

AHORRA AGUA Y LUZ. CONSTRUCTORA GLOBAL ENGINEERING GROUP, SOCIALMENTE SUSTENTABLE

Global Engineering Group, dedicada a construir naves industriales, está comprometida con el medio ambiente



Las industrias son los mayores consumidores de agua, van de 8 mil 079 metros cúbicos hasta 13 mil 916 metros cúbicos, en la constructora Global Engineering Group, se han comprometido a cuidar el medio ambiente con ahorro de luz, agua y preparando sus obras de manera que puedan ser de bajo consumo de recursos naturales.

“Estamos conscientes de que el agua es imprescindible para la construcción al igual que para la vida, por lo tanto, nosotros no trabajamos con agua potable en ninguna obra, usamos agua

tratada o agua gris o cruda”, comentó la Arquitecta Eunice Martínez, especialista en sustentabilidad.

Global Engineering Group se dedica a la construcción de naves industriales y son socialmente conscientes de que el recurso ambiental se debe de cuidar, por tal motivo, desde la solicitud de cemento, miden exactamente la cantidad que van a utilizar para no tener desperdicios, pues esta es la parte en la que utilizan mayor cantidad de agua.

La construcción de la nave involucra tres fases en la que se requiere agua, la primera es la preparación de terreno, la segunda es la construcción, en las cuales sólo utilizan agua cruda.

“Únicamente pedimos la cantidad que vamos a utilizar, así hacemos mejores prácticas para no desperdiciar ningún material, pues el cemento ya viene mezclado con el agua cruda para no tener que ocupar las pipas en los terrenos de construcción”, explicó Eunice Martínez.

La última fase de trabajo es la entrega de la edificación, en esta, es otra parte muy importante en la que también se involucra al medio ambiente, pues la mayoría de las industrias cuentan con jardines, para ello utilizan únicamente flora nativa de esta región, para que no necesite tanta agua y no vaya a morir por los cambios extremos de clima, además el sistema de riego es el de goteo, para lo cual dejan toda la preparación necesaria.

“En caso de que la industria no tenga su departamento de ambiental o de sustentabilidad, nosotros dejamos la construcción para que tengan el consumo mínimo de agua, todo lo que nosotros proponemos son equipos con ahorro de agua, energía y de consumo”, aclaró la Arquitecta.

Actualmente se encuentran trabajando con la construcción de una nave que se encuentra ubicada en avenida Ramón Rayón 10051, Parque Industrial Los Bravos, de este proyecto Global Engineering Group, busca una certificación llamada LEED, la cual marca una serie de lineamientos entre los que destaca el ahorro de energía, de recursos y evitar los desperdicios.

La certificación les solicita en primera instancia que tengan sustentabilidad en los materiales y recursos de construcción, seguido por aprovechamiento y eficacia del agua, en tercer punto deben tener aprovechamiento y eficacia de la energía.

También utilizar materiales y recursos que sean respetuosos con el medio ambiente, como quinto punto es importante que la constructora contemple la calidad del ambiente interior, como último punto deben ofrecer al cliente innovación en el proceso.

Actualmente cuentan con siete naves de construcción en Ciudad Juárez, dos ya cuentan con su propia planta tratadora de agua.

