

## مزايا نظام فورسا العالمي للبناء (FORSA™)

١. الزيادة في الاستفادة من الموارد.
٢. سهولة التحكم في الميزانية، حيث يوجد عدد أقل من المواد والأنشطة.
٣. سهولة آلية العمل، بالتالي عدم اشتراط ان تكون جميع العمالة مدربة تدريباً عالياً، وانما يتم اكتساب المهارة والتدريب على النظام واكتساب الخبرة خلال شهرين فقط.
٤. توفير نوع جديد من العمالة في البلاد من خلال التدريب والخبرة في العمل بنظام البناء.
٥. التقليل من نسبة انتاج المهملات وخصوصاً المضررة للبيئة منها.
٦. القوالب قابلة لإعادة الاستخدام أكثر من ١٠٠٠ مرة، بالتالي لا حاجة لاستخدام الخشب في أي مرحلة أو جزء من عملية البناء.
٧. انجاز المشاريع في وقت أقل مع تحقيق انجاز قياسي في سرعة الإنجاز يصل الى صب هيكل خرساني للوحدة خلال يوم الى يومي عمل فقط!
٨. أداء هيكلي متفوق وبجودة عالية.
٩. مقاوم للزلازل.
١٠. مقاوم للعواصف.
١١. سهولة الصيانة.
١٢. متوافق مع أنظمة البناء الأخرى مثل الجدران الخفيفة في الداخل، ومواد العزل، إلخ...
١٣. أقل في الفترة الزمنية للتنفيذ بالتالي أقل في التكلفة.
١٤. نتيجة التكلفة المخططة لها مقابل تكلفة التنفيذ قريبة جداً.
١٥. عدم الحاجة لاستخدام الرافعات، لأنها اختيارية لرفع المواد الأخرى فقط.
١٦. تشطيبات عالية الجودة، حيث تمنح القوالب جودة هيكل خرساني جاهز للدهان، أملس.
١٧. هياكل أكثر استدامة وتنتج مباني صديقة للبيئة.
١٨. متاح أيضاً مع نظام الشدة الأتوماتيكية للتقليل من الوقت أو العمل.
١٩. توفر التفاصيل الدقيقة في المبنى مع إمكانية تنفيذ أي تصاميم معمارية في الهيكل الخرساني دون الحاجة لعملها في التشطيبات وهذا يختصر وقت ويقلل من التكلفة العامة للمشروع.
٢٠. توفير اقتصادي يصل حتى ٢٠٪ من التكلفة الإجمالية للمشروع.