

# Santa Tecla

Rehabilitación de un edificio protegido multiresidencial con certificación VERDE



Ubicación: calle Santa Tecla, 8 (Barcelona)

Año Construcción: 1900

Año Rehabilitación: 2020

Nivel Certificación: VERDE 4 hojas

Promotor: Europ-Traal

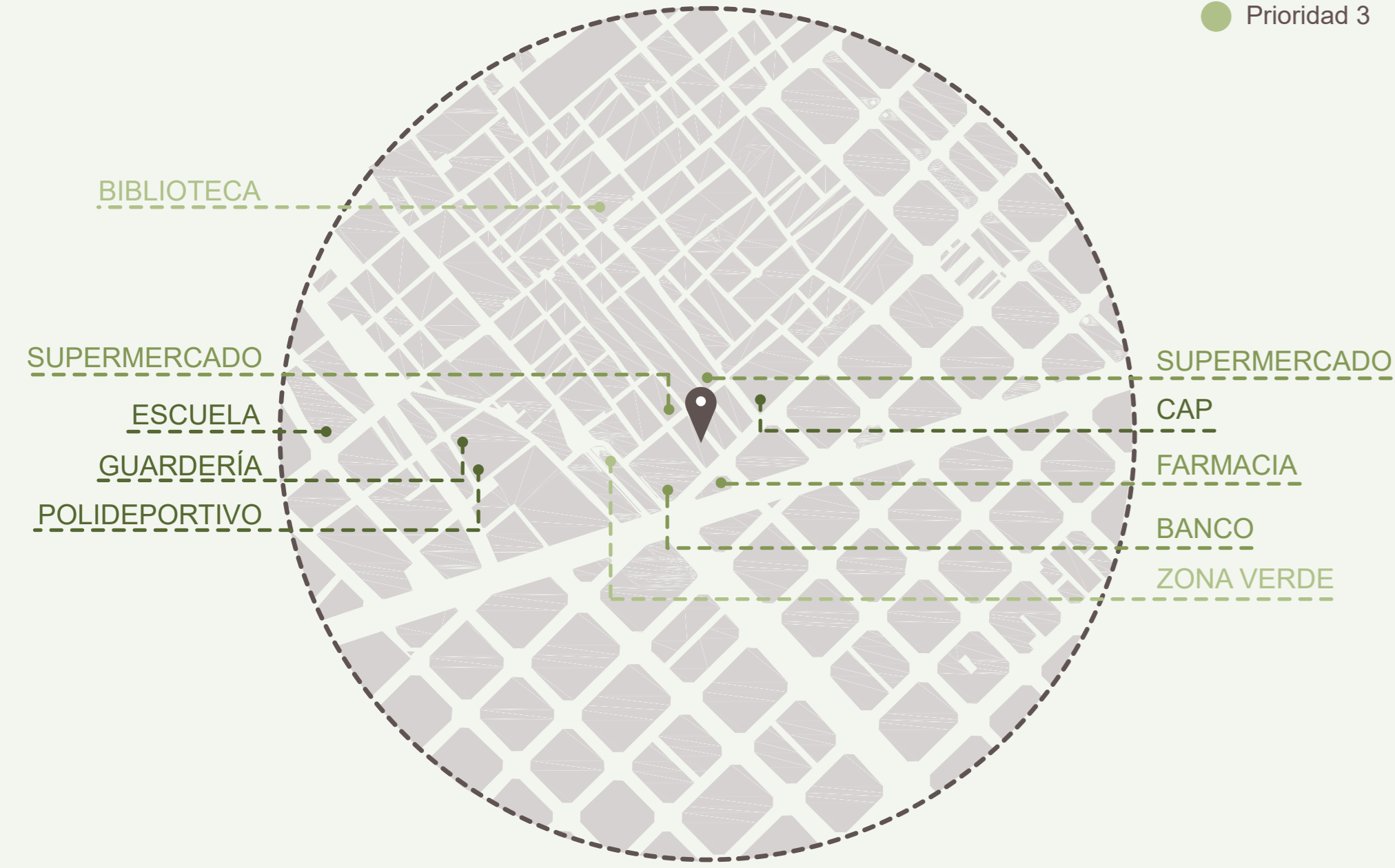
Constructora: MCM Obres i Serveis

Arquitectos: Freire Arquitectos

Consultoría: Zero Consulting

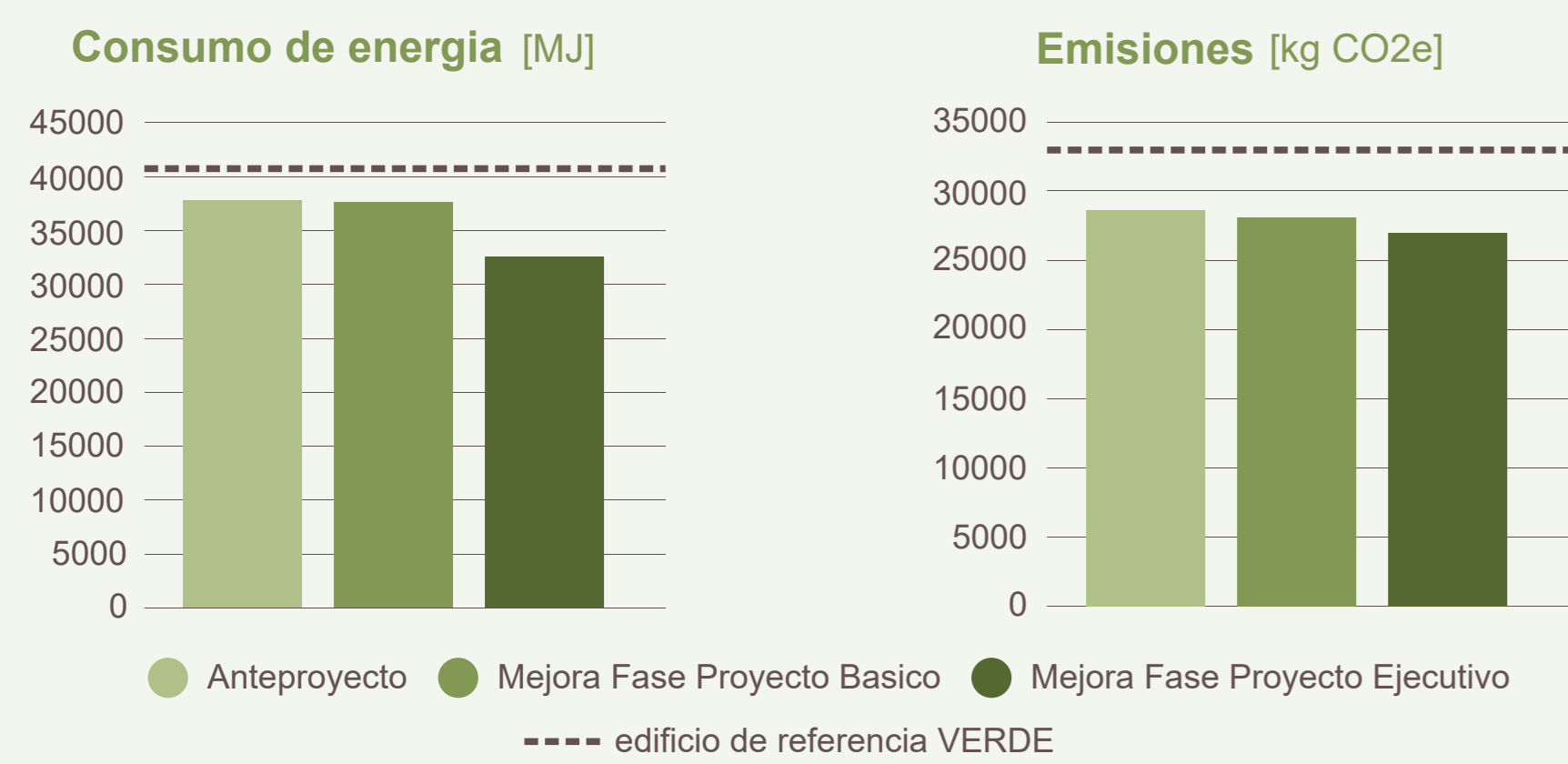
Proximidad a equipamientos y servicios plano de situación con un radio de 800 m

- Prioridad 1
- Prioridad 2
- Prioridad 3



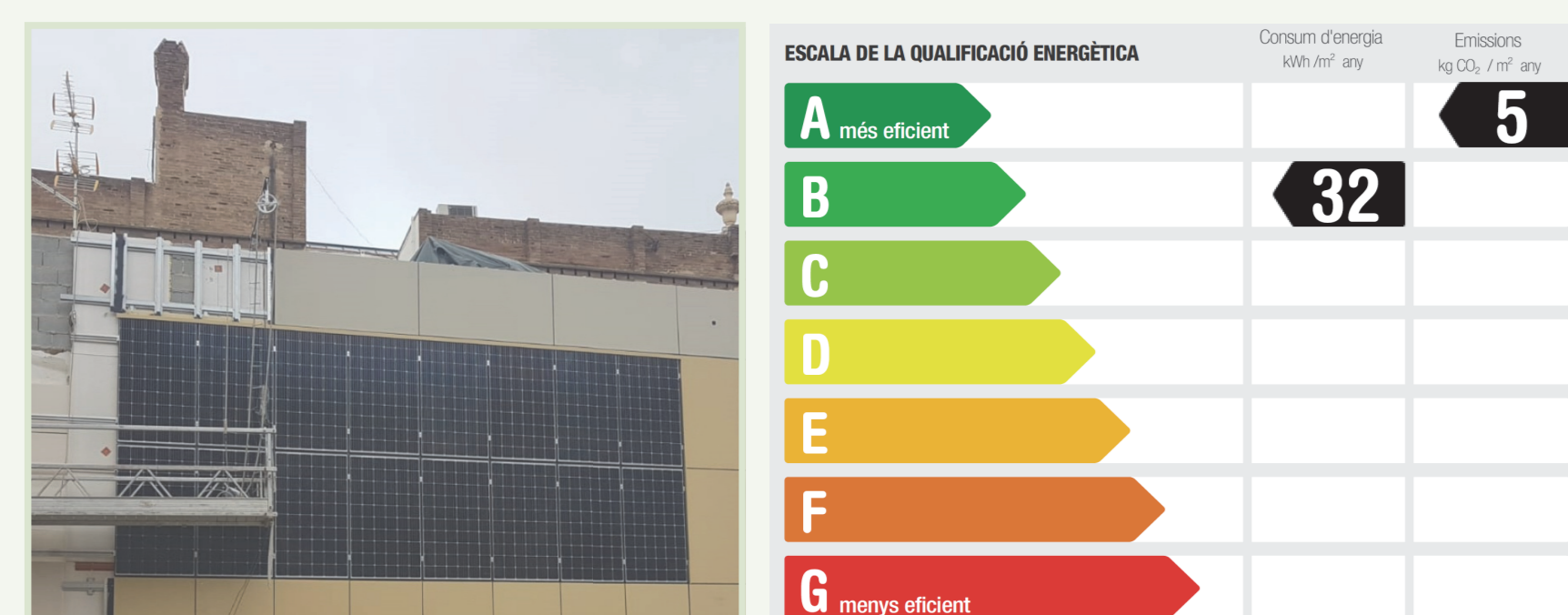
Carbono embebido y consumo energético durante la fase de producto [A1-A3]

	SANTA TECLA	AHORRO respecto edificio referencia VERDE
Consumo de energía [MJ]	327.239	20%
Emissiones [kg CO2e]	26.950	18%



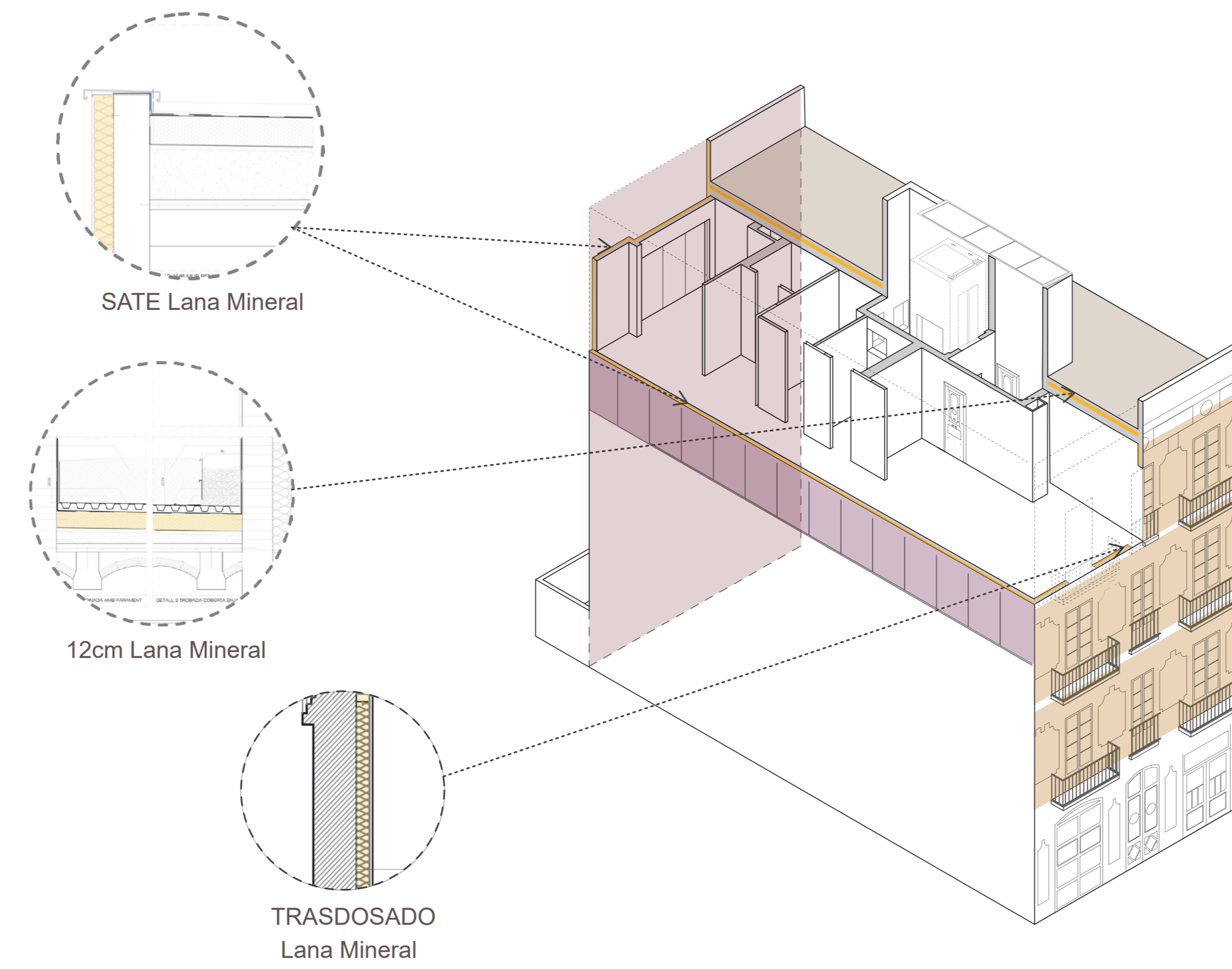
Carbono operacional y consumo energético durante la fase de uso [B6]

	SANTA TECLA	AHORRO respecto edificio referencia CTE 2013
Consumo de energía [kWh/m2 año]	32,38	85%
Emissiones [kg CO2/m2 año]	5,48	89%

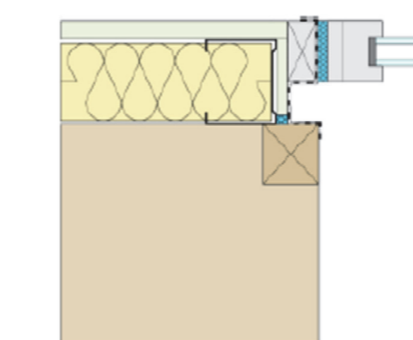


## ENERGIA Y ATMOSFERA

### Sistemas Pasivos



### Seguimiento de la envolvente



Definir los detalles en fase proyecto

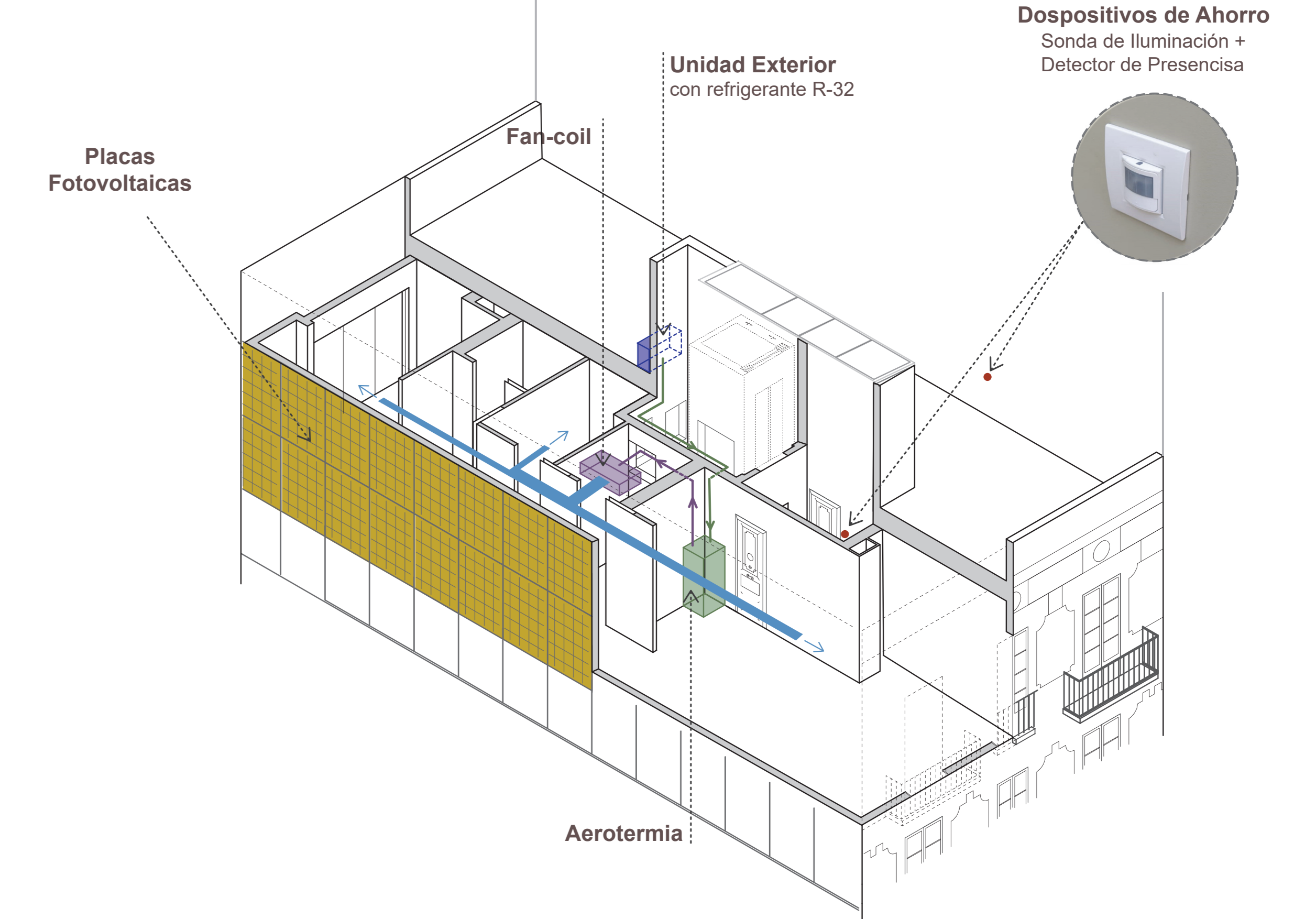


Seguimiento de Obra



Blower Door

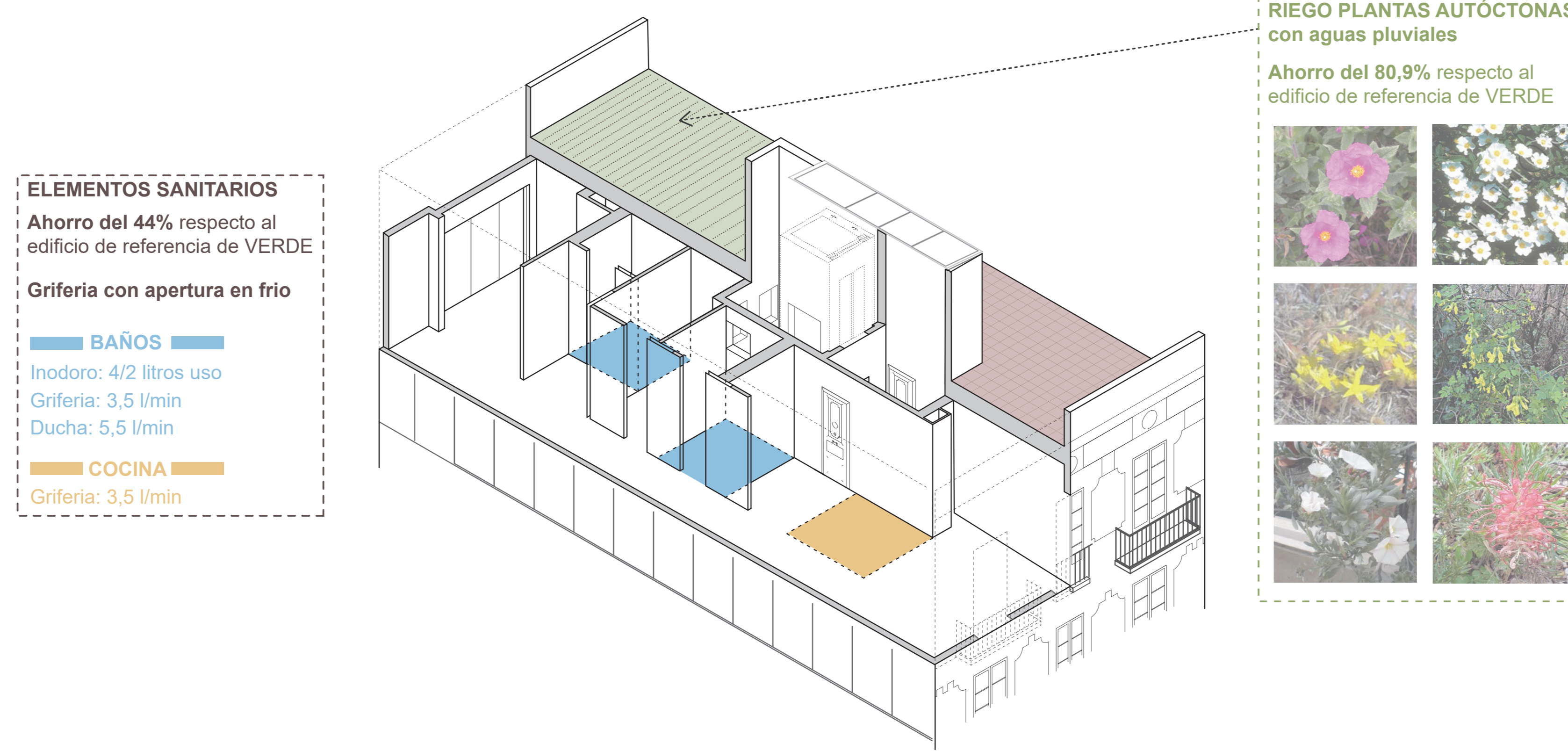
### Sistemas Activos



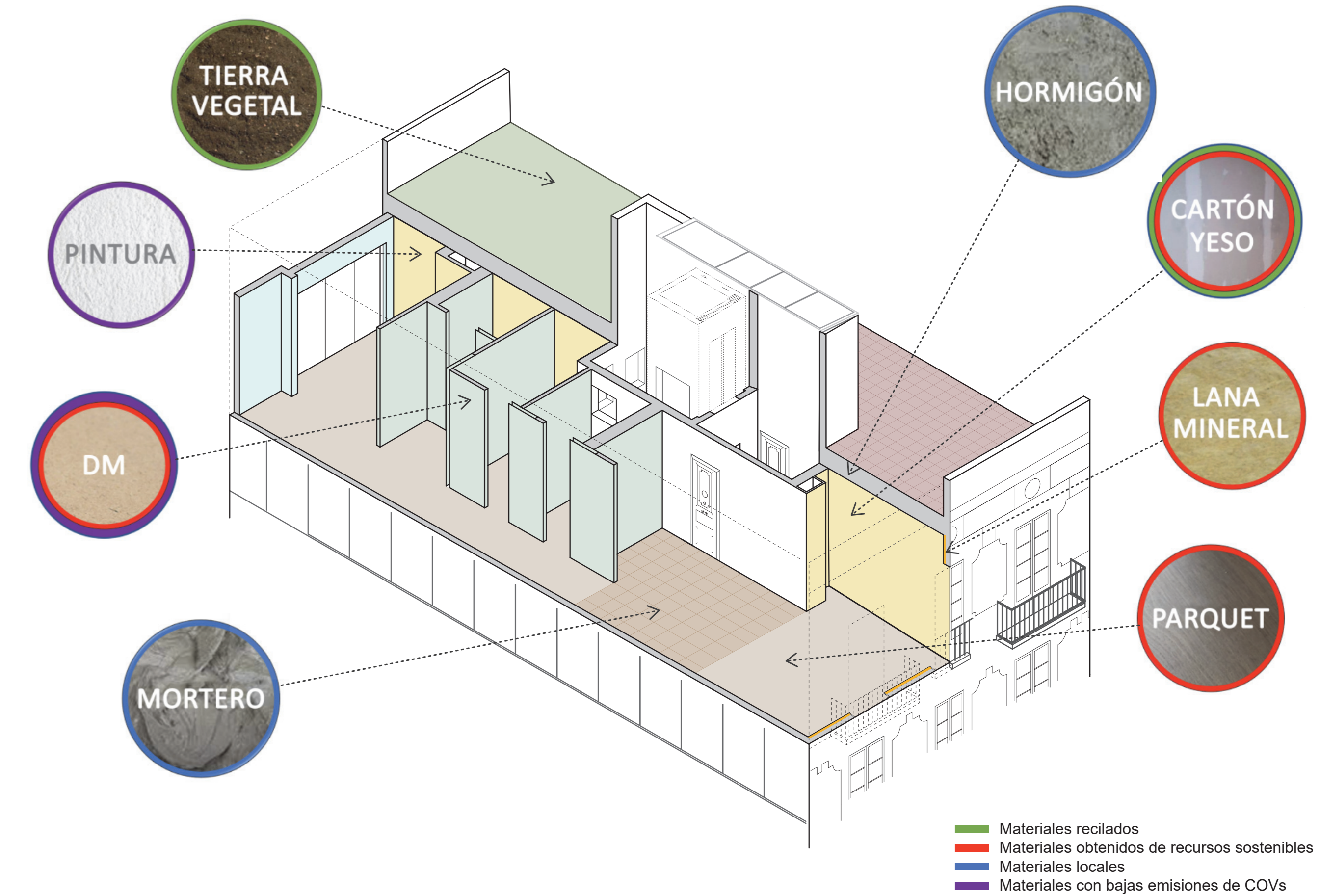
Dispositivos de Ahorro  
Sonda de Iluminación +  
Detector de Presencia

### Agua

## RECURSOS NATURALES

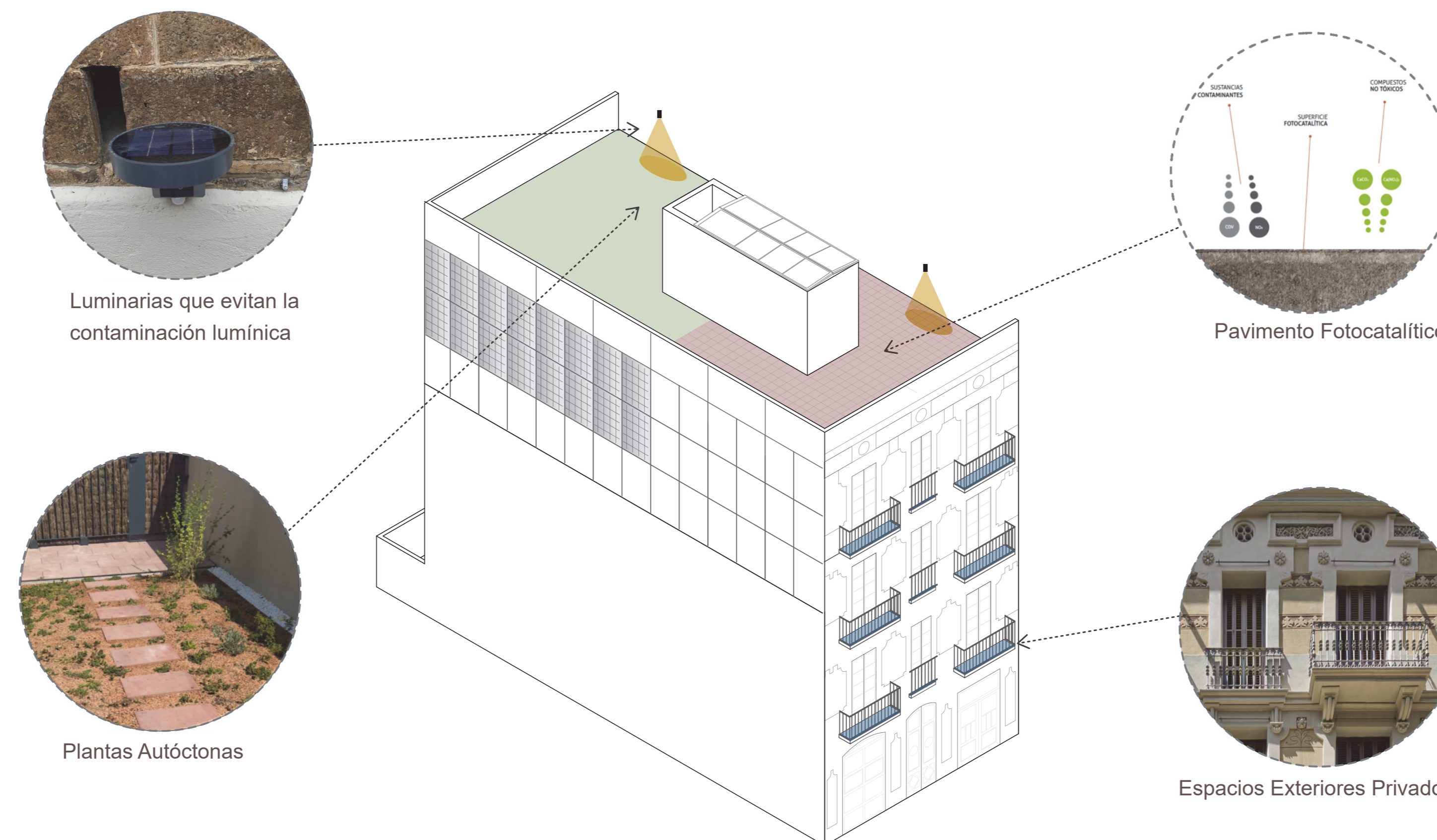


### Materiales



### Zonas Exteriores

## SOSTENIBILIDAD URBANA



### Zonas Interiores

