

**Concurso de Ideas para el Diseño  
De La Plaza. ePower & Building. IFEMA  
MEMORIA**

**Lema: 737947122**

---

## MEMORIA

---

### 01. Descripción

---

La propuesta que planteamos se presenta desde el respeto a las Bases del Concurso de Ideas para el Diseño de La Plaza dentro del marco de ePower & Building, SALÓN DE SOLUCIONES PARA TODO EL CICLO CONSTRUCTIVO, que tendrá lugar en el Pabellón 7, de la Feria de Madrid, IFEMA, del 25 al 28 de Octubre de 2016, con objeto de presentar y documentar las nuevas oportunidades de negocio y las nuevas soluciones tecnológicas que afectan al arquitecto y a la Arquitectura con eÑe, y para posibilitar la formalización del Programa Funcional establecido en la Base 12 del citado documento.

De acuerdo con ello se propone la realización de un contenedor que ocupa la totalidad del suelo disponible para el Stand 7C17 del Pabellón 7 de IFEMA, y parte de los tres pasos de circulación que lo delimitan, para solucionar la totalidad del programa prescrito, posibilitando la clara identificación del acceso que se significa volumétrica y cromáticamente.

El contenedor citado soluciona las distintas dependencias en el perímetro, dejando libre la zona central, que se plantea como plaza y como zona de encuentro y estancia, desde la que se identifican las distintas áreas que se formalizan en su perímetro.

De acuerdo con ello, la entrada principal se protege y señala mediante una marquesina que actúa como elemento de acogida, y se produce en forma lateral a lo largo de la fachada principal del Stand, en la que se dispone la Materioteca que se exige en el Programa Funcional, en la que se exhibirá el catálogo de productos y soluciones COAM, en tanto que la salida se proyecta en forma directa, al otro lado del conjunto formado por el espacio de control que atiende y vigila los dos accesos, y del mostrador de información.

En la zona Este de La Plaza se resuelve el Área Gastro pedida, de la cual el Restaurante VIP se sitúa en contigüidad con el corredor Este, y en él se discrimina un oficio que funcionará como *Back Stage* en el que posibilitar la ubicación de los elementos que se elaborarán en el lugar previsto por la organización, y la clasificación de los restos y residuos que también se gestionarán donde y como proceda. Además, se ha previsto una entrada de público desde el corredor Este, cuya utilización permitirá el acceso sin pasar previamente por el Stand, cuando la gerencia del evento lo entienda oportuno, y otra, con carácter de entrada de servicio, desde la que se accederá directamente al oficio citado. El cerramiento del Restaurante hacia La Plaza se resuelve mediante costillas y jardineras que delimitan el espacio, e integra puertas pivotantes que traducirán la entrada y la salida al restaurante en cuestión. Los frentes interiores Norte y Sur resolverán en forma porticada los módulos en los que ubicar a los Patrocinadores, y a los Exhibidores que darán cuenta de las Soluciones Tecnológicas novedosas, liberando el espacio central de esta zona, para posicionar los tres *food truck's* y el Área Lounge que se exigen en el programa.

La zona Oeste resuelve el Área de Encuentro y Discusión, de manera que el Área Concursos 59' se dispone en la esquina NO, solucionando los cinco Boxes de Equipo alineados sobre la fachada Oeste, y con el Área de Presentaciones en el centro, y de forma que la esquina SO se ocupa con EL ROLLO que se complementa con una cabina de proyección exenta. Este espacio de forma regular posibilita el "Modo Proyección" en forma tradicional, en tanto que las soluciones para otras formas de debate o presentación que puedan requerir la "arquitectura en píldoras", o los "ensamblajes" se promoverán mediante el cambio de posición del severo amueblamiento previsto.

Para completar el conjunto descrito, frente a la salida, se dispone un elemento prismático con su coronación truncada, que proponemos, si IFEMA lo permite, significándolo en altura, (por encima de los 3,66m prescritos) y en color. Este monolito, con entrada y salida, se propone como sala oscura en la que permitir la exhibición de la obra de los arquitectos, en forma inmersiva y experiencial, con el apoyo de proyecciones y de música. Volumétricamente dicho elemento se pretende como *Campanile* de la La Plaza, y como *meeting-point* del conjunto, incorporando, a estos efectos, la rotulación necesaria.

En cuanto al color indicar que el conjunto se acabará básicamente en color Gris Perla, NCS S 1500-N, significándose el cuerpo de la entrada en color Negro NCS S 8000-N. Los paramentos interiores del interior de EL ROLLO y el del Minicubo se acabarán igualmente en Negro S 8000-N.

El Restaurante se acabará en color Gris Perla en su totalidad, excepto el diedro formado por el separador del oficio y la pared Este hasta la entrada de público que se acabará en Amarillo, NCS S 0550-G90Y, igual que el exterior del *Campanile*, y que los mostradores de los Boxes de los Patrocinadores y de los Exhibidores.

Para los solados se prescribe una moqueta ignífuga que se acabará en negro bajo los *food Truck's* así como en la Cabina de Proyección, y en Gris Perla en el resto de las dependencias.

## 02. Construcción

Dados los fondos disponibles la materialización del stand, se pretende en base a los siguientes materiales y sistemas constructivos.

### 02.1. Delimitadores

Los elementos delimitadores de los distintos espacios que se diseñan se resolverán con dobles tableros aglomerados de 10 mm de espesor que se fijarán al piso del Pabellón 7 con cinta a doble cara y que se armarán con la correspondiente estructura de madera.

### 02.2. Techos

Los techos se solucionarán igualmente con tableros aglomerados de 10 mm de espesor.

### 02.3. Pintura

El acabado, en todos los casos, será con pintura plástica mate, con los colores y acabados que se prescriben en cada caso.

### 02.4. Solados

En todos los espacios del Stand se dispondrá un solado de moqueta de fibra sintética, 100% poliamida, color Gris Perla, y Negro, según se indicó anteriormente.

### 02.5. Iluminación

La iluminación de los boxes de patrocinadores y de exhibidores se propone con proyectores de 50W.

Las de los boxes de equipos del Concurso 59' y El Rollo se proponen con downlights led's empotrados en el techo.

La iluminación del Restaurante VIP se solucionará con equipos colgantes.

### 02.6. Amueblamiento

El amueblamiento del Stand, no es objeto del presente trabajo. No obstante y al igual que el resto de las partidas de la actuación se plantea desde criterios de total austeridad.

En general cabe indicar que los mostradores, encimeras y demás elementos fijos se proyectan mediante tableros aglomerados de 10 mm de espesor acabados en pintura plástica brillante.

El Restaurante VIP se solucionará con Mesas Paris 5 de D.110, que se completarán con sillones Toledo Aire, en tanto que el Área *Lounge* restante se equipará con mesas Barcino de pié central alto de D.60 y taburetes Pié Miró 110, todo ello de la casa RESOL o similar. Los boxes para patrocinadores y para soluciones tecnológicas, así como los de Control/Información se dotarán de sillas Fiona RESOL sin brazos.

La zona del Concurso 59' se amueblará con bancos formados por tableros acabados en pintura plástica brillante, en tanto que los boxes de equipo se equiparán con taburetes Pie Miró 110 RESOL.

Por último tanto EL ROLLO, como el Minicubo y el Área de Presentaciones de la Zona del Concurso 59' se equiparán con Bancos modulares formados por tableros acabados con pintura plástica brillante, en tanto que en el área abierta se dispondrá una zona de descanso o *chill-out* con equipos modulares DISK de la casa citada anteriormente.

Madrid, a 13 de Julio de 2016

Lema: 737947122

**Concurso de Ideas para el Diseño  
De La Plaza. ePower & Building. IFEMA  
PRESUPUESTO**

**Lema: 737947122**

**CAPÍTULO 01 CAPITULO UNICO****DIVISORIOS**

01.01

**M2 DIVISORIOS**

Divisorio formado por armazón de perfiles de madera de 150x150mm y tableros de aglomerado de 10mm de espesor por ambas caras.

737,80 14,00 10.329,20

**TECHOS**

01.02

**M2 TECHO**

Techo formado por armazón de perfiles de madera de 200x100mm y tableros de aglomerado de 10mm de espesor.

427,69 10,00 4.276,90

**CARPINTERIA**

01.03

**M2 PUERTA ENTRADA LISA PINTAR**

M2. Puerta de entrada acabada con tableros de aglomerado de 10mm de espesor s/estructura de madera.

29,70 30,00 891,00

**SOLADOS**

01.04

**M2 PAV. MOQ. FIBR. SINT. PELO CORTADO C1**

M2. Pavimento de moqueta de fibra sintética, 100% poliamida, en pelo cortado, recibida con adhesivo sobre capa niveladora, totalmente colocada, para interiores (resistencia al deslizamiento Rd s/ UNE-ENV 12633 para zonas secas, CLASE 1 para pendientes menores al 6%), s/ CTE-DB SU.

679,25 13,04 8.857,42

**PINTURA**

01.05

**M2 PINTURA PLÁSTICA COLOR**

M2. Pintura plástica color lisa/mate PROCOLOR mix o similar en paramentos verticales y horizontales, lavable dos manos, i/lijado y emplastecido.

1.962,00 5,80 11.379,60

**ELECTRICIDAD**

01.06

**UD PROYECTOR LEDS 50W**

12,00 40,00 480,00

01.07

**UD DOWNLIGHTS LEDS**

42,00 15,75 661,50

01.08

**UD PROYECTORES COLGADOS**

12,00 65,00 780,00

01.09

**UD INSTALACION ELECTRIC A**

1,00 1.379,38 1.379,38

01.10

**UD PUNTO PARA PROYECTOR COLGADO**

1,00 440,00 440,00

01.11

**UD PUNTO PARA PROYECTOR**

3,00 175,00 525,00

**AMUEBLAMIENTO**

01.12

**UD MOSTRADOR DE 180x70CM EN BOXES TABLERO MADERA**

Mostrador de 180x70 cm en boxes en tablero de aglomerado de madera acabada en pintura plástica brillo.

12,00 0,00 0,00

01.13

**UD MESA EN L DE EN BOXES DE 580X70CM CONCURSO 59'**

Mesa en L de 380/200x70 cm en boxes Concurso 59' en tablero de aglomerado de madera acabada en pintura plástica brillo.

5,00 0,00 0,00

01.14

**UD MOSTRADOR EN U EN CONTROL INFORMACION 440/440/180 X70 CM**

Mostrador en U de 440/440/180x70 cm en Control en tablero de aglomerado de madera acabada en pintura plástica brillo.

1,00 0,00 0,00

01.15

**UD MESA PRESIDENCIA EL ROLLO DE 360X70CM**

Mesa presidencial en EL ROLLO de 360x70 cm en tablero de aglomerado de madera acabada en pintura plástica brillo.

1,00 0,00 0,00

01.16

**UD BANCOS DE 120X60CM EN EL ROLLO**

Bancos de 120x60cm en EL ROLLO en tablero de aglomerado de madera acabada en pintura plástica brillo.

22,00 0,00 0,00

01.17

**UD BANCO DE 120X70CM EN EL MINICUBO**

Bancos de 120x60cm en MINICUBO en tablero de aglomerado de madera acabada en pintura plástica brillo.

7,00 0,00 0,00

01.18

**UD BANCO DE 120X60CM EN EL CONCURSO 59'**

Bancos de 120x60cm en EL CONCURSO 59' en tablero de aglomerado de madera acabada en pintura plástica brillo.

|                                               |                                                                                                                                  |       |      |                  |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------------|
| 01.19                                         | UD MESAS PARIS 5 RESOL O SIMILAR D.110 EN RESTAURANTE<br>Mesa Paris 5, de RESOL o similar, D. 110 en el Restaurante.             | 12,00 | 0,00 | 0,00             |
| 01.20                                         | UD SILLAS TOLEDO AIRE RESOL O SIMILAR EN RESTAURANTE<br>Silla Toledo Aire, de RESOL o similar, en el Restaurante.                | 10,00 | 0,00 | 0,00             |
| 01.21                                         | UD SILLAS FIONA SIN BRAZOS RESOL O SIMILAR EN EL CONCURSO 59'<br>Silla Fiona sin brazos, de RESOL o similar, en el Concurso 59'. | 50,00 | 0,00 | 0,00             |
| 01.22                                         | UD SILLAS FIONA SIN BRAZOS RESOL O SIMILAR EN EL ROLLO<br>Silla Fiona sin brazos, de RESOL o similar, en EL ROLLO.               | 3,00  | 0,00 | 0,00             |
| 01.23                                         | UD TABURETE MIRO 110 EN BOXES CONCURSO 59'<br>Taburete Miró 110, de RESOL o similar, en Boxes Concurso 59'.                      | 3,00  | 0,00 | 0,00             |
| 01.24                                         | UD TABURETE MIRO 110 EN AREA LOUNGE<br>Taburete Miró 110, de RESOL o similar, en Area Lounge                                     | 15,00 | 0,00 | 0,00             |
| 01.25                                         | UD MESA D. 60 EN AREA LOUNGE<br>Mesa D.60 en Area Lounge                                                                         | 22,00 | 0,00 | 0,00             |
| 01.26                                         | UD JARDINERAS EN RESTAURANTE                                                                                                     | 11,00 | 0,00 | 0,00             |
| 01.27                                         | UD FORMACION ALTILLO PRESIDENCIA EL ROLLO de 580x180 CM                                                                          | 3,00  | 0,00 | 0,00             |
| 01.28                                         | UD CARTELES                                                                                                                      | 1,00  | 0,00 | 0,00             |
| 01.29                                         | UD CONJUNTO DISK<br>Conjunto DISK de RESOL o similar en área de chill-out.                                                       | 2,00  | 0,00 | 0,00             |
| 01.30                                         | UD VIDRIO LAMINAR DE 3+3 DE 180X180CM EN EXHIBIDORES MATERIOTECA                                                                 | 1,00  | 0,00 | 0,00             |
|                                               |                                                                                                                                  | 7,00  | 0,00 | 0,00             |
| <b>TOTAL CAPÍTULO 01 CAPITULO UNICO .....</b> |                                                                                                                                  |       |      | <b>40.000,00</b> |
| <b>TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL.....</b>          |                                                                                                                                  |       |      | <b>40.000,00</b> |

Madrid, a 13 de Julio de 2016

Lema: 737947122