CÁNOVAS

MURO CORTINA

Cánovas suministró en el muro cortina el cristal laminado Lamismart 24. Este posee cualidades acústicas (reduce el ruido), es de una tonalidad gris oscura, cuenta con protección de los rayos ultravioleta al 99% y cumple con las exigencias de la certificación Leed. Adicionalmente, tendrá franjas decorativas verticales de aluminio.

El muro cortina está conformado por dos vidrios y una lámina de PVB interior entre ellos, permitiendo reducir el calor y la radiación ultravioleta además de brindar protección acústica, reduciendo el ruido exterior dentro del edificio, incidiendo de forma directa en el ahorro energético y creando una mejor sensación y confort al interior de las oficinas. El cristal tiene un factor solar de 0.26 sin ser insulado. Gracias a ello, se logrará un aproximado de 30% de ahorro de energía en el aire-acondicionado.

El muro cortina MCCS 4510 del edificio Bloom Tower es del tipo stick. Este sistema está compuesto de elementos estructurales en aluminio de la marca Alutions. Todo el proceso del pegado estructural del cristal con el aluminio se ejecuta y controla en la planta utilizando siliconas de la marca Dow Corning y posteriormente se acristala en obra, permitiendo mayores tolerancias y libertad en su montaje.

La piel de vidrio empieza desde el tercer nivel hacia la azotea, mientras que los dos primeros niveles, el primer piso y la mezzanine contarán con accesorios de la marca Stanley y vidrios templados Cánovas extra claros de12 mm y 10 mm, al igual que todas las mamparas interiores y puertas de cristal.

Otros productos en la obra

ACEROS AREQUIPA

ACEDIM

En 1999, Aceros Arequipa fue el pionero al desarrollar el servicio ACEDIM (Acero Dimensionado) para aumentar la productividad en la industria de la construcción.Desde entonces, mantiene el liderazgo aportando eficiencia al proceso constructivo de sus clientes, con mayor rapidez, cero mermas y ahorro de recursos (tiempo, dinero y mano de obra).

Acero Dimensionado es un sistema integral, que diseña, produce y entrega el fierro de construcción cortado y doblado según las necesidades de cada obra.

HONEYWELL

SEGURIDAD INTEGRADA

La mitigación de amenazas de alto riesgo y el cumplimiento de los requisitos de seguridad es esencial para mantener seguro un edificio, los ocupantes, activos y la propiedad intelectual. Se necesita implementar soluciones para la gestión de riesgos y el apoyo del ciclo de vida de los equipos. El enfoque integral de Honeywell para estas amenazas ofrece una solución de resguardo total que brinda inteligencia operativa para una mejor toma de decisiones, mejor respuesta en tiempo real, planificación y asignación de recursos más inteligentes.

THYSSENKRUPP

ELEVADORES

Esta empresa dispone de la tecnología más avanzada para oficinas, con ascensores de altas prestaciones que tienen en cuenta el tráfico de una torre y ofrecen soluciones a los requerimientos especiales.

ThyssenKrupp Elevadores diseña equipos que armonizan con el carácter global del edificio. A partir de sus necesidades y deseos, colabora en sus proyectos aportando soluciones innovadoras integradas en la arquitectura y la ingeniería estructural de la obra.

LED-LS

ILUMINACIÓN LED

LED Lighting Solutions es la empresa líder en América Latina en el diseño, comercialización y desarrollo de proyectos con tecnología inteligente de iluminación con base LED.

Dentro de sus servicios incluye retro-iluminación LED para ahorro de energía en todo tipo de aplicaciones, reemplazando los sistemas tradicionales.

En el caso de BloomTower, es el primer edificio del eje financiero de Magdalena del Mar con iluminación LED automatizada, suministrada por esta empresa.