

## **No sólo un baño!**

Nuestra propuesta consiste en plantear un *sistema de alcantarillado condominial y baños* como respuesta a la problemática sanitaria que presenta el asentamiento.

Se destinaría el presupuesto inicial en una red de desagües con perspectivas a futuro. Invertir en el saneamiento asegura una solución que funciona a largo plazo, asegurando la reducción de enfermedades, gastos en salud y productividad en la población.

Se propone un baño que sea adaptable no sólo al asentamiento en estudio sino que también pueda ser utilizado en otras situaciones similares.

Basados en los conceptos de adaptabilidad, flexibilidad, versatilidad del mismo frente a distintos casos, planteamos dos opciones de habitáculos sanitarios contando ambos con dimensiones adaptables tanto al medio físico como a la diversidad de usuarios.

En cuanto a la solución del saneamiento condominial, también tenemos dos opciones, la primera consiste en la posibilidad de conectarse al colector de la red pública y la segunda, con pozo negro como respuesta a la inaccesibilidad de ciertos sectores del asentamiento al colector y para aquellos asentamientos que no dispongan de uno.

Este tipo de saneamiento nos garantiza una calidad de vida e higiene óptima, con lo cual estaríamos previniendo una cantidad de enfermedades ocasionadas por el mal manejo de los residuos amoniacales.

Tanto el saneamiento como el baño van a ser ejecutados por *autoconstrucción asistida*, para ello contamos con actores como: la Comisión Vecinal, cuadrillas de trabajo y los asesores. Esta modalidad permite integrar al futuro usuario tanto en el proceso como en la apropiación del mismo.

Respecto al baño, una de las fortalezas que lo caracteriza es su vínculo con la vivienda de forma adosada tanto en su lado menor como en el mayor; de esta manera le brindaremos comodidad a los usuarios y estaremos preservando la salud de los mismos, los cuales no tendrán la necesidad de salir de sus hogares (sobre todo en las noches de invierno) para ir al baño.

En cuanto a la practicidad de la propuesta, la misma contiene todos los artefactos en un mismo espacio, lo cual le brinda más higiene al usuario, como por ejemplo, no tener que abrir puertas para acceder al lavatorio.

Nuestra propuesta se desarrollará en cuatro etapas:

1. En la primera etapa, se ejecutará el saneamiento condominial, cámaras secas (estas se pueden realizar hasta cinco por día) y pozos negros cuando corresponda.
2. En la segunda etapa, se construirán las fundaciones, con hormigón y malla electrosoldada, de manera de evitar la colocación de armaduras.
3. En la tercera etapa, se realizarán los basamentos de mampostería (sobre los cuales se apoyarán los baños), alojando en ellos las instalaciones en "espera".
4. En la cuarta etapa, se procederá a la construcción del habitáculo sanitario con isopanel e isodec. Esta tecnología cuenta con características como son: coste bajo, fácil mantenimiento, confortabilidad, durabilidad, propiedades higrotérmicas aceptables y bajo peso. Además nos permite un rápido y fácil montaje, pudiendo realizar un baño completo en un solo día, sin tener la necesidad de tener que esperar por el fraguado / secado en el caso del hormigón y morteros.

Este material no requiere revestimiento y es resistente al agua y a productos químicos. La empresa que se encarga de la venta cuenta con asesoramiento gratuito y es posible que un técnico esté presente en alguna etapa de la obra. También, se brindará capacitación a los vecinos.