio de ese hueco, en su parte trasera, irán unas tiras o tubos de led de $\geq 30w$ y temperatura de color 4.000° Kelvin +/- 5%, en cantidad suficiente para iluminar perfectamente el rótulo.
- Percheros de 2 m alto y 2 m de largo regulables a varias alturas adosados a la pared del stand mediante soportes para que se puedan cambiar con facilidad. La proporción será de 1 perchero por cada 6 m² de stand.
- Estantes de 150 x 35 cm adosados a la pared del stand mediante soportes para que se puedan cambiar con facilidad. La proporción será de 1 estante por cada 2 m² de stand. Los estantes estarán iluminados mediante una tira o tubo de led de $\geq 30w$ y temperatura de color 4.000°Kelving +/-5%, todo a lo largo de estos y colocados debajo de cada estante superior.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se

hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.

- Enchufes a razón de 1 enchufe de 500 w por cada 10 m² de stand y empotrados en el muro.
- Iluminación mediante torres perimetrales que deberán iluminar perfecta y homogéneamente el espacio y que estarán formadas por un tubo en forma de T de 5 x 5 cm de ancho y 285 cm de alto aproximado con focos de led en carril a razón de 1 foco por cada 2 m² de stand y con las siguientes características:
 - Potencia: ≥ 40w
 - Temperatura de color: 4000° K +/-5%
 - IRC ≥ 90.
 - Factor de potencia: ≥ 0,9.
 - Flujo luminoso: ≥ 3500 lúmenes.
 - Eficiencia lumínica (Lm/w): ≥100.
 - Carcasa: blanca.
 - Marcado CE
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1

STAND CERRADO (Stand tipo 6,00 x 4,00 m)

Las características técnicas serán las mismas que el MODELO ABIERTO definido en el apartado anterior, salvo la siguiente prescripción:

- Stand cerrado a pasillos a excepción de una apertura de 2 m. a modo de entrada.

STAND SUSTAINABLE EXPERIENCE y MOMAD 4.0 (Stand tipo de 5,00 x 2,00m)

Las características técnicas serán las mismas que el MODELO ABIERTO definido en el apartado anterior, salvo la siguiente prescripción:

- Los stands tendrán un panel separador lateral entre stands del mismo material que las paredes, pero de 1,50m de largo y 1,00m de alto.
- La rotulación será mediante una cartela de medidas aproximadas, 150cm de alto por 30cm de ancho y colocada en un lateral de la pared trasera.

STAND METRO (Stand tipo 10 x 8,00m)

- Stand abierto a pasillos formado por estructura de módulos melaminados que permitan medidas de 0,5 m. de largo, formando muros con la anchura suficiente para que sean autoportantes. No pudiendo ser esta anchura superior a 30 cm. La altura deberá ser de 2,00 m. El acabado de estos muros será una superficie lisa en toda su longitud. Es decir, sin perfiles vistos.

- Rotulación mediante letra estandarizada situada en cada cara a pasillo, donde figurará el nombre del expositor, número de stand y nombre de las marcas representadas.
- Instalación eléctrica según norma de baja tensión consistente en cuadro eléctrico por stand (propiedad de Ifema), dimensionado para soportar una potencia de 130 w/m², las conexiones al cuadro las realizara la empresa adjudicataria del stand. La conexión de la iluminación al cuadro eléctrico se hará mediante una base doble a alguno de los enchufes que figuran en el mismo.
- Enchufes a razón de 1 enchufe de 500w por cada 10m² de stand.
- El stand no incluirá iluminación.
- Pavimentación del stand mediante moqueta ferial ignífuga B_{FL}-S1.

DESGLOSE MATERIALES
PROYECTOS DE DISEÑO FERIAL
LOTE 3.

Feriarte.

- 174 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 85 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- Construcción de 70 ml de barra de bar de 100 cms de alto con tapa superior pintada en esmalte y pies con una separación mínima de 125 cm sin entrepaños.
- 8 mostradores de 100 x 50 x 100 en madera.
- 2 puertas con llave en madera.

Almoneda.

- 20 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 6 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- Construcción de 20 ml de barra de bar de 100 cms de alto con tapa superior pintada en esmalte y pies con una separación mínima de 125 cm sin entrepaños.
- 1 puertas con llave en madera.

Trafic.

- 40 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 20 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 10 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 5 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 2 puertas con llave en madera.

Organic Food.

- 40 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.

- 20 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 10 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 5 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 2 puertas con llave en madera.

Digicom.

- 35 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 12 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 15 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,66 mtr. de altura.
- 11 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 3 puertas con llave en madera.
- 3 mostradores 100x50x100 en madera.

Almoneda Navidad.

- 35 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 16 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- Construcción de 30 ml de barra de bar de 100 cms de alto con tapa superior pintada en esmalte y pies con una separación mínima de 125 cm sin entrepaños.
- 1 puertas con llave en madera.

Juvenalia.

- 139 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 72 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 25 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 4 puertas con llave en madera.

Momad Metrópolis 1ª Ed.

- 120 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 108 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 85 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,66 mtr. de altura.
- 70 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 12 pódiums de 50 x 50 x 100 em madera.
- 12 pódiums de 50 x 50 x 50 em madera.
- 12 pódiums de 50 x 50 x 75 em madera.
- 6 puertas con llave en madera.
- 9 mostradores 100x50x100 en madera.

Momad Metrópolis 2ª Ed.

- 160 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.

- 258 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 85 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,66 mtr. de altura.
- 125 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 18 pódiums de 50 x 50 x 100 en madera.
- 18 pódiums de 50 x 50 x 50 en madera.
- 18 pódiums de 50 x 50 x 75 en madera.
- 6 puertas con llave en madera.
- 12 mostradores 100x50x100 en madera.

Tecnova Piscinas.

- 35 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 26 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 17 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 3 mostradores 100X50X100 en madera.
- 1 puertas con llave en madera.

Semana de la Educación.

- 367 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 241 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 189 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 6 estantes de 100 x 30 horizontales en madera.
- 6 estantes de 100 x 50 horizontales en madera.
- 6 estantes de 100 x 30 inclinados en madera.
- 8 mostradores 100X50X100 en madera.
- 8 puertas con llave en madera.

Mobility Car Experience.

- 164 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 87 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 179 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 6 pódiums 50 x 50 x 100 en madera.
- 6 pódiums 50 x 50 x 50 en madera.
- 6 pódiums 50 x 50 x 75 en madera.
- 180 m2 de rampa de madera de 21 a 40 cm de altura.
- 180 m2 de rampa de madera de 21 a 40 cm de altura.
- 16 estantes de 100 x 30 horizontales en madera.
- 16 estantes de 100 x 50 horizontales en madera.
- 16 estantes de 100 x 30 inclinados en madera.
- 7 mostradores 100X50X100 en madera.
- 7 puertas con llave en madera.

Fiaa.

- 45 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 20 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 15 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 3,00 mtr. de altura.
- 15 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 4 puertas con llave en madera.
- 4 pódiums 50x50x100 en madera.
- 4 pódiums 50x50x50 en madera.
- 4 pódiums 50x50x75 en madera.

1001 Momentos.

- 185 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 133 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 110 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 6 mostradores 100 x 50 x 100 en madera.
- 3 puertas con llave en madera.

Meat Attraction.

- 520 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 372 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.
- 312 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,00 mtr. de altura.
- 20 Estantes 100 x 30 horizontales en madera.
- 20 Estantes 100 x 30 inclinadas en madera.
- 20 Estantes 100 x 50 horizontales en madera.
- 12 Pódiums 50 x 50 x 100 en madera.
- 12 Pódiums 50 x 50 x 75 en madera.
- 6 Mostradores 100 x 50 x 100 en madera.
- 6 Puertas con llave en madera.

Esport Dreamhack

- 384 ml. de muro aglomerado 10-20 cm de grosos pintados hasta 1,22 mtr. de altura.
- 278 ml. de muro aglomerado 10-20 cm de grosos pintados hasta 2,44 mtr. de altura.
- 147 ml. de muro aglomerado 10-20 cm de grosos pintados hasta 3,00 mtr. de altura.
- 65 ml. de muro aglomerado 10-20 cm de grosos pintados hasta 3,66 mtr. de altura.
- 120 ml. de muro aglomerado 21-40 cm de grosos pintados hasta 1,22 mtr. de altura.

- 60 ml. de muro aglomerado 21-40 cm de grosos pintados hasta 2,44 mtr. de altura.
- 45 ml. de muro aglomerado 21-40 cm de grosos pintados hasta 3,00 mtr. de altura.
- 35 ml. de muro aglomerado 21-40 cm de grosos pintados hasta 3,66 mtr. de altura.
- 46 ml de panel aglomerado pintado hasta 3,66 mtr. de altura.
- 14 Pódiums de 50 x 50 x 100 en madera.
- 14 Pódiums de 50 x 50 x 50 en madera.
- 14 Pódiums de 50 x 50 x 75 en madera.
- 10 armarios bajos 100 x 50 x 60 en madera.
- 16 Estantes de 100 x 30 horizontales en madera.
- 16 Estantes de 100 x 30 inclinados en madera.
- 16 Estantes de 100 x 50 horizontales en madera.
- 6 puertas con llave en madera.

Mobility Professional Experience.

- 10 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 1,22 mtr. de altura.
- 6 ml de muro aglomerado pintado 10-20 cm de grosor hasta 2,44 mtr. de altura.

NOTA PARA TODOS LOS LOTES Y TODOS LOS MODELOS DE STANDS

- Todos los focos deberán mantener un flujo luminoso $\geq 70\%$ de la cantidad marcada por el fabricante, por debajo de este porcentaje se deberán sustituir por uno nuevo de las mismas características.
- La distribución de los focos se realizará de manera que ilumine perfecta y homogéneamente toda la superficie del stand.
- Para los modelos de stands que tengan incluido almacén, se deberá contemplar para estos, un número mínimo de 6 tipos de cerraduras distintas para su montaje aleatoriamente en cada pabellón. De manera que no coincidan nunca dos stands en la misma zona del mismo pabellón con el mismo tipo de cerradura.
- Se podrán elegir entre 5 colores de moqueta y de pared dentro de la misma feria en los stands contruidos con paneles de aglomerado. Y en los stands contruidos con paneles melaminados, se podrá elegir entre 5 colores de moqueta dentro de la misma feria y 1 entre una gama de 5 colores de paneles para toda la duración del contrato. A excepción de aquella feria en la que figure ya un color determinado.
- Los colores moquetas, paneles, telas banderolas, etc., se determinarán oportunamente por IFEMA, siendo avisado el contratista con la debida antelación.
- La empresa adjudicataria, deberá disponer de puerta de emergencias, para colocarlas cuando así se soliciten en lugar de los cerramientos de cortinas.
- Todos los stands dispondrán de al menos 2 paredes sin coste. Una corta y otra larga que podrán distribuir según diseño.
- La distribución de todos los elementos que componen el stand, los extras solicitados, así como los elementos estructurares necesarios para la sustentación del stand, se colocarán según plano enviado por el expositor, siempre y cuando sea factible técnicamente.
- Los modelos de stand que tengan nota específica y que afecte a alguno de estos puntos, registrá la nota específica.
- Se cumplimentará estadillo de revisión adjunto para entregar al responsable del pabellón el día y a la hora de entrega de los stands modulares.
- Todos los diseños de stands presentados en los concursos podrán ser utilizados por Ifema para hacer nuevos concursos o para utilizarlos en cualquiera de sus ferias.
- Los plazos de ejecución de las tareas a realizar por la empresa adjudicataria se encuentran incluidos en los periodos que se establezcan para el servicio de montaje, mantenimiento y desmontaje de stands modulares, materiales complementarios y proyectos singulares de decoración ferial a celebrar en varios certámenes que se celebran en IFEMA (Recinto ferial, IFEMA – Palacio Municipal) o en las ubicaciones que IFEMA defina dentro de la Comunidad de Madrid. **Si bien, el plazo máximo para cualquier montaje se estipula en 3 días.**
- Las modificaciones solicitadas por los expositores se facturarán por horas de los técnicos que intervengan en la misma más los materiales nuevos usados y a las tarifas vigentes que proponga el adjudicatario en el anexo IX B (2).

En el anexo IX B (1) se incorpora una relación de los distintos materiales que deberán ser comercializados a los expositores como complementos al stand y aquellos que son necesarios para cubrir las necesidades propias de IFEMA(anexo IX B (2)), tanto para el montaje de cerramientos en pabellones como para la instalación de proyectos de diseño ferial (plazas, zonas de descanso, salas, foros, etc...) si fueran parte del objeto de este contrato.

El ofertante deberá tener disponibilidad suficiente de cada uno de estos materiales para atender a las demandas de los expositores y de las necesidades propias de IFEMA.

CONDICIONES Y CARACTERÍSTICAS DEL SERVICIO DE INSTALACIÓN DE LOS CUADROS A SUMINISTRAR POR IFEMA.

- Los cuadros eléctricos estarán instalados el primer día de montaje en el punto indicado mediante plano parcial recibido. Dicha ubicación será realizada por la empresa adjudicataria del servicio de instalación de cuadros.
- Será responsabilidad de la empresa adjudicataria del servicio de instalación de cuadros la entrega y posterior recogida del cuadro en el stand.
- Los cuadros eléctricos de IFEMA se entregan en perfecto estado tanto técnico como de limpieza por lo que al finalizar el desmontaje deberán estar en el mismo estado. En el caso de no ser así, se podrá penalizar al adjudicatario por el coste de los componentes deteriorados o la limpieza de estos.
- Está completamente prohibido manipular los cuadros eléctricos de Ifema sin la autorización del Departamento Técnico de Ifema.
- Se respetará la situación de los cuadros eléctricos instalados por el adjudicatario de Ifema. En el caso de tener que moverlos puntualmente, estos deberán de volver a situarse en la misma posición inicial.
- Las conexiones de focos, bases de enchufes etc., serán realizadas mediante cables con conexión macho a los enchufes existentes en el cuadro.
- Las conexiones de enchufes trifásicos serán realizadas mediante cables con el tipo de conexión necesaria al cuadro correspondiente y con terminación macho.
- El certificado de instalación será responsabilidad de la empresa adjudicataria del servicio de instalación de cuadros.
- Los cambios de cuadros por cambio de potencia o de situación; en caso de ser necesaria una instalación nueva, será responsabilidad de la empresa adjudicataria del servicio de instalación de cuadros.

Se adjunta medidas y características(anexo) de los cuadros:

- Cuadros de 3 y 5 Kw. de medidas de 58 cm de alto x 33 cm. de ancho y 29 cm de fondo.
- Cuadro de 9, 18 y 35 Kw. de medidas de 68 cm de alto x 43 cm. de ancho y 29,50 cm de fondo.

3. NORMATIVA Y REGLAMENTACIÓN TÉCNICA. -

Todos los materiales y equipamientos cumplirán los requisitos exigidos por la normativa y reglamentación vigente en la materia (resistencia o esfuerzos, protección contra el fuego, normativas sobre salud y medio ambiente, etc.). El adjudicatario será el único responsable ante la ley por la infracción de cualquier normativa o el mal uso de los materiales.

Toda instalación eléctrica, se realizará de acuerdo a los requisitos exigidos por el Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión, (Real Decreto 842/2002 de 2 de agosto) Instrucciones Técnicas Complementarias y cualquier otra disposición interna establecida por la Dirección General e Industria, Energía y Minas de la Comunidad de Madrid.

Es obligatorio someter todas las instalaciones eléctricas efectuadas en el recinto ferial a la aprobación de la Dirección Técnica y de Mantenimiento de IFEMA.

A tal efecto, se deberá entregar al Servicio de Inspección Eléctrica de IFEMA, debidamente cumplimentada y sellada por una empresa instaladora autorizada, la Hoja de Inspección Eléctrica que podrá obtener en las dependencias de la empresa inspectora en el recinto ferial.

4. CONTRAVENCIÓN DE PATENTE. -

El adjudicatario protegerá e indemnizará a IFEMA contra cualquier reclamación por contravención de patente, marca registrada, derechos de autor o reclamación de comercio ilícito con respecto al mobiliario o cualquier otro elemento que forme parte del montaje.

5. REQUERIMIENTOS DE INSPECCIÓN, SUPERVISIÓN, CONTROL DE CALIDAD, SEGUIMIENTO EN LAS TAREAS DE MONTAJE, MANTENIMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA Y PENALIDADES.-

El material a instalar será nuevo o en perfecto estado de conservación. IFEMA podrá rechazar el montaje o instalación de cualquier material o equipamiento que no cumpla los niveles de calidad e imagen exigidos, obligándose el adjudicatario a sustituirlo inmediatamente por otros que cumplan estas exigencias, sin reclamación alguna por parte del contratista.

IFEMA ordenará retirar y sustituir todos aquellos materiales (aún después de instalados) que no se ajusten a lo anterior, sin derecho a reclamación alguna por parte del contratista.

El adjudicatario deberá implantar un sistema de control de calidad para la supervisión del estado óptimo de los materiales, de forma que pueda detectar y sustituir en sus propias instalaciones aquellos elementos que manifiesten fatiga o defectos estéticos de forma previa al inicio del montaje, debiendo disponer así mismo de los medios necesarios para ejecutar una revisión previa a la entrega

de los stands de forma que se puedan corregir las incidencias detectadas en ese mismo momento.

IFEMA ejecutará sus propios controles de calidad del montaje realizado.

Las deficiencias detectadas en el momento fijado por IFEMA para la entrega de los stands conllevarán la imposición de las penalidades definidas en el apartado –5.1 PENALIDADES- de este pliego de prescripciones técnicas.

El adjudicatario deberá disponer de las medidas necesarias para efectuar un control diario de la evolución de las tareas de montaje, de forma que IFEMA pueda tener conocimiento diario de la evolución de los trabajos. Para ello, deberán cumplimentar el estadillo de seguimiento conforme al modelo incluido al final de este pliego de prescripciones técnicas de forma diaria o podrán proponer otras medidas alternativas de seguimiento de las tareas diarias con alcance similar o superior, como por ejemplo, la disponibilidad de herramientas informáticas para el seguimiento online de para la evolución de los trabajos.

En cuanto al mantenimiento y asistencia técnica, el adjudicatario quedará obligado a atender cualquier requerimiento de este tipo a petición del expositor o de IFEMA durante la celebración del certamen. Los avisos generados deberán ser atendidos y reparados en un plazo no superior a 1 HORA.

Para la atención de estas tareas el adjudicatario deberá contar con personal técnico cualificado suficiente dotado con todos los medios técnicos necesarios para la prestación del servicio, teniendo en cuenta que cómo mínimo, los medios humanos serán los indicados en el apartado 7 – OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA- de este pliego de prescripciones técnicas. El incumplimiento en las condiciones de mantenimiento y asistencia técnica implicará la imposición de las penalidades definidas en el apartado –PENALIDADES- que figura a continuación.

En el momento que IFEMA lo considere oportuno, podrá efectuar una visita a los talleres/almacenes de la empresa adjudicataria a fin de comprobar que se cumplen los requisitos mínimos solicitados, tanto en lo referente a calidad, como a cantidad, en base a lo cual se realizó la adjudicación.

5.1 PENALIDADES.

Será responsabilidad del proveedor prestar el servicio a entera satisfacción de IFEMA. Todos los fallos en la prestación del servicio, imputables al adjudicatario, serán responsabilidad absoluta del proveedor, debiendo ser subsanados por dicho proveedor sin coste para IFEMA.

En la tabla siguiente se detallan las penalidades a aplicar.

PENALIDADES POR DEMORA			
TIPO DE INCIDENCIA		CALIFICACIÓN	TIEMPO MÁXIMO DE REPARACIÓN
MANTENIMIENTO	RESPUESTA Y REPARACIÓN SI PROCEDE A ASISTENCIA TÉCNICA DURANTE LA CELEBRACIÓN	G	1 HORA
PENALIDADES POR INCUMPLIMIENTO A ESTABLECER A LA FECHA Y HORA DE ENTREGA DE LOS STANDS DEFINIDA POR IFEMA			
TIPO DE INCIDENCIA		CALIFICACIÓN	TIEMPO MÁXIMO DE REPARACIÓN
MOQUETA	DESPEGADA	L	2 HORAS
	SUCIA	L	2 HORAS
	DETERIORADA	G	2 HORAS
	FALTA PARTE DE LA MOQUETA	G	2 HORAS
	DIFERENTES TINTADAS	G	2 HORAS
	FALTA LA MOQUETA	MG	2 HORAS
	COLOR NO SE CORRESPONDE CON EL ELEGIDO	MG	2 HORAS
ELECTRICIDAD	CUADRO NO FUNCIONA (únicamente se de forma excepcional, se ha contratado el cuadro al adjudicatario)	G	2 HORAS
	CUADRO MAL UBICADO	G	2 HORAS
	CUADRO NO SE CORRESPONDE CON POTENCIA CONTRATADA (únicamente se de forma excepcional, se ha contratado el cuadro al adjudicatario)	G	2 HORAS
	CUADRO SUCIO	L	2 HORAS
	FOCOS MAL UBICADOS	G	2 HORAS
	FOCOS FUNDIDOS	L	2 HORAS
	FALTAN FOCOS	G	2 HORAS
	ORIENTACIÓN DE FOCOS FUERA DEL AREA DE EXPOSICION	L	2 HORAS
	FALTAN ENCHUFES / CONEXIÓN VITRINA	G	2 HORAS
	ENCHUFES SIN TERMINAR DE INSTALAR (FALTA LA CLEMA, ETC.)	L	2 HORAS
	CABLES ATRAVESANDO EL STAND	G	4 HORAS
ENCHUFES ROTOS	G	2 HORAS	
	ENCHUFES MAL UBICADOS	G	2 HORAS
CONSTRUCCIÓN	ALUMINIO DETERIORADO	G	2 HORAS
	ALUMINIO SUCIO	L	2 HORAS
	PINTURA DEFICIENTE	G	4 HORAS
	JUNTAS ABIERTAS	G	4 HORAS
	COLOR DE PINTURA EQUIVOCADO	MG	2 HORAS
	BALDAS MAL UBICADAS	G	2 HORAS
	FALTAN BALDAS	MG	2 HORAS
	BALDAS SIN LUZ	L	2 HORAS
	FALTA FRONTIS	MG	2 HORAS
	PERCHEROS MAL UBICADOS	G	2 HORAS
	PERCHEROS DETERIORADOS	G	2 HORAS
	ALMACÉN MAL MONTADO / NO MONTADO	MG	2 HORAS
	PUERTA NO FUNCIONA	G	2 HORAS
	FALTA LA LLAVE DEL ALMACÉN	L	2 HORAS
	CERRADURA ROTA	G	2 HORAS
	PUERTA MAL ORIENTADA	L	2 HORAS
	FALTA RODAPIE	L	2 HORAS
	RODAPIE DETERIORADO	L	2 HORAS
	TELA ROTA	MG	4 HORAS
	TELA SUCIA	G	4 HORAS
	TELA DESTENSADA	L	2 HORAS
	TARIMA DETERIORADA	MG	4 HORAS
	RAMPA EN TARIMA MAL UBICADA	MG	4 HORAS
	MEDIDAS STAND EQUIVOCADAS	MG	4 HORAS
PILARES MAL DISTRIBUIDOS (NO COINCIDEN CON EL PLANO)	MG	4 HORAS	
	COLUMNAS INCLINADAS	MG	4 HORAS
ROTULACIÓN	SIN ROTULAR	G	4 HORAS
	RETIRAR RÓTULO	L	2 HORAS
	ERROR EN RÓTULO	L	4 HORAS
	FALTA ALGUNO DE LOS ROTULOS	L	2 HORAS
MOBILIARIO CORRESPONDIENTE CON EL PAQUETE DEL MODULAR	MOBILIARIO SUCIO	L	2 HORAS
	FALTA LA LLAVE DEL MUEBLE	L	2 HORAS
	RETIRAR MOBILIARIO	L	2 HORAS
	MOBILIARIO DETERIORADO	G	2 HORAS
	MOBILIARIO NO CORRESPONDE CON LO CONTRATADO	G	2 HORAS
	FALTA PARTE DEL MOBILIARIO	G	2 HORAS
	FALTA LA TOTALIDAD DEL MOBILIARIO	MG	2 HORAS

PROCEDIMIENTO DE PENALIDADES.

El procedimiento consiste en definir los criterios por los que se penalizará al adjudicatario.

Complementario a este procedimiento, se define un cuadro con los tipos de incidencia y la definición de su tipología (leves, graves y muy graves).

El objetivo es contabilizar todas las incidencias que se generen a partir de la fecha establecida por IFEMA para la entrega del servicio, para así establecer la regla el cálculo de aplicación de las penalizaciones.

En el momento de la fecha y hora establecida por IFEMA para la entrega de los stands se establecerá una primera fase de cuantificación de las incidencias que presente la instalación, en base a los tipos e incidencias y nivel de gravedad que figuran en el cuadro anterior.

Computación:

1. Una incidencia muy grave se computará como 6 leves.
2. Una incidencia grave se computará como 3 leves.
3. Una incidencia leve computara de forma natural (1).

Si a la entrega del servicio se presenta cualquier incidencia, procederá una segunda fase de cálculo de aplicación de penalidades a la anterior, en función del incumplimiento del tiempo máximo de reparación de cada incidencia.

Para esta segunda fase de cálculo, se tendrá en cuenta que la calificación inicial del nivel de gravedad se modificará, en base a estos criterios:

Computación:

1. Una incidencia leve computará como grave.
2. Una incidencia grave computará como muy grave.
3. Una incidencia muy grave computará doble.

En el caso de las penalidades por demora, éstas se aplicarán una única vez por cada aviso/incidencia.

La regla de valoración para aplicar las penalizaciones será la siguiente:

Se dividirá el número de incidencias por el número de stands o espacios que haya contratación en la feria o evento.

- En el caso de que el valor obtenido sea inferior o igual al 15%, no se aplicará penalización.
- En el caso de que sea superior al 15%, se sancionará con el 1% del valor de adjudicación de la feria por cada punto adicional a ese 15% hasta un máximo de penalización del 10% del valor del precio del servicio para cada feria o evento, que correspondería al 25% incidencias.

EJEMPLO:

15% de incidencias - 0% de penalización sobre el importe de adjudicación feria o evento
16% de incidencias -1% de penalización sobre el importe de adjudicación feria o evento
17% de incidencias - 2% de penalización sobre el importe de adjudicación feria o evento

6. MEDIOS A DISPOSICIÓN DEL INSTALADOR. -

El adjudicatario dispondrá en Feria de Madrid de un espacio de oficina cedido para la prestación del servicio encomendado. Dicho espacio podrá ser variado en función de las necesidades de IFEMA, pero de forma que siempre se facilite un buen servicio a los expositores.

El local será utilizado únicamente por la empresa adjudicataria para la prestación del servicio contratado con IFEMA.

La empresa adjudicataria recibe el local, cuyo estado -físico y jurídico- y características principales conoce y acepta, estimándolo apto para el destino pactado y siendo de su cuenta y cargo exclusivos, cuantos permisos o licencias oficiales, obras, impuestos imputables a la actividad desarrollada y demás que sean necesarios para la instalación, apertura y utilización del mismo conforme al destino pactado, no responsabilizándose IFEMA de la denegación, por los organismos competentes para la concesión de tales permisos o licencias.

IFEMA sí se ocupará de que el local cumpla con todos los requisitos legales y urbanísticos legalmente exigibles. No obstante, lo anterior, será responsabilidad de la empresa adjudicataria el mantenimiento de dichos permisos o licencias durante la vigencia del presente contrato de cesión.

Esta cesión no está sujeta a la legislación de Arrendamientos Urbanos; queda terminantemente prohibida la subrogación, cesión o subarriendo a terceros del espacio objeto de la cesión, sin la autorización expresa y escrita de IFEMA, que se considerará causa de resolución de pleno derecho del contrato.

La empresa adjudicataria asumirá el coste de los suministros, agua, luz y telefonía que se pudiera producir y que hubiera solicitado, de forma previa, a IFEMA. Estos gastos serán facturados con periodicidad bimensual por IFEMA, de acuerdo con las tarifas oficiales vigentes en cada momento y se adjuntarán a la factura mensual que corresponda. Asimismo, será responsabilidad del adjudicatario, el uso correcto y el buen funcionamiento de todos los elementos interiores del local. En caso de rotura o no funcionamiento, el arreglo o sustitución correrá a cargo del adjudicatario.

Queda totalmente prohibido almacenar productos inflamables, tóxicos o perjudiciales para la seguridad del recinto y la salud de las personas.

Será por cuenta de la empresa adjudicataria el acondicionamiento del local para los usos previstos.

La empresa adjudicataria no realizará obras de adaptación del local sin el previo consentimiento expreso y escrito del proyecto por parte de IFEMA. Una vez autorizado, serán de cuenta y/o cargo de la empresa adjudicataria las citadas obras, así como, en su caso, las obras de conservación que sean necesarias para la misma. A la finalización del contrato, IFEMA recibirá el local con las mejoras realizadas por el cesionario sin cargo o indemnización alguna.

No obstante, lo anterior, IFEMA podrá autorizar la realización de obras por parte del cesionario en el local cedido bajo la condición de reposición del mismo a su estado y situación original a la finalización del contrato. Esta autorización se formalizará en Anexo a este contrato y podrá ser garantizada a petición de IFEMA.

Quedan expresamente prohibidas, sin el consentimiento escrito de IFEMA las obras que modifiquen la división y estética actual del recinto, su configuración o las que afecten a su estructura, estabilidad, seguridad, elementos, instalaciones y servicios comunes.

La realización de obras en el recinto ferial no dará derecho alguno la empresa adjudicataria frente a IFEMA, cualquiera que fuere su clase, causa que las origine, persona que las realice y duración de las mismas, que no podrán ser causa de suspensión o desistimiento del presente contrato, ni de reclamación de indemnización o compensación alguna.

La vigencia de esta cesión queda condicionada a la duración del servicio adjudicado.

En caso de rescisión del contrato por causa imputable la empresa adjudicataria, éste desalojará el local y las mejoras en él realizadas, en su caso, quedaran en beneficio de IFEMA sin derecho a indemnización alguna.

7. OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA. -

Además de las obligaciones previstas en el pliego de condiciones administrativas particulares, el contratista se verá obligado a:

- Prestar la asistencia técnica necesaria al expositor que se lo solicite antes y durante el montaje, así como durante la celebración, si fuese necesaria su colaboración.
- Mantener en funcionamiento la oficina de atención al público durante los días y horarios de montaje, celebración y desmontaje.
- **La empresa adjudicataria deberá disponer del personal necesario con alto dominio del inglés para atención a los expositores.**
- Disponer de un equipo de mantenimiento durante los días y horarios de celebración del certamen, dotando al mencionado equipo de algún sistema que permita su contacto y localización inmediata (teléfonos móviles, etc.), quedará entendido que el equipo de mantenimiento realizará turnos en el horario de comida para tener permanentemente cubierto el servicio. Se requiere que el

equipo de mantenimiento conste de un mínimo de un técnico de montaje y un electricista por cada 3.500 m² de montaje.

- Todo el personal de servicio deberá estar perfectamente uniformado e identificado con el nombre de la empresa contratista, además de la identificación que IFEMA proporciona.
- El contratista no podrá suministrar a las empresas expositoras, directamente o a través de empresa interpuesta, de forma gratuita o remunerada, los servicios comercializados por IFEMA (muebles, etc.).
- Como norma general, el stand será entregado dos días antes del comienzo del certamen.
- El adjudicatario deberá tener a disposición de IFEMA el material necesario para realizar el montaje de los m² estimados de feria, así como posibles ampliaciones de última hora, cerramientos, mejoras, etc. Se requiere que el adjudicatario disponga de al menos un 10 % de materiales, así como de complementos, por encima de la superficie a construir.

8. INSTALACIÓN DE STANDS DE MUESTRA. -

IFEMA podrá requerir al adjudicatario la instalación de un stand de muestra sin coste para IFEMA conforme a la oferta presentada, con el objetivo de comprobar y determinar los acabados y características definitivas del stand.

Las fechas y horarios de instalación y montaje de dicho stand de muestra, serán comunicados por IFEMA al adjudicatario en caso necesario.

9. DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR POR EL ADJUDICATARIO. -

- Ifema podrá solicitar a la empresa que resulte adjudicataria la realización de un díptico que detalle las características técnicas. Asimismo, deberán entregar a IFEMA el número de dípticos que se le soliciten, previa aprobación del boceto que presente.
- Imágenes del stand propuesto (planta, alzado, secciones y vistas con cotas) así como de los complementos ofertados tanto en formato PDF, como en formato de CAD (dwg, dgn, etc.), para cada uno de los modelos.
- Fotografías sin ningún tipo de imagen de marca de cada uno de los materiales complementarios que figuran en la lista de los materiales complementarios expositor, en formato jpg de medidas aprox. en orientación horizontal 1280 mm de ancho x 987 mm de alto, y 600 x 600 mm. en vertical con fondo blanco. Deberán estar referenciadas con los códigos internos de IFEMA.

10. FECHAS DE MONTAJE, CELEBRACIÓN Y DESMONTAJE. -

Según lo indicado en el apartado 15.1 – PLAZO DE EJECUCIÓN- del anexo I – Cuadro de características-

11. RESPONSABLE DEL SERVICIO. -

El adjudicatario designará a una persona bilingüe inglés - español, que actuará ante IFEMA como responsable e interlocutor válido para cualquier cuestión relacionada con los servicios encomendados, así como un responsable técnico del montaje a realizar, pudiendo recaer dicho cometido en la misma persona.

12. PROPIEDAD Y USO DE LOS DISEÑOS DE LOS STANDS REQUERIDOS.

Corresponderán a IFEMA, que adquiere con el pago de los honorarios reflejados en el presente contrato, en plena titularidad, con carácter definitivo, los derechos de uso y explotación de los diseños de los stands objeto del contrato, así como los desarrollos y/o las adaptaciones que, en su caso, se realicen por IFEMA para sucesivas ediciones de esta u otras ferias de la Institución, sin limitación alguna.

En este sentido el adjudicatario conoce y acepta que el precio de la contratación incluye y comprende la adquisición de los citados derechos.

13. NORMATIVA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES – COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES EMPRESARIALES

1.- NORMAS GENERALES Y TÉCNICAS DE LOS RECINTOS DE IFEMA

LA COLABORADORA y su personal deberán conocer y cumplir en el desarrollo de sus trabajos o la prestación de sus servicios en el recinto ferial o, en su caso, en cualesquiera instalaciones en las que actúen por cuenta de IFEMA, la normativa general del acto feria o evento así como las normas técnicas y de montaje que son de aplicación. Toda la normativa se encuentra disponible y actualizada en la web institucional.

2.- NORMATIVA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES – COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES EMPRESARIALES.

Garantizar la seguridad y salud de todas las personas en el interior de los Recintos Feriales, es uno de los objetivos de la Dirección de IFEMA. Este compromiso de mejora continua, plasmado en el documento de Política de Prevención, abarca también a cuantas empresas realizan trabajos para IFEMA en el interior de los recintos o, puntualmente, en eventos por ella promovidos en instalaciones de terceros.

En calidad de titular de las instalaciones, y conforme a la legislación vigente, IFEMA viene obligada a informar y dar las instrucciones adecuadas a las

empresas, autónomos y/o profesionales que desarrollen actividades en las mismas, en relación con los riesgos existentes y las medidas de protección, prevención y emergencia.

Por su parte, las empresas, autónomos y/o profesionales destinatarios tienen la obligación de incluir esta información en su planificación preventiva y, con carácter previo al inicio de las actividades, dar traslado de ella a sus trabajadores y las subcontratas que, en su caso, existieran.

En calidad de empresa concurrente, el procedimiento de coordinación de IFEMA requiere que acceda, conozca, aplique y traslade la Normativa de Prevención de Riesgos Laborales que puede encontrar disponible en www.ifema.es.

- Instrucciones de actuación en caso de emergencia (Recinto ferial y Palacio Municipal).
- Riesgos genéricos de las instalaciones y medidas preventivas en Áreas de Exposición.
- Normas de Seguridad sobre manejo de los siguientes Equipos de Trabajo: Vehículos; Señalización de seguridad; Máquinas y Herramientas; Cesión de Equipos de Trabajo; Espacios confinados; Plataformas elevadoras de personas; Carretillas elevadoras; Andamios rodantes; Escaleras de mano; Equipos eléctricos de baja tensión.

Evitar accidentes de trabajo es objetivo común de las partes, por lo que se determina la necesidad de anteponer la seguridad a la óptima eficacia, rapidez o comodidad en la ejecución de las tareas a desarrollar cuando las maniobras, métodos de trabajo o equipos a utilizar, pudieran comprometer la seguridad de trabajadores y/o instalaciones.

Cualquier accidente o incidente de trabajo que afecte al personal de su empresa o de sus contratistas y/o subcontratistas, con motivo o por ocasión del cumplimiento del objeto de este contrato, habrá de ser comunicado a la dirección coordinadora del servicio en el menor plazo posible y de modo inmediato en el caso de accidentes graves o que afecten a varios trabajadores. En cualquier caso, el Centro de Control permanece operativo durante las 24 horas.

TELÉFONO 24 HORAS PARA EMERGENCIAS: 91 722 54 00

Del mismo modo, habrán de comunicarse aquellos hechos susceptibles de provocar daños a las instalaciones o a sus equipos (instalaciones eléctricas, equipamiento de extinción de incendios, equipos informáticos, vehículos, señalización, estructuras, etc.).

De acuerdo con lo anterior IFEMA informa que la documentación de Coordinación de Actividades Empresariales referida es parte inseparable del presente contrato y, con la firma del mismo declara haber accedido, conocer, aplicar y trasladar la referida información.

3.- NORMAS DE MEDIOAMBIENTE ENERGÍA Y SOSTENIBILIDAD

Así mismo, son de aplicación a todas las empresas que operen en el recinto las NORMAS DE MEDIO AMBIENTE, ENERGÍA Y SOSTENIBILIDAD que puede encontrar, así mismo, en la web institucional.

14. PERSONAS DE CONTACTO. -

- Para cualquier aclaración, deben dirigirse a D. Enrique Hernández, de la Dirección de Compras y Logística de IFEMA, teléfono: 91.722.57.34.

15. DOCUMENTACIÓN TÉCNICA A PRESENTAR EN EL SOBRE O ARCHIVO ELECTRÓNICO Nº 2 – DOCUMENTACIÓN TÉCNICA-.

La indicada en el apartado 8.1.- CRITERIOS NO EVALUABLES DE FORMA AUTOMÁTICA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FÓRMULAS- del Anexo I – CUADRO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS-.

**MODELO DECLARACIÓN RESPONSABLE A INCORPORAR EN EL SOBRE O
ARCHIVO ELECTRÓNICO Nº 2**

**COMPROMISO DE ACATAMIENTO DE LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS A
APORTAR POR PARTE DEL OFERTANTE.**

D....., domiciliado en
....., calle, núm., con
D.N.I. núm., mayor de edad, en nombre propio (o en representación de la empresa
....., con C.I.F. núm., y
domicilio en, calle, núm.
.....

DECLARA BAJO SU RESPONSABILIDAD:

La compañía a la que represento en caso de ser adjudicatario del **“SERVICIO DE MONTAJE, MANTENIMIENTO Y DESMONTAJE DE STANDS MODULARES Y PROYECTOS DE DISEÑO FERIAL PARA DIVERSOS CERTÁMENES A CELEBRAR EN IFEMA, Expediente 21/014 - 2000018145/2000018147/2000018154”**, se comprometo a disponer del material con las características técnicas definidas en el pliego de prescripciones técnicas.

..... de de 2021

Fdo.:
(Firma y sello de la empresa)

