

LIFE BOX

BUILDING FOR THE WORLD

From design to installation, we produce high-quality prefabricated and modular solutions and deliver them efficiently to projects across the globe

البناء من أجل العالم

نقوم بإنتاج حلول المباني الجاهزة والإنشاءات المعيارية عالية الجودة، بدءاً من مرحلة التصميم وحتى التركيب، ونوفرها بكفاءة لمشاريع في جميع أنحاء العالم



LIFE BOX

This catalogue showcases our reliable and high-quality projects developed with modern engineering and architectural solutions. Our aim is to deliver durable, functional and cost-effective structures while ensuring maximum customer satisfaction at every stage, from design to installation.

يقدم هذا الكتالوج حلولاً موثوقة وعالية الجودة تم تطويرها وفقاً للمعايير الدولية. تعكس جميع مشاريعنا التزامنا بالهندسة الدقيقة والتصميم المعماري الحديث ونهجنا القائم على رضا العملاء. بدءاً من التصميم وحتى التصنيع والتركيب، يتم تنفيذ جميع العمليات باحترافية لضمان نتائج متينة وفعّالة ومستدامة



BH LIFEBOX produces fast and effective building solutions using prefabricated, container, light steel, and heavy steel systems, providing turnkey services smoothly and on time. Our solutions cover a wide range of projects, from standard containers to customized sales offices, and from simple houses to complete worker camp facilities.

BH LIFEBOX aims to provide professional services across a wide range of prefabricated building solutions, delivering all processes from A to Z, including project design, manufacturing, sales, and installation. Our company brings together executive engineers with over 30 years of knowledge and experience in the sector, which we have carried to Libya. As **BH LIFEBOX** we adopt the principle of working with expert professionals and aim to achieve maximum customer satisfaction by combining solution-oriented project development, craftsmanship, and advanced technology in our production processes.

With its strong and dynamic structure that continuously analyzes the needs of the sector and takes action accordingly, **BH LIFEBOX** focuses on creating added value through research and development studies, including emergency life units and modular building solutions.

IIn addition to projects that create added value, we are working to make prefabricated houses—despite their relatively low level of awareness—more directly accessible to people in an economical way. In this context, we have established a dedicated department to respond to all inquiries regarding prefabricated houses.

LIFE BOX

تقدم شركة ل**BH LIFEBOX** حلول بناء سريعة وفعالة باستخدام أنظمة المباني الجاهزة (Prefabricated) والتريلات والصلب الخفيف والصلب الثقيل. نوفر خدمات تسليم مفتاح في الوقت المحدد وبمعايير جودة عالية, ونغطي مجموعة واسعة من المشارع تبدأ من التريلات القياسية والمكاتب البيعية المخصصة وصولاً إلى الوحدات السكنية و معسكرات العمال المتكاملة

تهدف BH LIFEBOX إلى تقديم خدمات احترافية في مجموعة واسعة من حلول المباني الجاهزة، مع توفير جميع العمليات من الألف إلى الياء، بما في ذلك تصميم المشاريع، التصنيع، البيع، والتركيب. تجمع شركتنا نخبة من المهندسين التنفيذيين الذين يمتلكون أكثر من 30 عامًا من المعرفة والخبرة في هذا القطاع، والتي نقلناها إلى ليبيا.

وبصفتنا BH LIFEBOX، نعتمد مبدأ العمل مع محترفين متخصصين، ونسعى لتحقيق أقصى درجات رضا العملاء من خلال الجمع بين تطوير المشاريع الموجهة نحو الحلول، والحرفية العالية، والتكنولوجيا المتقدمة في عمليات الإنتاج لدينا.

بفضل هيكلها القوي والديناميكي الذي يقوم بتحليل احتياجات القطع بشكل مستمر ويتخذ الإجراءات اللازمة وفقاً لذلك تركز شركة **BH LIFEBOX** على خلق قيمة مضافة من خلال أنشطة البحث والتطوير بما في ذلك وحدات الحياة الطارئة وحلول المباني المعيارية.

بالإضافة إلى المشاريع التي تخلق قيمة مضافة، نعمل على جعل المنازل الجاهزة (Prefabricated) بأسعار اقتصادية أكثر وصولاً لشريحة أوسع من الناس، على الرغم من أن مستوى الوعي بها لا يزال محدوداً. ولهذا الغرض، قمنا بإنشاء قسم مخصص للرد على جميع الطلبات والاستفسارات المتعلقة بالمنازل الجاهز

BH LIFEBOX provides modular living units manufactured with 100% steel structural systems, ensuring durability, structural stability and long service life. The system is designed for fast production and installation.

High-performance insulation protects the structure against water, moisture, heat and cold, providing comfortable indoor conditions in different climate environments.

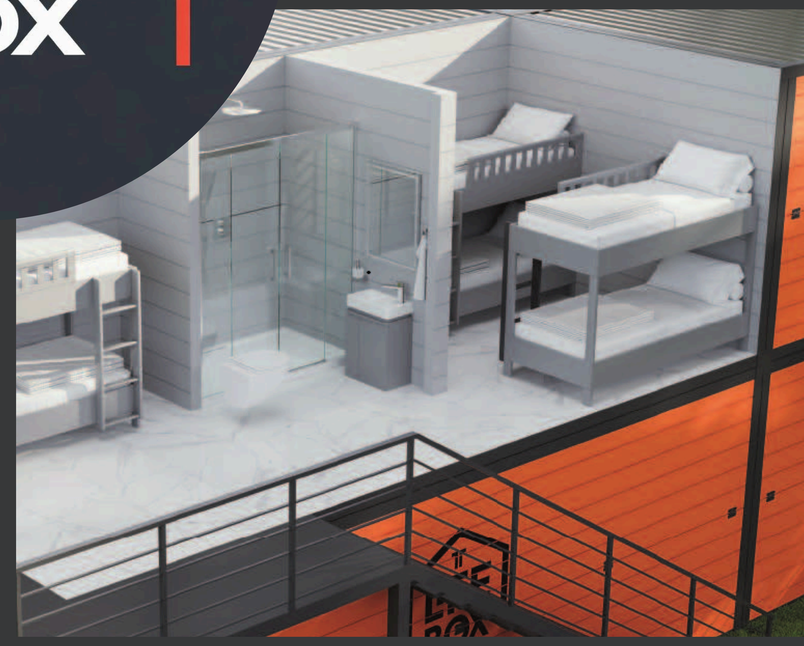
Units can be equipped with electrical, clean water, sewage and internet infrastructure, as well as WC and shower systems according to project requirements.

These modular living spaces offer practical and efficient solutions for temporary or permanent accommodation needs.









وحدات سكنية معيارية مصنّعة بهياكل فولاذية بنسبة **BH LIFEBOX** توفر 100%، مما يضمن المتانة والاستقرار الهيكلي وعمر خدمة طويل. تم تصميم النظام لسرعة الإنتاج والتركيب

وفر نظام العزل عالي الأداء الحماية من الماء والرطوبة والحرارة والبرودة، مما يضمن بيئة داخلية مريحة في مختلف الظروف المناخية

يمكن تجهيز الوحدات بالبنية التحتية للكهرباء والمياه النظيفة والصرف الصحي والإنترنت، بالإضافة إلى أنظمة الحمامات والاستحمام حسب متطلبات المشروع

توفر هذه المساحات المعيارية حلولاً عملية وفعالة لاحتياجات السكن المؤقت أو الدائم

PRE-SALE

Determination of the most suitable structural solution by analysing customer needs, technical requirements, budget and project schedule.

PROJECT DESIGN

Design of the selected structure in accordance with customer requirements, prioritizing efficiency, functionality and architectural aesthetics.

PLANNING

Preparation of project schedule by evaluating financial, logistics and construction processes to ensure optimum time management and workflow efficiency.

PRODUCTION

High-precision manufacturing of structural components using advanced production technologies. Continuous monitoring of workload, time planning and quality control throughout all production stages before delivery.

INSTALLATION MANAGEMENT

Fast and accurate installation carried out by experienced engineering teams. Site coordination and implementation processes are managed in accordance with international standards and customer satisfaction principles.

POST-SALE SUPPORT

Technical support and solution services for maintenance, modification, transportation and storage needs, including services beyond the warranty period.

LIFE BOX

ما قبل البيع

تحليل احتياجات العميل وظروف المشروع من مختلف الجوانب لتحديد الهيكل الأنسب، مع الأخذ بعين الاعتبار اختيار المنتج، التوقيت الأمثل وكفاءة التكلفة

تصميم المشروع

تحليل احتياجات العميل وظروف المشروع من مختلف الجوانب لتحديد الهيكل الأنسب، مع الأخذ بعين الاعتبار اختيار المنتج، التوقيت الأمثل وكفاءة التكلفة

التخطيط

تقييم الجوانب المالية واللوجستية ومراحل التنفيذ، وإعداد برنامج زمني دقيق للمشروع لضمان التنسيق والتوقيت الأمث

الإنتاج

تقييم الجوانب المالية واللوجستية ومراحل التنفيذ، وإعداد برنامج زمني دقيق للمشروع لضمان التنسيق والتوقيت الأمث

إدارة التركيب

تنفيذ أعمال التركيب بسرعة ودقة بواسطة فريقنا الفني المتخصص وذو الخبر
تقديم حلول تركيب موجهة لرضا العميل بإشراف مهندسين ذوي خبرة دولية في مواقع العمل، لضمان أعلى مستوى من الجودة

خدمات ما بعد البيع

تقديم الدعم الفني والحلول المتكاملة لاحتياجات مثل التحديث، تعديل المشروع، النقل والتخزين، حتى خارج فترة الضمان

. LIGHT STEEL STRUCTURES
. LIFE CONTAINERS
. PREFABRICATED STRUCTURES
. MODULAR STRUCTURES
. STRUCTURAL STEEL





LIFE BOX





الهياكل الفولاذية الخفيفة
تريلات المعيشة
المباني مسبقة الصنع
الهياكل المعيارية
الهياكل الصلبه الإنشائية



LIGHT STEEL STRUCTURES

Light steel structures are manufactured using cold-formed galvanized steel profiles engineered according to international standards. Structural frames are designed with high strength-to-weight ratio, ensuring durability, dimensional precision, seismic performance, and fast on-site assembly. External and internal cladding materials are selected according to project specifications and performance requirements.

HOUSE CONTAINERS

Container-based building systems are produced using structurally reinforced steel container modules. These units provide high mobility, rapid deployment, and repeatable installation capability. Configurations can be customized by combining single or multiple modules to meet spatial and functional requirements, while maintaining structural integrity and transport efficiency.

PREFABRICATED STRUCTURES

Prefabricated structures consist of factory-produced wall panels integrated with structural connection components to form load-bearing systems. The system ensures controlled production quality, reduced construction time, optimized material consumption, and cost efficiency. Installation processes are standardized to achieve rapid and reliable assembly on site.

MODULAR STRUCTURES

Modular structural systems are developed through the integration of light steel and/or container-based structural components. Modules are manufactured under factory-controlled conditions and delivered as volumetric or semi-volumetric units. The system provides flexibility in architectural planning, short construction timelines, and scalable solutions for various functional applications.

STRUCTURAL STEEL

Structural steel systems are engineered and fabricated in accordance with international design standards. All processes including structural analysis, detailing, fabrication, surface protection, logistics, and installation are managed with a focus on safety, durability, and cost efficiency. Solutions are optimized for high load capacity, long service life, and sustainable performance.

LIFE BOX

الهياكل الصلبة الخفيفة

يتم تصنيع الهياكل الصلبة الخفيفة باستخدام مقاطع الصلبة مجلفنة مشكلة على البارد وفقاً للمعايير الدولية. تتميز الأنظمة بنسبة عالية من القوة إلى الوزن، مما يضمن المتانة والدقة البعدية والأداء الزلزالي وسرعة التركيب في الموقع. يتم اختيار مواد التكسية الداخلية والخارجية وفقاً لمتطلبات المشروع ومعايير الأداء

البيوت الجاهزة والتريلات

يتم إنتاج أنظمة البناء القائمة على التريلات وباستخدام وحدات تريلات الصلبة مدعمة إنشائياً. توفر هذه الوحدات قابلية عالية للنقل وسرعة في التنفيذ وإمكانية إعادة التركيب. يمكن تخصيص التكوينات من خلال دمج وحدة واحدة أو عدة وحدات لتلبية المتطلبات الوظيفية والمساحية مع الحفاظ على السلامة الإنشائية وكفاءة النقل

المباني مسبقة الصنع

تتكون المباني مسبقة الصنع من ألواح جدران يتم إنتاجها في المصنع ودمجها مع عناصر الربط الإنشائية لتشكيل أنظمة حاملة للأحمال. يضمن هذا النظام جودة إنتاج خاضعة للرقابة وتقليل مدة التنفيذ وتحسين استهلاك المواد وخفض التكاليف. كما يتم توحيد عمليات التركيب لتحقيق سرعة وكفاءة في التنفيذ بالموقع

بيوت جاهزة

يتم تطوير أنظمة البناء المعيارية من خلال دمج مكونات إنشائية من الصلب الخفيف و/أو الحاويات. يتم تصنيع الوحدات ضمن بيئة مصنع خاضعة للرقابة وتسليمها كوحدات جاهزة أو شبه جاهزة. يوفر النظام مرونة في التصميم المعماري وفترات تنفيذ قصيرة وحلول قابلة للتوسع لمختلف الاستخدامات

الهياكل الصلبه

يتم تصميم وتصنيع أنظمة الهياكل الصلبه وفقاً للمعايير الدولية. يتم إدارة جميع العمليات بما في ذلك التحليل الإنشائي والتفاصيل الفنية والتصنيع والحماية السطحية والخدمات اللوجستية والتركيب مع التركيز على السلامة والمتانة والكفاءة الاقتصادية. تم تحسين الحلول لتحقيق قدرة تحميل عالية وعمر خدمة طويل وأداء مستدام

LIGHT STEEL CONSTRUCTION BASIC ELEMENTS

Structural Frame:
Load-bearing system manufactured from cold-formed galvanized light steel profiles for walls, intermediate floors, and roof structures.

Interior Finishes:
High-quality gypsum board systems such as Sheetrock, Boardex or equivalent dry wall solutions.

Insulation:
Rock wool or glass wool insulation providing thermal, acoustic, and fire performance.

Exterior Cladding:
Fiber cement boards, metal panels, decorative facade boards, American siding systems, or equivalent weather-resistant materials.

Roof System:
Galvanized light steel truss or cassette roof system designed for durability and optional attic use.

Light steel construction systems are produced using precision cold-forming technology in accordance with international engineering standards.

The system provides high strength-to-weight ratio, fast installation, dimensional accuracy, and cost efficiency.

Due to controlled factory production and optimized material usage, light steel systems offer sustainable, economical, and reliable building solutions suitable for residential, commercial, and institutional projects.









LIFE BOX

العناصر الأساسية للبناء الصلب الخفيف

الهيكل الإنشائي
هيكل إنشائي من مقاطع صلب خفيفة مجلفنة مشكلة على البارد للجدران والأرضيات المتوسطة وأنظمة الأسق

التشطيبات الداخلية
أنظمة ألواح جبسية عالية الجودة مثل شيتروك أو بوردكس أو ما يعادلها

العزل
عزل من الصوف الصخري أو الصوف الزجاجي يوفر أداءً حرارياً وصوتياً ومقاومة للحريق

الواجهة الخارجية
ألواح إسمنت ليفي، صفائح معدنية، ألواح واجهات زخرفية، أنظمة سايدنج أمريكية أو مواد مقاومة للعوامل الجوية

نظام السقف
نظام سقف جمالوني أو كاسيت من الصلب المجلفن مصمم للمتانة وإمكانية استخدام مساحة العلية
يتم تصنيع أنظمة الصلب الخفيف باستخدام تكنولوجيا التشكيل على البارد وفقاً للمعايير الهندسية الدولية.يوفر النظام نسبة عالية من القوة إلى الوزن وسرعة في التركيب ودقة في الأبعاد وكفاءة في التكلفة
بفضل الإنتاج في بيئة مصنع خاضعة للرقابة والاستخدام الأمثل للمواد، توفر أنظمة الصلب الخفيف حلول بناء مستدامة واقتصادية وموثوقة مناسبة للمشاريع السكنية والتجارية والمؤسسية

HOUSE CONTAINERS

House container systems are prefabricated modular structures manufactured with reinforced steel frames and high-performance insulated sandwich panels (Rock Wool or EPS).

Flooring is applied on fiber cement boards (Betopan) with PVC or equivalent покрытия materials. Electrical and plumbing installations are delivered ready for use. Interior ceilings are constructed with gypsum board or fiber cement panels. Roofing systems use ribbed sheet metal to ensure effective water drainage and long-term durability.

Standard sizes such as 3x7 m and 2.4x6 m are optimized for efficient transportation. Modular units can be produced in different widths and lengths according to project requirements.

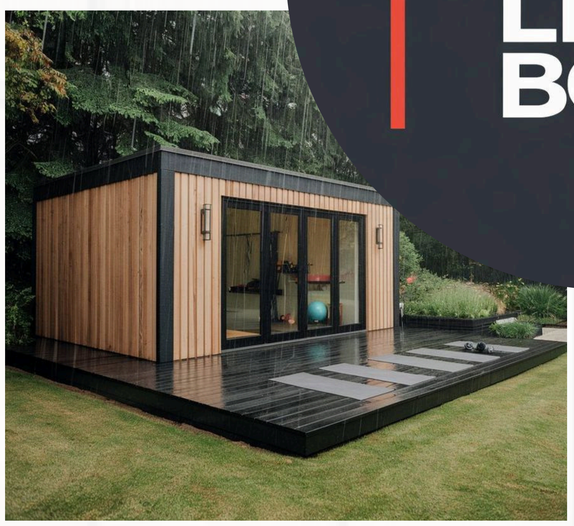
Container systems are widely preferred for construction site facilities such as worker accommodations, site offices, dining areas, WC and shower units, as well as residential and commercial temporary buildings.

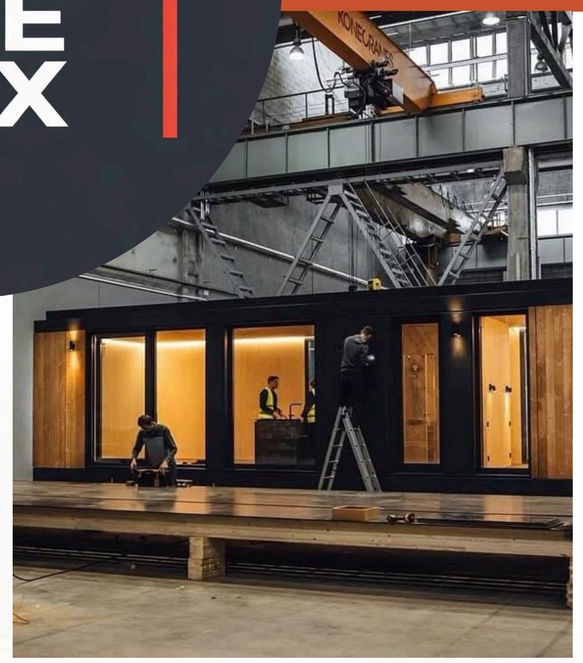
The system offers fast installation, easy transportation, reusability, and cost efficiency. Units can be delivered assembled or disassembled, providing logistical advantages for local and international projects.





LIFE BOX





منازل التريلات

أنظمة منازل التريلات هي مبانٍ معيارية مسبقة الصنع يتم تصنيعها باستخدام هياكل الصلبة (EPS صوف صخري أو) مدعمة وألواح ساندويتش معزولة عالية الأداء

أو مواد مماثلة. يتم PVC مع تغطية (Betopan) يتم تنفيذ الأرضيات على ألواح إسمنت ليفي تسليم التمديدات الكهربائية والصحية جاهزة للاستخدام. يتم تنفيذ الأسقف الداخلية باستخدام ألواح جبسية أو ألواح إسمنت ليفي. يتم استخدام صفائح معدنية مضلعة في أنظمة الأسقف لضمان تصريف فعال للمياه وعمر خدمة طويل

الأبعاد القياسية مثل 3×7 م و 2.4×6 م مناسبة للنقل بكفاءة، ويمكن إنتاج الوحدات بأبعاد مختلفة حسب متطلبات المشروع

ستخدم هذه الأنظمة بشكل واسع في مباني مواقع المشاريع مثل سكن العمال، مكاتب الموقع، والاستحمام، إضافةً إلى المباني السكنية والتجارية المؤقتة WC قاعات الطعام، وحدات

يوفر النظام سرعة في التركيب وسهولة في النقل وإمكانية إعادة الاستخدام مع كفاءة عالية في التكلفة، مما يجعله حلاً عملياً للمشاريع المحلية والدولية

PREFABRICATED STRUCTURES

Prefabricated building systems are manufactured using high-performance sandwich panels with fiber cement boards (betopan) and EPS or Rock Wool insulation.

Standard wall heights range between 2.5 m and 3.0 m. Roof structures are formed with galvanized steel truss systems designed for durability and long service life.

Prefabricated structures provide fast production, rapid installation, and cost efficiency due to controlled factory manufacturing and optimized material usage.

The system offers flexible architectural solutions and can be designed as single-storey or multi-storey buildings up to 4 floors, depending on project requirements and structural calculations.

Prefabricated buildings can be delivered assembled or disassembled, providing advantages in transportation, storage, and relocation.

These systems are widely used in residential, commercial, industrial, and camp projects due to their speed of installation, flexibility, and economical investment cost.

A complete turnkey solution is provided from foundation works to final finishing in line with project specifications.









المباني مسبقة الصنع

يتم تصنيع أنظمة المباني مسبقة الصنع باستخدام ألواح ساندويتش عالية الأداء مع ألواح إسمنت أو الصوف الصخري EPS وعزل (Betopan) ليفي

يتراوح ارتفاع الجدران القياسي بين 2.5 م و 3 م. يتم تصميم أنظمة الأسقف باستخدام جمالونات صلب مجلفنة توفر المتانة وعمر خدمة طويل

توفر المباني مسبقة الصنع سرعة في الإنتاج والتركيب وكفاءة في التكلفة بفضل التصنيع في بيئة مصنع خاضعة للرقابة والاستخدام الأمثل للمواد

يوفر النظام مرونة في التصميم المعماري ويمكن تنفيذ المباني بطابق واحد أو عدة طوابق حتى 4 طوابق حسب متطلبات المشروع والحسابات الإنشائية

يمكن تسليم المباني مجمعة أو مفككة مما يوفر سهولة في النقل والتخزين وإمكانية إعادة التركيب في موقع آخر

ستخدم هذه الأنظمة بشكل واسع في المشاريع السكنية والتجارية والصناعية ومشاريع المخيماتُ بفضل سرعة التنفيذ والمرونة والتكلفة الاقتصادية

نقدم حلول تسليم مفتاح من أعمال الأساسات حتى التشطيبات النهائية وفقاً لمتطلبات المشروع

MODULAR STRUCTURES

Modular structures are modern building systems produced by manufacturing structural components in factory-controlled environments and assembling them on site according to project requirements.

These systems combine light steel, prefabricated, or container-based structural technologies to deliver fully finished or semi-finished units ready for immediate use.

Factory production ensures high quality standards, dimensional accuracy, reduced construction time, and minimized on-site labor.

Modular systems offer flexible architectural solutions, allowing future expansion or reconfiguration according to changing needs.

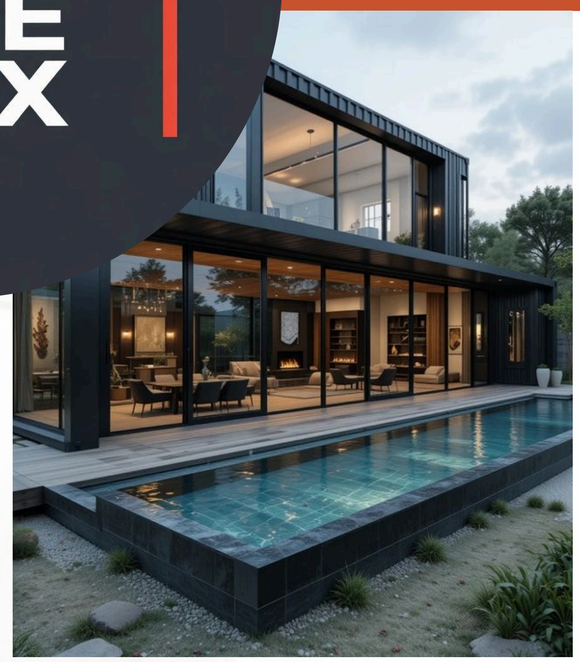
Due to their fast installation, sustainability, and cost efficiency, modular structures are widely preferred for residential, commercial, office, and specialized projects.

The system provides high comfort standards, strong thermal and acoustic insulation performance, and long service life through the use of advanced materials and modern production technologies.









LIFE BOX

المباني المعيارية

المباني المعيارية هي أنظمة بناء حديثة يتم تصنيع مكوناتها في بيئة مصنع خاضعة للرقابة ثم يتم تركيبها في الموقع وفقاً لمتطلبات المشروع

تجمع هذه الأنظمة بين تقنيات الفولاذ الخفيف والمباني مسبقة الصنع أو أنظمة الحاويات لتوفير وحدات جاهزة أو شبه جاهزة للاستخدام الفوري

يضمن الإنتاج في المصنع جودة عالية ودقة في الأبعاد وتقليل مدة التنفيذ وتقليل الحاجة إلى العمالة في الموقع

توفر الأنظمة المعيارية مرونة في التصميم المعماري مع إمكانية التوسعة أو التعديل مستقبلاً حسب الحاجة

بفضل سرعة التركيب والاستدامة والكفاءة الاقتصادية، تُستخدم المباني المعيارية على نطاق واسع في المشاريع السكنية والتجارية والمكتبية والمشاريع الخاصة

يوفر النظام مستوى عالٍ من الراحة مع أداء ممتاز في العزل الحراري والصوتي وعمر خدمة طويل بفضل استخدام مواد متطورة وتقنيات إنتاج حديثة

STRUCTURAL STEEL

Structural steel systems consist of high-strength steel columns, beams, and bracing elements designed for projects requiring high load-bearing capacity and long structural spans.

All structural components are manufactured in factory-controlled environments and assembled on site, ensuring high precision, quality control, and reduced installation time.

Structural steel systems are widely used in industrial facilities, factories, warehouses, hangars, shopping centers, sports halls, and multi-storey buildings due to their durability and structural efficiency.

The high strength-to-weight ratio of steel enables the construction of large-span buildings with optimized material usage and reduced structural loads.

HSteel structures provide reliable seismic performance due to their flexible structural behavior, minimizing potential structural damage.

Prefabricated production allows fast installation, reduced labor requirements, and shorter project timelines.

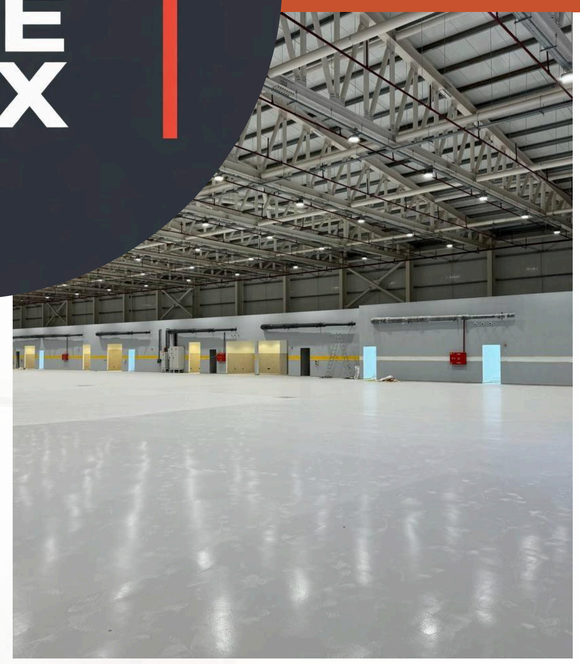
Steel is a recyclable material, making structural steel systems a sustainable and environmentally responsible construction solution.

The system provides durable, flexible, and cost-efficient solutions for large-scale and long-term construction projects.









LIFE BOX

الهياكل الصلبه الإنشائية

تتكون أنظمة الهياكل الصلبة الثقيلة من أعمدة وكمرات وعناصر تدعيم عالية المقاومة مصممة للمشاريع التي تتطلب قدرة تحميل عالية وبحور إنشائية كبيرة

يتم تصنيع جميع المكونات الإنشائية في بيئة مصنع خاضعة للرقابة ثم يتم تركيبها في الموقع، مما يضمن دقة عالية وجودة محسنة وسرعة في التنفيذ

ستخدم أنظمة الفولاذ الإنشائي بشكل واسع في المنشآت الصناعية والمصانع والمستودعاتُ والهناجر والمراكز التجارية والقاعات الرياضية والمباني متعددة الطوابق بفضل متانتها وكفاءتها الإنشائية

تسمح نسبة القوة العالية إلى الوزن للفولاذ بإنشاء مبانٍ ذات بحور واسعة مع استخدام أمثل للمواد وتقليل الأحمال الإنشائية

توفر الهياكل الصلب أداءً ممتازاً في مقاومة الزلازل بفضل مرونتها الإنشائية، مما يقلل من احتمالية الأضرار الهيكلية

يساهم الإنتاج المسبق في تسريع التركيب وتقليل تكاليف العمالة وتقليص مدة تنفيذ المشروع

عد الصلب مادة قابلة لإعادة التدوير، مما يجعل أنظمة الهياكل الصلبه حلاً مستداماً وصديقاً للبيئة

INNOVATIVE PREFABRICATED & MODULAR BUILDING SOLUTIONS

. GLOBAL ENGINEERING SOLUTIONS
. MANUFACTURED WITH QUALITY
. ENGINEERED WITH PRECISION
. INSTALLED WITH EFFICIENCY









مصمم بدقة هندسية عالية
حلول هندسية عالمية
تركيب بكفاءة عالية
مصنّع بجودة عالية



Project Location: Sancaktepe
Project Size: 1500 m²

Hospital service buildings were designed, manufactured, and delivered within a short timeframe with high-quality workmanship. The project design and production process was completed within 1 week, and installation was successfully finalized within 25 days.

Within the scope of the project, **BH LIFEBOX** provided a complete turnkey solution, covering all stages from structural steel construction to final finishing works..

The project demonstrates our capability to deliver fast, reliable, and high-quality modular healthcare facilities in line with international standards.









موقع المشروع: Sancaktepe / İstanbul
مساحة المشروع: 1,500 م²

تم تصميم وتصنيع وتسليم مباني الخدمات الصحية خلال فترة زمنية قصيرة مع تنفيذ عالي الجودة. تم استكمال أعمال التصميم والإنتاج خلال أسبوع واحد، وتم الانتهاء من التركيب خلال 25 يوماً بنجاح

في نطاق المشروع، قامت **BH LIFEBOX** بتقديم حل متكامل بنظام تسليم المفتاح، شمل جميع المراحل بدءًا من إنشاء الهيكل الفولاذي وصولًا إلى أعمال التشطيبات النهائية

يعكس هذا المشروع قدرتنا على تنفيذ منشآت صحية معيارية بسرعة وكفاءة وجودة عالية وفقاً للمعايير الدولية

Project Location: Malatya
Project Size: 2500 m²

BH LIFEBOX carried out the manufacturing and installation of administrative buildings located in the investment area of the Red Crescent.

Within the scope of the project, all works were completed on a turnkey basis using light steel construction systems, including façade ceramic applications and wet-area wall tiling.

The project demonstrates our capability to deliver high-quality, durable, and fast-track building solutions in line with international standards.









موقع المشروع: Malatya
مساحة المشروع: 2,500 م²

قامت **BH LIFEBOX** بتنفيذ أعمال تصنيع وتركيب المباني الإدارية الواقعة في منطقة الاستثمار التابعة للهلال الأحمر

تم تنفيذ جميع الأعمال بنظام تسليم مفتاح باستخدام أنظمة الصلب الخفيف، بما في ذلك تطبيقات السيراميك للواجهات وتكسية جدران المناطق الرطبة

يعكس المشروع قدرتنا على تقديم حلول إنشائية عالية الجودة وسريعة التنفيذ ومتوافقة مع المعايير الدولية

Project Location: Hatay
Project Size: 3000 m²

BH LIFEBOX provides turnkey solutions for mobilization and modular building projects using advanced light steel construction systems.

All manufacturing and assembly processes are carried out in accordance with international quality standards, ensuring fast installation, structural durability, and efficient space utilization.

Our building systems offer reliable, flexible, and cost-effective solutions for temporary and permanent project facilities.









موقع المشروع: Hatay
مساحة المشروع: 3,000 م²

تقدم **BH LIFEBOX** حلولًا متكاملة بنظام تسليم المفتاح لمشاريع التعبئة والمباني المعيارية باستخدام أنظمة الإنشاء بالهياكل الصلب الخفيفة المتطورة.

يتم تنفيذ جميع عمليات التصنيع والتركيب وفقاً لمعايير الجودة الدولية، مما يضمن سرعة التنفيذ والمتانة الإنشائية والاستخدام الأمثل للمساحات

توفر أنظمتنا حلولاً موثوقة ومرنة واقتصادية مناسبة للمباني المؤقتة والدائمة

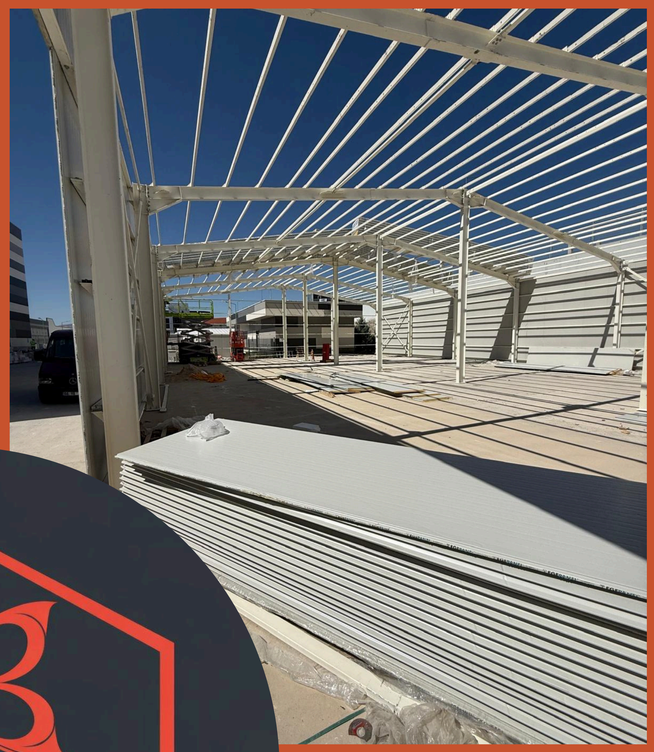
Project Location: ANKARA
Project Size: 3000 m²

BH LIFEBOX carried out the manufacturing and installation of heavy steel hangar structures and office buildings within the scope of the Turkcell Data Center mobilization project in Ankara.

The project was completed in accordance with international quality standards, providing high structural strength, efficient space utilization, and fast on-site installation.

Our heavy steel systems offer durable, reliable, and cost-effective solutions for industrial and large-scale projects









موقع المشروع: Ankara
مساحة المشروع: 3,000 م²

قامت **BH LIFEBOX** بتنفيذ أعمال تصنيع وتركيب هياكل هنغارات من الصلب الثقيل ومباني مكاتب ضمن نطاق مشروع تجهيز مركز بيانات Turkcell في أنقرة.

تم تنفيذ المشروع وفقاً لمعايير الجودة الدولية، مما يوفر قوة إنشائية عالية واستخداماً فعالاً للمساحات وسرعة في التركيب بالموقع

توفر أنظمة الفولاذ الثقيل لدينا حلولاً متينة وموثوقة واقتصادية للمشاريع الصناعية والكبيرة

Project Location: Bingazi
Project Size: 3400 m²

BH LIFEBOX carried out the manufacturing and installation of worker accommodation buildings within the scope of the Libya Shahat Hospital construction project in Bingazi.

All structures were delivered in accordance with international quality standards, ensuring durability, functionality, and fast on-site installation.

Our modular building systems provide reliable, efficient, and cost-effective solutions for construction site accommodation and mobilization projects.









موقع المشروع: Bingazi
مساحة المشروع: 3,400 م²

قامت **BH LIFEBOX** بتنفيذ أعمال تصنيع وتركيب مباني سكن العمال ضمن نطاق مشروع إنشاء مستشفى شحات في بنغازي، ليبيا.

تم تنفيذ جميع المباني وفقاً لمعايير الجودة الدولية، مما يضمن المتانة والكفاءة الوظيفية وسرعة التركيب في الموقع

توفر أنظمة المباني المعيارية لدينا حلولاً موثوقة واقتصادية وفعالة لمباني سكن العمال ومشاريع تجهيز مواقع العمل

Project Location: Istanbul
Project Size: 4500 m²

BH LIFEBOX carried out the manufacturing and installation of mobilization buildings within the scope of the Riva Düşler Vadisi housing project in İstanbul.

Functional living and working areas such as dining halls, dormitories, and office buildings were delivered in accordance with high quality standards, ensuring efficient site organization and rapid installation.

Our modular building systems provide reliable, durable, and cost-effective solutions for construction site facilities.









موقع المشروع: Istanbul
مساحة المشروع: 4,500م²

قامت **BH LIFEBOX** بتنفيذ أعمال تصنيع وتركيب مباني التعبئة ضمن نطاق مشروع الإسكان "Riva Düşler Vadisi" في إسطنبول

تم تسليم مرافق المعيشة والعمل مثل قاعات الطعام وسكن العمال والمكاتب وفقاً لمعايير جودة عالية، مما يضمن تنظيم موقع العمل بكفاءة وسرعة في التركيب

توفر أنظمة المباني المعيارية لدينا حلولاً موثوقة ومتينة واقتصادية لمرافق مواقع المشاريع

Project Location: Tengız
Project Size: 4000 m²

BH LIFEBOX delivered worker accommodation buildings for the Tengiz petroleum region in Kazakhstan, one of the world's major oil production centers.

The project was executed using light steel construction systems, ensuring high durability, fast installation, and efficient living spaces for site personnel.

Our modular building solutions provide reliable, functional, and cost-effective facilities for industrial and energy sector projects.









موقع المشروع: Tengız
مساحة المشروع: 4,000م²

قامت **BH LIFEBOX** بتسليم مباني سكن العمال لمنطقة تنغيز النفطية في Kazakhstan والتي تُعدّ من أبرز مراكز إنتاج النفط في العالم

تم تنفيذ المشروع باستخدام أنظمة الصلب الخفيف، مما يوفر متانة عالية وسرعة في التركيب ومساحات معيشة عملية لفرق العمل في الموقع

توفر أنظمة المباني المعيارية لدينا حلولاً موثوقة وعملية واقتصادية لمشاريع قطاع الطاقة والصناعة

Project Location: Istanbul
Project Size: 1500 m²

BH LIFEBOX delivered mobilization buildings for the residence project in İstanbul, including staff dormitories and social facilities.

The project was completed in accordance with high quality standards, ensuring durable structures, fast on-site installation, and functional living spaces for site personnel.

Our modular building systems provide reliable, efficient, and cost-effective solutions for construction site accommodation and support facilities.









موقع المشروع: Istanbul
مساحة المشروع: 1,500م²

قامت**BH LIFEBOX** بتسليم مباني التعبئة لمشروع سكني في Istanbul بما في ذلك مساكن الموظفين والمرافق الاجتماعية

تم تنفيذ المشروع وفقاً لمعايير جودة عالية، مما يضمن هياكل متينة وسرعة في التركيب ومساحات معيشة عملية لفرق العمل في الموقع

توفر أنظمة المباني المعيارية لدينا حلولاً موثوقة وفعالة واقتصادية لمباني مواقع المشاريع والمرافق الداعمة

Project Location: Istanbul
Project Size: 2300 m²

BH LIFEBOX completed the design, manufacturing, and installation of the atelier (workshop) building in İstanbul in accordance with project requirements.

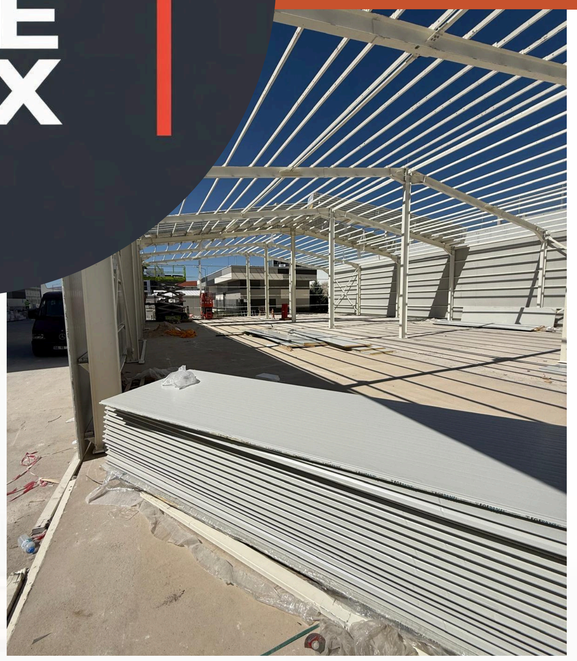
The steel structure warehouse was delivered within a short timeframe, ensuring high durability, efficient space utilization, and long-term structural performance.

Our steel building solutions provide fast installation, high strength, and reliable performance for industrial facilities.









موقع المشروع: Istanbul
مساحة المشروع: 2,300م²

أكملت **BH LIFEBOX** أعمال تصميم وتصنيع وتركيب مبنى الورشة فيIstanbul وفقًا لمتطلبات المشروع

تم إنجاز مبنى المستودع ذو الهيكل الصلب خلال فترة زمنية قصيرة، مع ضمان متانة عالية وكفاءة في استخدام المساحات وأداء إنشائي طويل الأمد

توفر حلول المباني الفولاذية لدينا سرعة في التركيب وقوة عالية وأداء موثوق للمرافق الصناعية

Project Location: Istanbul
Project Size: 600 tons

BH LIFEBOX carried out the manufacturing and on-site assembly of light steel roof structures within the scope of the collective villa project in İstanbul.

All roof and penthouse steel systems were produced with precision engineering and installed using mobile production equipment, ensuring high structural performance, fast installation, and long-term durability.

Our light steel construction solutions provide efficient, reliable, and high-quality structural systems for residential projects.









موقع المشروع: Istanbul
حجم المشروع: 600 طن

قامت **BH LIFEBOX** بتنفيذ أعمال تصنيع وتجميع هياكل الأسقف المصنوعة من الصلب الخفيف في الموقع ضمن نطاق مشروع الفلل الجماعية في Istanbul

تم إنتاج جميع أنظمة الأسقف والهياكل الصلبة العلوية باستخدام تقنيات هندسية دقيقة وتركيبها باستخدام معدات إنتاج متنقلة، مما يضمن أداءً إنشائياً عالياً وسرعة في التنفيذ ومتانة طويلة الأمد

توفر حلول الصلب الخفيف لدينا أنظمة إنشائية عالية الجودة وموثوقة وفعالة للمشاريع السكنية

Project Location: Eskisehir
Project Size: 3500 m²

BH LIFEBOX carried out the manufacturing, transportation, and reassembly of mobilization buildings for the TEI factory construction site in Eskisehir.

Non-standard container structures were adapted to the project layout and delivered as worker dormitories, office buildings, and dining hall facilities.

All processes, from dismantling to installation, were completed with an A-to-Z service approach, ensuring fast delivery, high structural quality, and efficient site organization.









موقع المشروع: Eskişehir
مساحة المشروع: 3,500م²

قامت**BH LIFEBOX** بتنفيذ أعمال تصنيع ونقل وإعادة تركيب مباني التعبئة لموقع إنشاء مصنع TEI في Eskisehir

تم تكييف هياكل الحاويات غير القياسية وفقاً لمخطط المشروع وتسليمها كمساكن للعمال ومباني مكاتب ومرافق قاعات طعام

تم تنفيذ جميع المراحل من التفكيك حتى التركيب وفق نهج خدمة متكاملة، مما يضمن سرعة التسليم وجودة إنشائية عالية وتنظيماً فعالاً لموقع العمل

Project Location: Adana, Elazıg, Bursa
Project Size: 10.000 m²

BH LIFEBOX carried out the dismantling, transportation, and reinstallation of mobilization buildings for the city hospital projects in Adana, Elazığ, and Bursa.

All structures were carefully disassembled, packaged, and reassembled at the new construction sites within a 90-day schedule, ensuring uninterrupted site operations with durable and efficient building solutions.

Our modular construction systems provide reliable, reusable, and high-quality solutions for large-scale healthcare and infrastructure projects.









موقع المشروع: Adana، Elazığ، Bursa
مساحة المشروع: 10,000 م²

قامت BH LIFEBOX بتنفيذ أعمال تفكيك ونقل وإعادة تركيب مباني التعبئة لمشاريع مستشفيات المدن في Elazıg, Adana و Bursa

تم تفكيك جميع الهياكل وتغليفها وإعادة تركيبها في مواقع المشاريع الجديدة خلال مدة 90 يوماً، مما يضمن استمرارية العمل في الموقع باستخدام حلول إنشائية متينة وفعالة

توفر أنظمة البناء المعيارية لدينا حلولاً موثوقة وقابلة لإعادة الاستخدام وعالية الجودة للمشاريع الصحية والبنية التحتية واسعة النطاق

PREFABRICATED HOUSE 40 m²- 80 m²

BH LIFEBOX prefabricated houses offer modern, functional, and cost-effective living solutions between 40 m² and 80 m².

Designed with high quality materials and precision engineering, our modular homes ensure fast production, rapid on-site installation, and long-lasting structural durability.

These compact housing units provide comfortable living spaces with efficient layouts, making them ideal for residential, holiday, and investment purposes.









منازل مسبقة الصنع 40–80 م²

توفر منازل **BH LIFEBOX** الجاهزة حلول سكن حديثة وعملية وفعّالة من حيث لتكلفة، بمساحات تتراوح بين 40 و80 م²

تم تصميم هذه الوحدات باستخدام مواد عالية الجودة وتقنيات هندسية دقيقة، مما يضمن سرعة الإنتاج وسهولة التركيب في الموقع ومتانة طويلة الأمد

توفر هذه المنازل المدمجة مساحات معيشة مريحة بتصميم فعال، مما يجعلها مناسبة للسكن الدائم أو بيوت العطلات أو أغراض الاستثمار

LIGHT STEEL VILLA 110 m²-210 m²

BH LIFEBOX light steel villas offer modern, durable, and high-performance residential solutions between 110 m² and 210 m².

Designed with advanced engineering systems, these structures provide high earthquake resistance, fast construction, and long-lasting durability.

Our light steel building technology ensures energy efficiency, flexible architectural design, and comfortable living spaces suitable for contemporary lifestyles.









فيلا من الصلب الخفيف 110–210 م²

تقدم فيلات **BH LIFEBOX** لمصنوعة من الفولاذ الخفيف حلولًا سكنية حديثة ومتينة وعالية الأداء، بمساحات تتراوح بين 110 و210 م².

تم تصميم هذه الهياكل باستخدام أنظمة هندسية متطورة توفر مقاومة عالية للزلازل وسرعة في البناء ومتانة طويلة الأمد

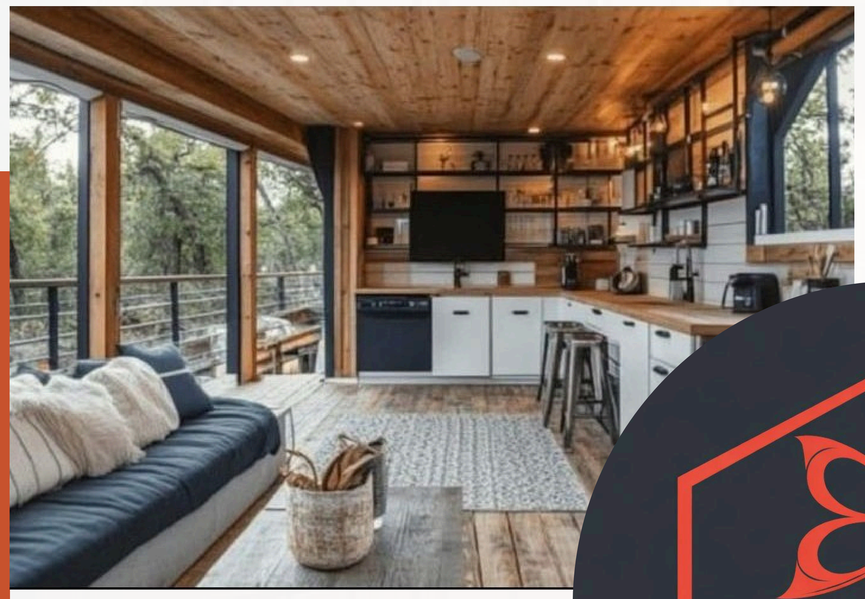
تضمن تقنية البناء بالصلب الخفيف كفاءة في استهلاك الطاقة ومرونة في التصميم المعماري ومساحات معيشة مريحة تناسب أسلوب الحياة الحديث

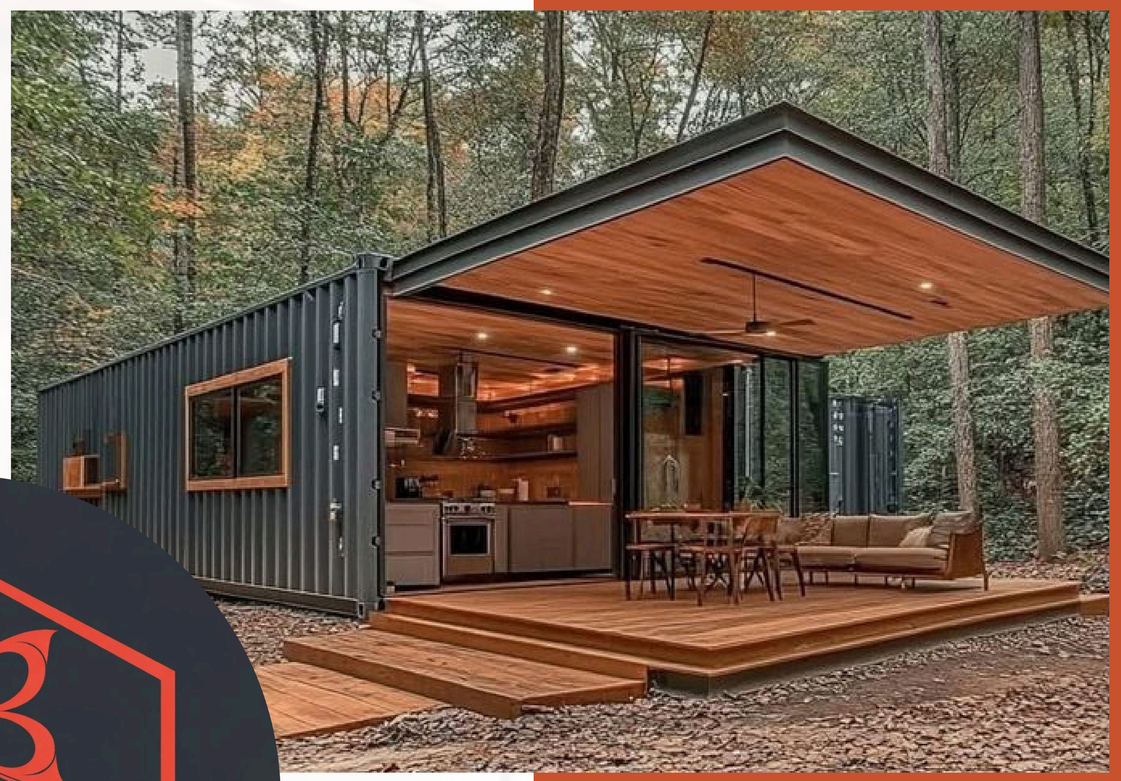
PREFABRICATED HOUSE 60 m²- 160 m²

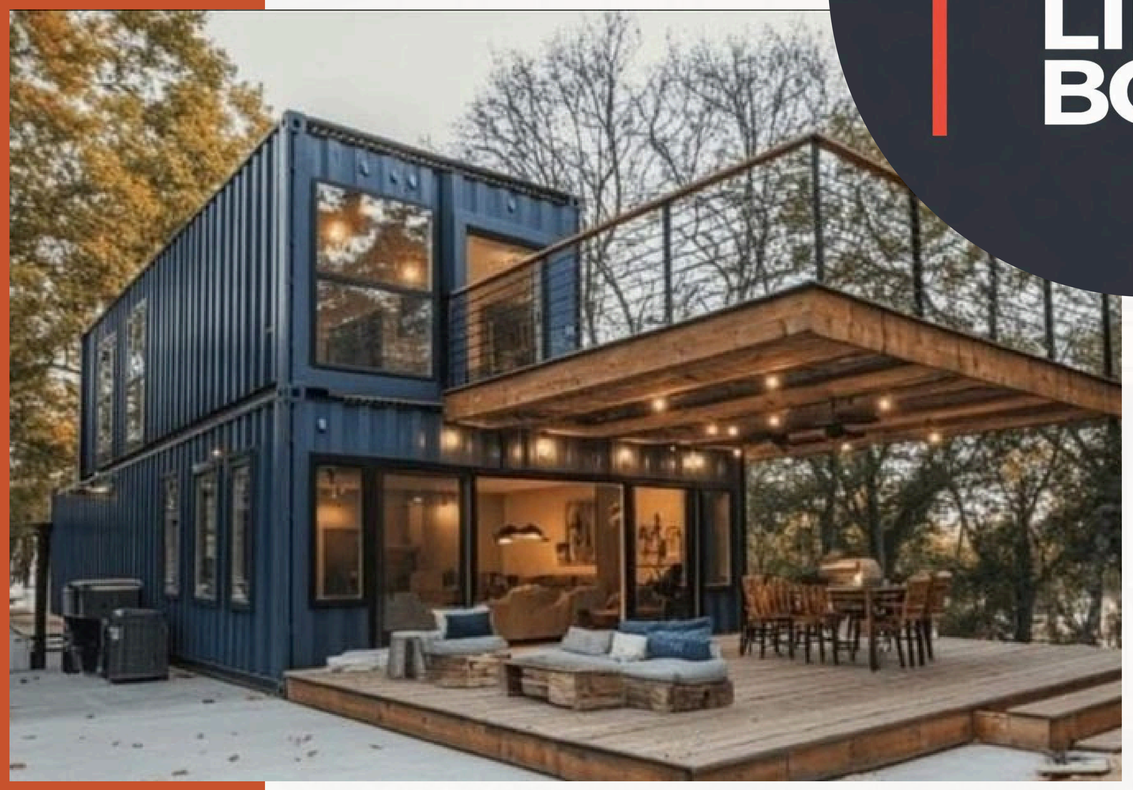
BH LIFEBOX prefabricated houses between 60 m² and 160 m² provide modern, durable, and cost-efficient residential solutions.

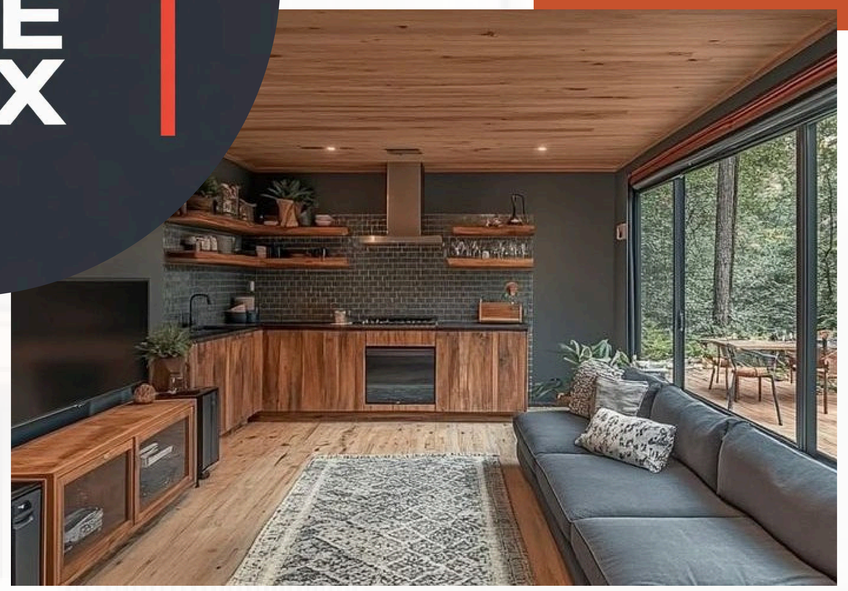
Designed with high-quality materials and advanced engineering systems, our modular homes ensure fast production, rapid installation, and long-lasting performance.

Flexible architectural layouts offer comfortable and functional living spaces suitable for permanent residence, holiday homes, or investment projects.









منازل مسبقة الصنع 60–160 م²

توفر منازل **BH LIFEBOX** الجاهزة بمساحات تتراوح بين 60 و 160 م² مربعًا حلولًا سكنية حديثة ومتينة وفعّالة من حيث التكلفة

تم تصميم هذه الوحدات باستخدام مواد عالية الجودة وأنظمة هندسية متطورة، مما يضمن سرعة الإنتاج وسهولة التركيب وأداءً طويل الأمد

توفر التصاميم المرنة مساحات معيشة مريحة وعملية مناسبة للسكن الدائم أو بيوت العطلات أو أغراض الاستثمار

PROJECT DESIGNING

We integrate contemporary architectural principles with practical engineering solutions for prefabricated and steel structural systems. Detailed 3D visualizations are prepared to clearly present the final product prior to production.

In addition to standard building applications, we provide customized design solutions for sales offices, cafeterias, site facilities, and other specialized structures, ensuring functional efficiency, aesthetic consistency, and project-specific optimization.

EMERGENCY LIFE UNITS

BH LIFEBOX emergency life units are engineered for rapid deployment in disaster areas and urgent operational needs. Modular systems allow multiple units to be transported on a single truck and installed within approximately 20 minutes without the need for heavy lifting equipment.

These units provide safe, functional, and quickly deployable temporary accommodation solutions for emergency response operations.

HEAVY STEEL CONSTRUCTIONS

By combining our expertise in both light steel and heavy steel structural systems, we develop hybrid engineering solutions for industrial and commercial projects.

We provide optimized structural solutions for factories, workshops, roof systems, penthouse structures, and elevator shafts, ensuring high load-bearing performance, structural safety, and efficient material utilization with reduced steel tonnage.

تصميم المشاريع

نقوم بدمج المبادئ المعمارية الحديثة مع الحلول الهندسية العملية في أنظمة المباني الجاهزة والهياكل الصلبه. يتم إعداد نماذج ثلاثية الأبعاد متقدمة لعرض المنتج النهائي بوضوح قبل بدء مرحلة الإنتاج

إلى جانب التطبيقات القياسية، نقدم حلول تصميم مخصصة لمكاتب المبيعات والكافتيريات ومباني مواقع العمل والمنشآت الخاصة، بما يضمن الكفاءة الوظيفية والتناسق المعماري وتحقيق متطلبات المشروع

وحدات الحياة الطارئة

تم تصميم وحدات الطوارئ للحياة من **BH LIFEBOX** لتكون جاهزة للنشر السريع في مناطق الكوارث ولتلبية الاحتياجات التشغيلية العاجلة. وتتيح الأنظمة المعيارية نقل عدة وحدات على شاحنة واحدة وتركيبها خلال حوالي 20 دقيقة دون الحاجة إلى معدات رفع ثقيلة

توفر هذه الوحدات حلول إقامة مؤقتة آمنة وعملية وسريعة التركيب لعمليات الطوارئ

الإنشاءات الصلبه الثقيلة

من خلال الجمع بين خبرتنا في أنظمة الصلب الخفيف والصلب الثقيل، نقوم بتطوير حلول هندسية هجينة للمشاريع الصناعية والتجارية

نقدم حلولاً إنشائية محسّنة للمصانع وورش العمل وأنظمة الأسقف وهياكل الطوابق العلوية وآبار المصاعد، مع ضمان قدرة تحميل عالية وكفاءة في استخدام الصلب وتقليل الوزن الإجمالي للهيكل