

CLIENTE:	MERCADO LIBRE	
PROYECTO	NUEVAS OFICINAS	
LUGAR DE REUNION	Oficinas Meli	
FECHA:	10/05/2010	

MINUTA N° 12		
Asistentes	Nombre	E-mail
MERCADO LIBRE	Guillermo Barile	guillermo.barile@mercadolibre.com
POR CONTRACT	Sandra De Luca	sdeluca@contract.com.ar
POR GNBA	Ricardo Ansaldo	ransaldo@gnba.com.ar

TEMAS DESARROLLADOS

En la reunion del dia de ayer se revisaron ajustaron temas vistos el dia 15-04-10 (ver minuta N°9). Definiendose los siguientes puntos:

INSTALACIÓN DE CCTV: Se dejará previsto en la documentacion de instalación electrica y datos que ademas de la cañeria vacia, el pliego deberá indicar que estará a cargo de la contratista la ejecucion de cableado electrico y del cableado de datos para cada camara. Asimismo se define que esta contratista deberá instalar las camaras que MERCADO LIBRE entregará. Por su parte MERCADO LIBRE se encargará de cargar el soft y la puesta en marcha del sistema. El trabajo de la contratista consistirá en llevar el cableado de datos hasta el cuarto de cableado que se encuentra en cada uno de los pisos.

INSTALACIÓN DE CONTROL DE ACCESOS: Se dejará previsto en la documentacion de instalación electrica y datos que ademas de la cañeria vacia, el pliego deberá indicar que estará a cargo de la contratista la ejecucion de cableado electrico para las controladoras (entendiendose que cada controladora abastecerá a dos electroimanes) y cableado de datos para cada lectora. Asimismo se define que MERCADO LIBRE se encargará de contratar la provision e instalacion del sistema completo.

CUARTOS DE CABLEADO:

Puertas: En funcion de haber cambiado la materialidad de las puertas de los cuartos de cableado, se define que en estos no se instalará control de accesos. El frente de placard deberá incluir en su herraje de apertura, cerradura de seguridad y se debe preveer que las puertas cuenten con rejas de ventilacion.

Racks: MERCADO LIBRE indica que los tres racks serán abiertos del tipo portico.

Revestimiento piso: MERCADO LIBRE solicita que estos cuartos cuenten con piso vinilico, se propone que se utilizará del mismo tipo que el de los

Switch de red: Cada cuarto contará con 5 unidades

Circuitos: Se contemplara un circuito de tension normal y un circuito de tension para UPS por rack.

Fibras: a cada cuarto de cableado se llegará con dos fibras desde el servidor del 7° piso. La segunda fibra se denomina redundante por riesgo de falla de conexionado. Las canalizaciones se harán por conducto bajo piso desde el cuarto de cableado hasta el pleno que se encuentra en el pasillo a sanitarios frente al gabinete de tableros.

El cliente solicita que la fibra a utilizar sea multimodo, ancho de banda 10 GB, de 4 o 6 hilos.

La cantidad total de fibras que llegarán al 7° piso (server o nodo de conexionado) será de 24 unidades y 4 UTP de categoria 6 por cuarto de cableado

SERVER O NODO DE CONEXIONADO

Se define en esta reunion que el equipo de aire acondicionado BACK-UP no se comprará en esta etapa, pero si se dejará ejecutada toda la cañeria de interconexionado.

De los racks en esta instancia se prevee instalar las dos primeras filas (12 unidades) y dejar toda la instalación prevista para la segunda fila (6 unidades)

A los fines de hacer el calculo de la disipacion termica de los equipos, MERCADO LIBRE nos informa que se instalarán los siguientes equipos:

4 servidores DELL 2950 R 300. (este dato podes sacarlo de la pagina de DELL, por que el no lo tiene)

6 servidores DELL 2950 R 700: (este dato podes sacarlo de la pagina de DELL, por que el no lo tiene)

20 CPU: Potencia total de estas 20 unidades: 10 kw.

Se establece que el consumo de cada rack es de 2,5 amp.

La potencia total para los servidores será de 15 kx.

La fila de los primeros 6 racks contarán con alimentacion de tension normal y con alimentacion de tension de UPS

Las dos filas restantes contarán con alimentacion de tension normal

TEMAS VARIOS

MERCADO LIBRE informa que en la compañía el 60% de los usuarios utiliza pc y 40% restante utiliza notebooks.

En funcion de cómo se reciban los 200 kw de electricidad de grupo electrogeno se podrá verificar la cantidad y capacidad de ups's a instalar.

La/las ups ademas de los puestos indicados en los planos preparados según la reunion del 15-04-10 (ver minuta 9), cantidad 39 puestos, abastecerá a los racks de los cuartode cableados de los pisos 5-6-8-9, a los 6 primeros racks del server o nodo de conexionado, y a los controladores de los accesos, aproximadamente 20 unidades

A los efectos de dejar previstas las instalaciones de multimedia se define que las salas de reunion pequeñas en el piso 7 y las salas caracol de la plantas tipo no contarán con proyectores y pantallas y si contarán con LCD. La sala de directorio y la sala de reuniones contigua contará con pantallas y proyectores y no contará con LDC. En el comedor se dejará prevista la instalacion para pantallas LCD

El cliente solicita que las mesas de las salas de reunion prevean que la base de apoyo pueda contener equipos dentro de esta.

Esta minuta refleja el entendimiento y conclusiones alcanzadas por los asistentes llevadas a cabo durante la junta arriba citada. Se solicita que en el caso de tener cualquier comentario que difiera de lo expresado lo comuniquen por escrito dentro de las 48 hs de recibida la presente, caso contrario se dará por conformada. Se envian copias a todos los presentes en la reunion.