

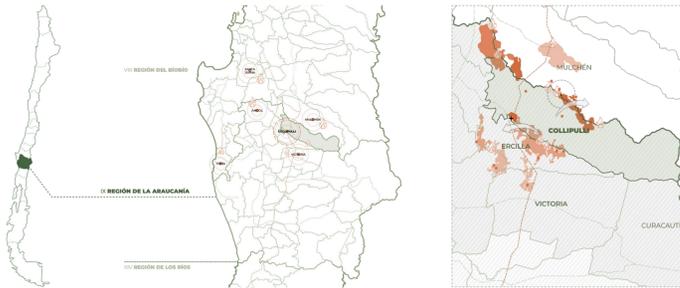
FUELLE NÓMADA

Refugio para bomberos

“A lo largo de todo el país se encuentra una problemática activa cada año, los incendios forestales, en búsqueda de aportar a quienes arriesgan su vida en la protección de la ciudadanía, nace el Fuelle, el cual que tiene la finalidad de recibir a los bomberos cuando se desarrolla el siniestro, otorgándoles un espacio de descanso y reunión distanciado de la zona de peligro inmediato”

INCENDIOS INTERFAZ - URBANO SUR DE CHILE

COLLIPULLI

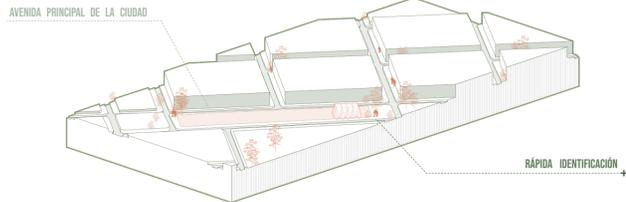


CRITERIOS DE EMPLAZAMIENTO

01

Iconografía y fácil visibilidad

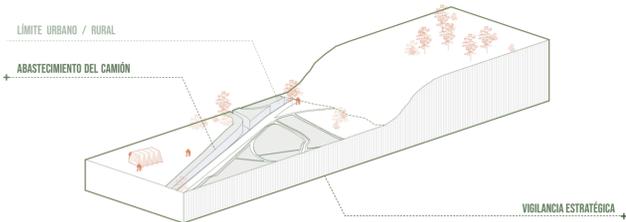
El refugio debe ubicarse en un punto reconocible, tanto para los equipos de emergencia como para los habitantes del lugar, facilitando su identificación incluso en condiciones de humo o poca visibilidad



02

Punto de vigilancia estratégica

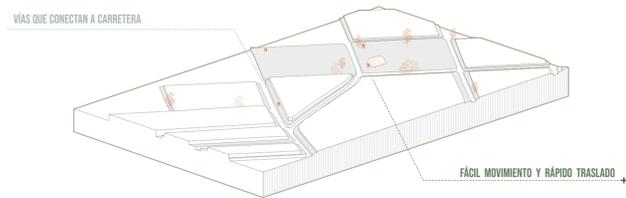
Debe permitir el control visual del entorno inmediato, favoreciendo la coordinación y monitoreo de la emergencia, se priorizan terrenos con cierta elevación o visibilidad abierta hacia las zonas afectadas



03

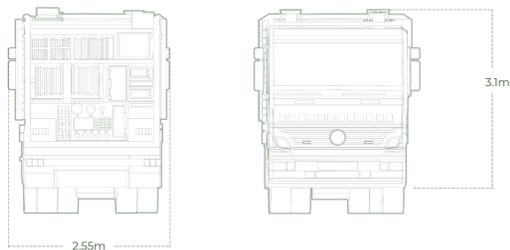
Cercano a vías conectoras

Para garantizar una operación fluida, el Fuelle debe instalarse próximo a caminos secundarios o rutas de acceso rápido, permitiendo el movimiento expedito de personal, vehículos y recursos logísticos



MODULACIÓN DEL FUELLE CARRO B-13

El Fuelle está diseñado para trasladarse con el carro hasta un punto urbano estratégico, lo que permite un transporte adosado y un rápido despliegue en el terreno



ABSTRACCIÓN FUELLE

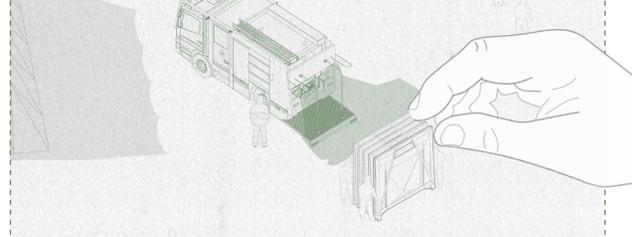


MONTAJE CICLO OPERATIVO

Se despliega en etapas según las necesidades del rescate (descanso, reunión u operaciones), y luego se pliega nuevamente, manteniendo su lógica modular y de traslado continuo

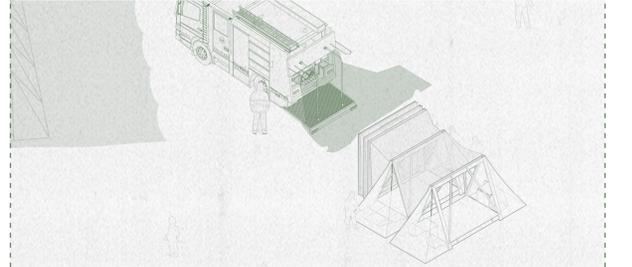
1 TRASLADO INTEGRADO

Base de acero diamantado de se adosa al camión con barras de acero que lo sostienen durante su traslado



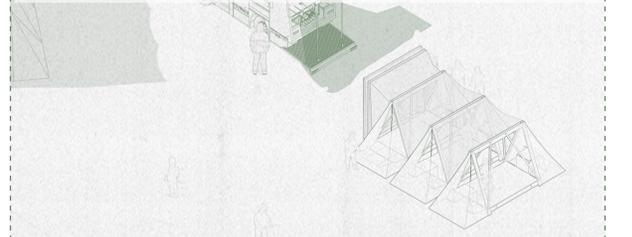
2 DESPLIEGUE

Se inclina la base de acero hacia el nivel de piso, y se abren las barras para poder generar un movimiento controlado



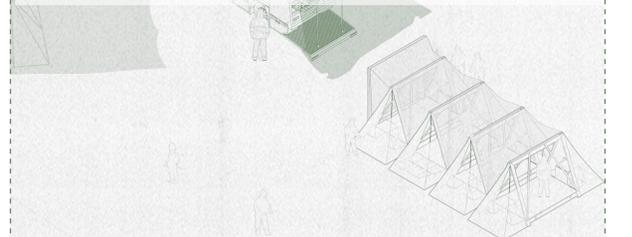
3 POSICIONAMIENTO EN EL TERRENO

Se inclina la base de acero hacia el nivel de piso, y se abren las barras para poder generar un movimiento controlado



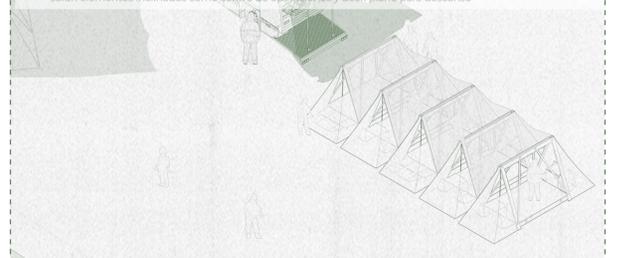
4 APERTURA DE TELAS

Con la base del caballete posicionada en el terreno, se despliegan las telas hacia el exterior para luego tomar la forma del deck



5 AJUSTE Y DESPLIEGUE DE DECK

Una vez abiertas las telas, se despliega el deck según el uso que se le entregue al Fuelle, donde serán elementos inclinados como dentro de operaciones y deck plano para descanso



6 USO FUNCIONAL

El Fuelle está listo para utilizarse como refugio nómada

