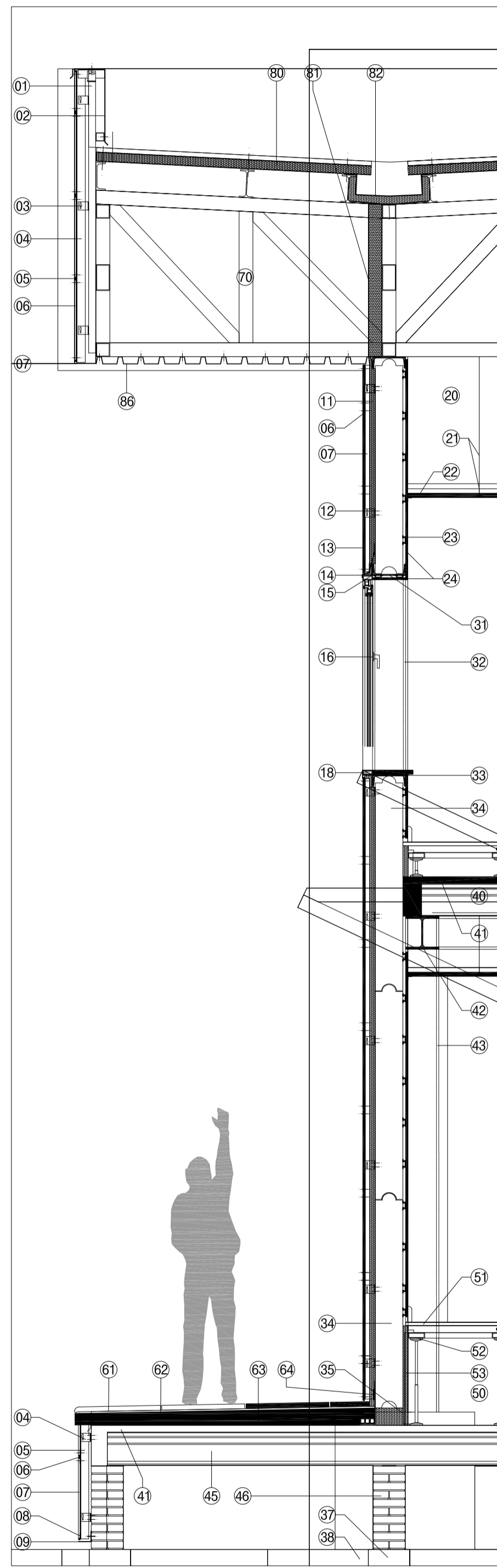
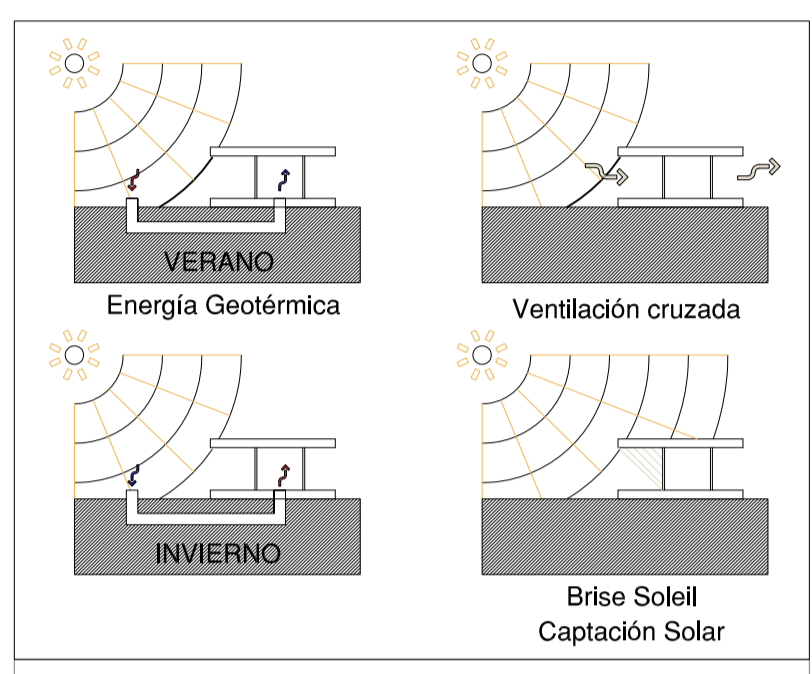




Sección Constructiva e.1/30

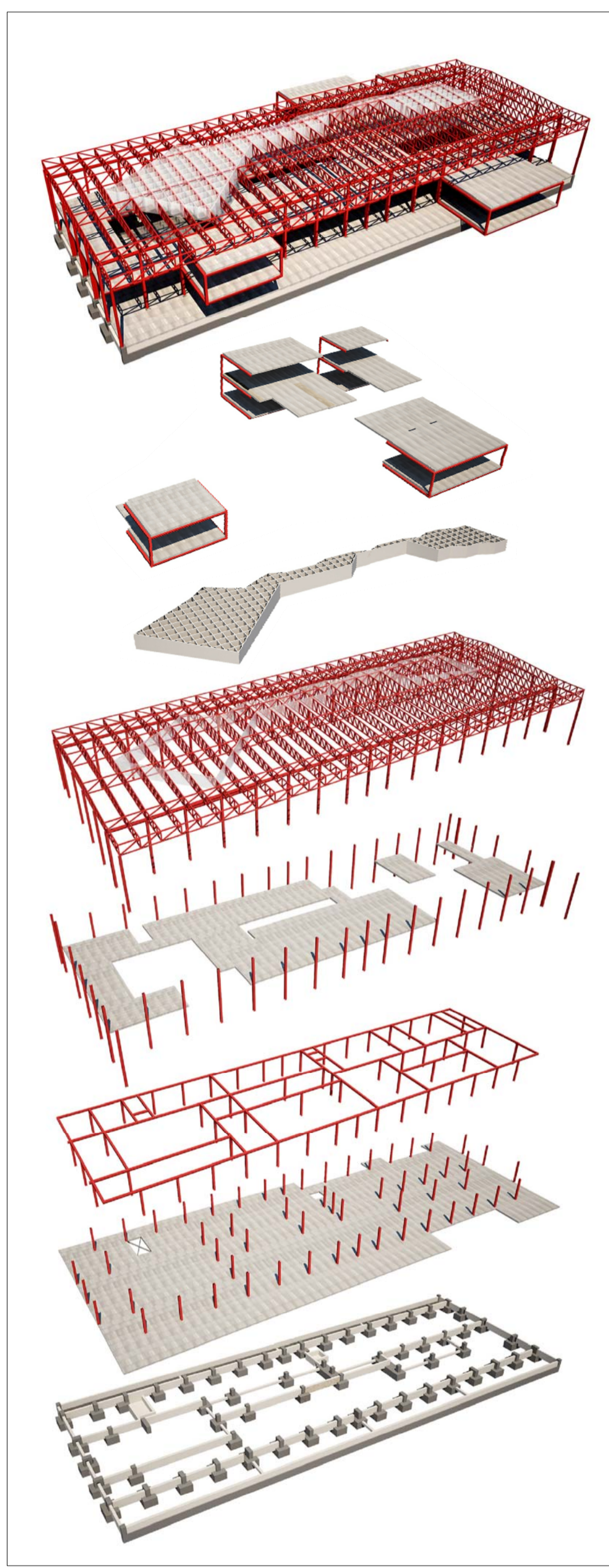


SOSTENIBILIDAD



- 00\_CERRAMIENTO EXTERIOR, COMPUESTO POR APLACADO DE PIEDRA ARTIFICIAL ECOLÓGICA. ADAPTACIÓN DEL SISTEMA STON-KER (PORCELANOSA).
- 01\_Tubo galvanizado 50x50x2 mm, soldado a cerchas de cubierta.
- 02\_Chapa galvanizada es terminación de albardilla.
- 03\_Separador en L STON-KER, fijado a 01 mediante soldadura.
- 04\_Perfil de aluminio en T, 100/60/3, fijado mecánicamente a 03.
- 05\_Grapa vista de 5 mm de junta. Fijada mecánicamente a 04.
- 06\_Placa Traffic-Acero-STON-KER-Ecológic, de 596x1200x12.
- 07\_Reja anti-roedores/aves. Soldada a 01.
  
- 10\_FACHADA VENTILADA, COMPUESTA POR APLACADO DE PIEDRA ARTIFICIAL ECOLÓGICA. SISTEMA STON-KER, (PORCELANOSA).
- 11\_Aislamiento térmico de lana de roca ecológica ROCK-WOOL, (Porcelanosa).
- 12\_Separador en L STON-KER, fijado mecánicamente a pared de hormigón.
- 13\_Placa Traffic-Silver-STON-KER-Ecológic, de 596x1200x12.
- 14\_Babero de cámara de aire de chapa de aluminio de e:0,8 mm.
- 15\_Angular de de acero galvanizado, soldada a 31, como precerco de ventana.
- 16\_Carpintería practicable de aluminio, con vidrio climalit 4+8+4.
- 17\_Cerco de carpintería formado por tubo galvanizado, soldado a 15.
  
- 20\_REVESTIMIENTOS INTERIORES: TRASDOSADOS Y FALSOS TECHOS KNAUF.
- 21\_Varilla y perfilera de cuelque en T de falso techo registrable.
- 22\_Placa de yeso acústica perforada "Knauf Danogips".
- 23\_
- 23\_Perfil omega, de sujeción de trasdosado semidirecto KNAUF.
- 24\_Placa de cartón yeso Knauf-Wollplac, e: 1,5 cm.
  
- 30\_ESTRUCTURA DE ENVOLVENTE GENERAL, SIGUIENDO SISTEMAS DE EJECUCIÓN DE NAVES INDUSTRIALES CON PLACAS DE HORMIGÓN PREFABRICADAS Y PERFILES LAMINADOS DE ACERO.
- 31\_Dintel de hueco, formado por perfil UPN-240.
- 32\_Soporte, en proyección oculta, formado por HEB-(según cálculo).
- 33\_Coronación de placa de hormigón en hueco de fachada. UPN-240.
- 34\_Placa de hormigón prefabricada, de espesor 20 cm.
- 35\_Obstrucción de hueco placas 34, con banda de poliestireno expandido.
  
- 40\_ESTRUCTURA "INTERIOR" O FORJADO DE PLANTA PRIMERA, FORMADO POR SISTEMAS DE PÓRTICOS DE PERFILERÍA LAMINADA DE ACERO, SUSTENTANDO UN FORJADO DE LOSAS ALVEOLARES. 30 Y 40 TRABAJAN SOLIDARIAMENTE.
- 41\_Capa de compresión forjado y Losa Alveolar (de espesor según cálculo).
- 42\_HEB, como jácena.
- 43\_HEB, como soporte (unido solidariamente a soporte 32).
- 45\_Forjado antihumedad.
- 46\_Murete de 1 pie de ladrillo macizo, en apoyo del forjado antihumedada 45.
  
- 50\_SUELO TÉCNICO, SISTEMA TECNOSOL DE KNAUF.
- 51\_Tarima de Pergo, cogidas con adhesivo sobre placa Tecnosol de Knauf.
- 52\_Pedestales M-16 y perfilera de apoyo de 51, fijación con adhesivo.
- 53\_Banda perimetral de suelo técnico de poliestireno expandido.
  
- 60\_SOLDADO EXTERIOR PRACTICABLE.
- 61\_Losetas de piedra de hormigón impreso, cogidas con mortero de agarre.
- 62\_Lámina de impermeabilización, bajo lámina de fieltro de protección.
- 63\_Formación de pendiente coronada por capa de mortero de regularización.
- 64\_Elevación de la lámina impermeabilizante sobre pared 15 cm.
- 70\_CERCHAS, COMO ESTRUCTURA DE CUBRICIÓN DE 30.
- 80\_IMPERMEABILIZACIÓN DE 70, MEDIANTE POR PANELADO SANDWICH DE CUBRICIÓN, FORMADO POR CHAPA INTERIOR Y EXTERIOR (GRECADA) DE ACERO GALVANIZADO Y NÚCLEO DE LANA DE ROCA. ESPESOR TOTAL 120 MM. (GRECOPANEL).
- 82\_Aislamiento formado por panel sandwich de fachada.
- 83\_Canalón montado in-situ, formado por chapa-lana de roca-chapa.

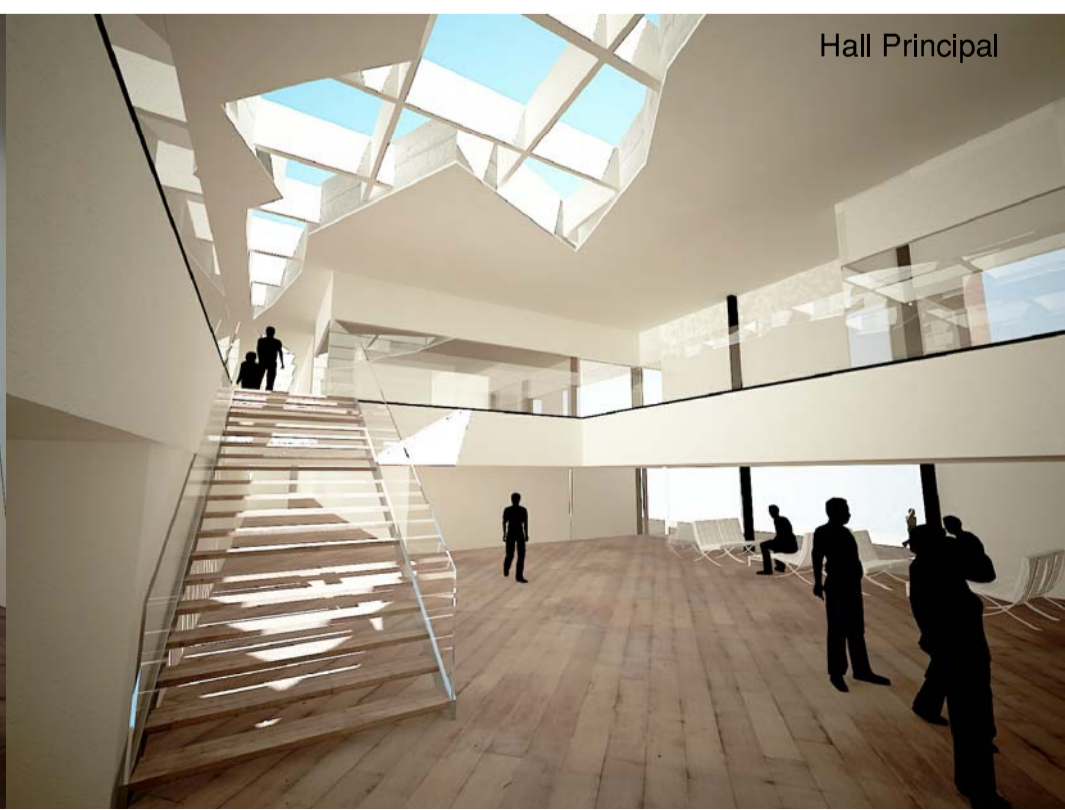
PREFABRICACIÓN



Biblioteca



Auditorio



Hall Principal