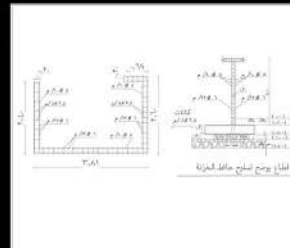
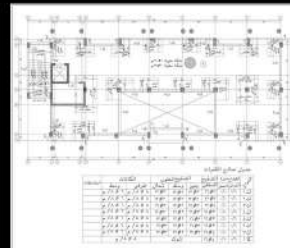
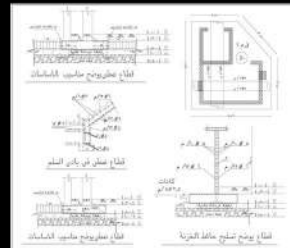
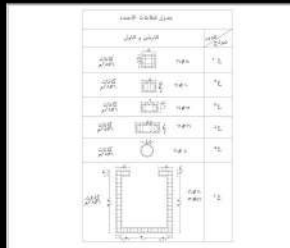
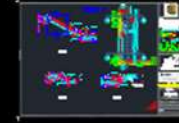
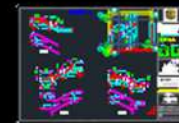
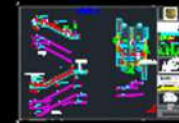
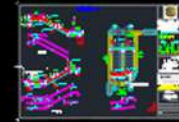


EGY

PROJECTS SAMPLES



EGYPT-BASED TEAM

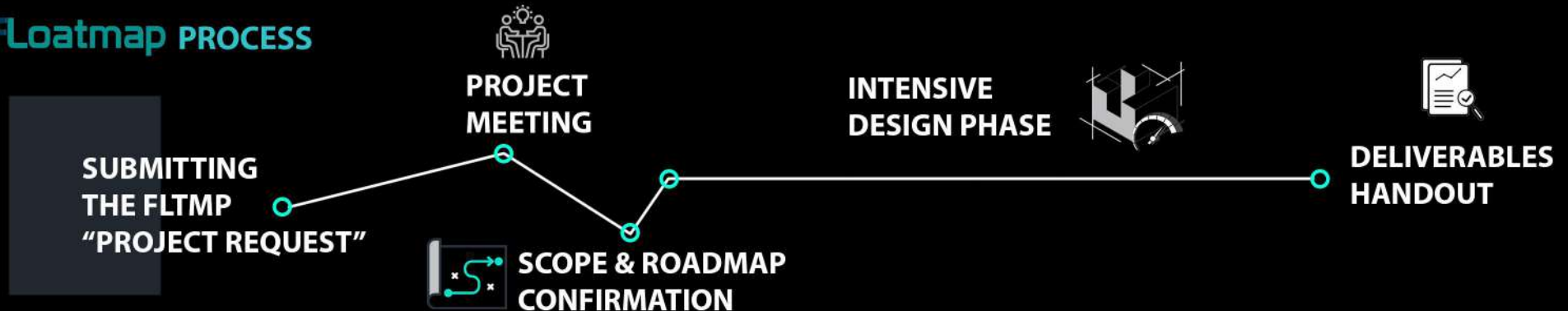
COMPLYING WITH THE EGYPTIAN CODE & STANDARDS (EBC)

COMPLETE AWARENESS OF EGYPTIAN CONSTRUCTION APPROACHES & REGULATIONS

DEEP INTO LOCAL & CLASSY ARCHITECTURAL DESIGN & RICH EGYPTIAN ARCHITECTURE CULTURE

VAST PREVIOUS EXPERIENCE WITH EGYPT'S GEOGRAPHY, GEOLOGY, & CLIMATE

Floatmap PROCESS



Egyptian Code for Building
Ministry of Housing, Utilities, &
Urban Developments

DESIGN FOR COST EFFECTIVE CONSTRUCTION

EFFICIENT YET EASY TO EXECUTE DESIGNS

APPLYING EGYPTIAN CONSTRUCTION BEST PRACTICES

FAST PROJECT HANDOUT

DETAILED DESIGNS & PROJECT DOCS.

بناءً علي تفاصيل ووصف المشروع والتقارير والمنسندات اللازمة يتم تجهيز اللوحات المعمارية

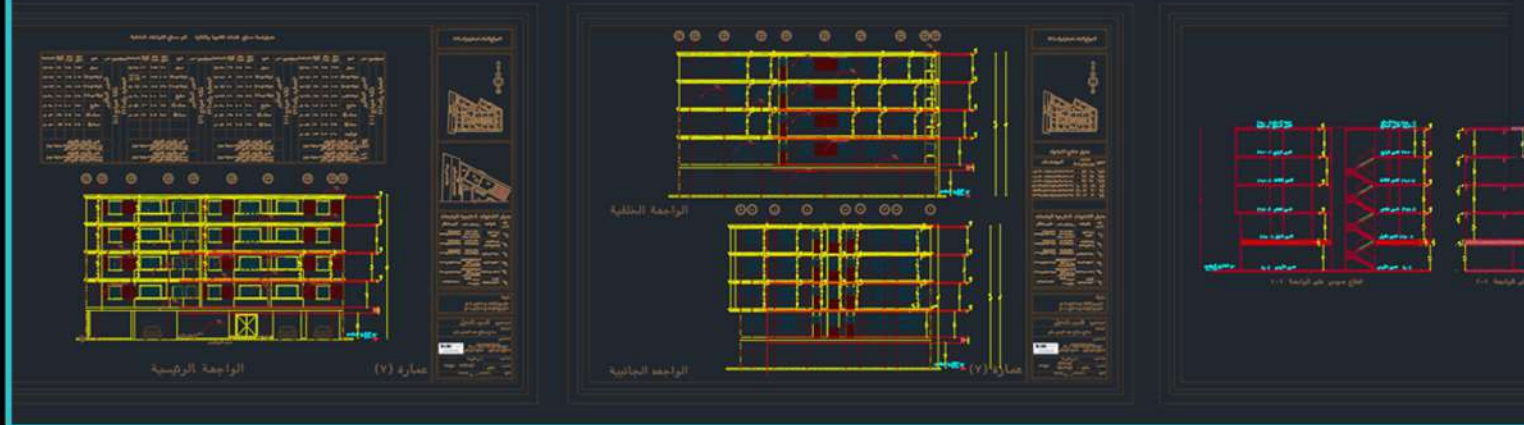
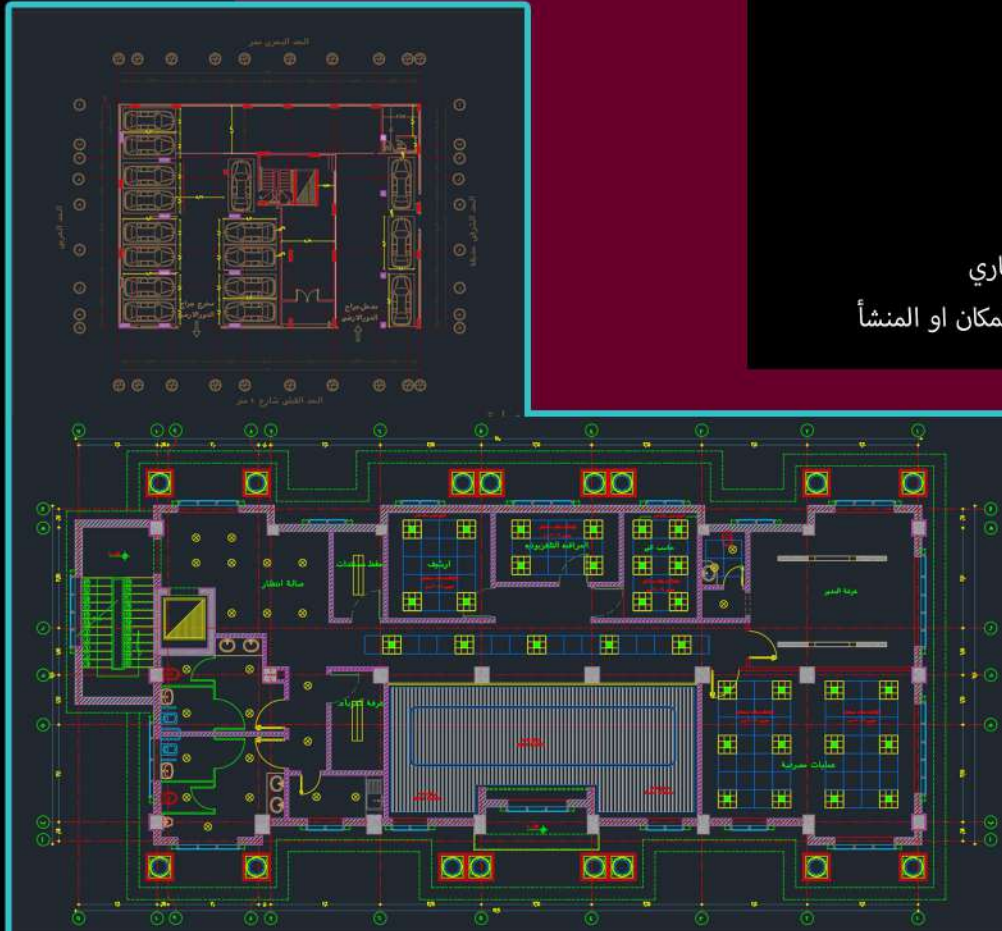
أسس التقسيم المعماري: توازن بين الوظائف والجمالية

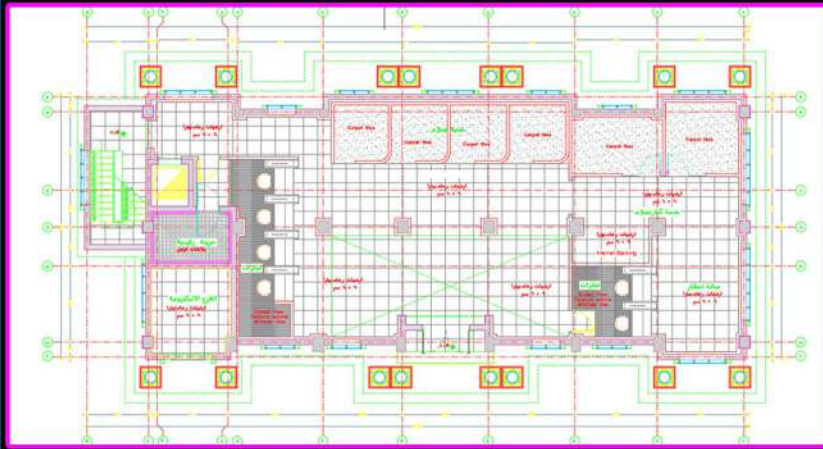
مراعاة توافر اشتراطات القانون المصري للتقسيم المعماري

لضمان تقسيمات معمارية ذات كفاءة وتناسب طبيعة المكان او المنشأ

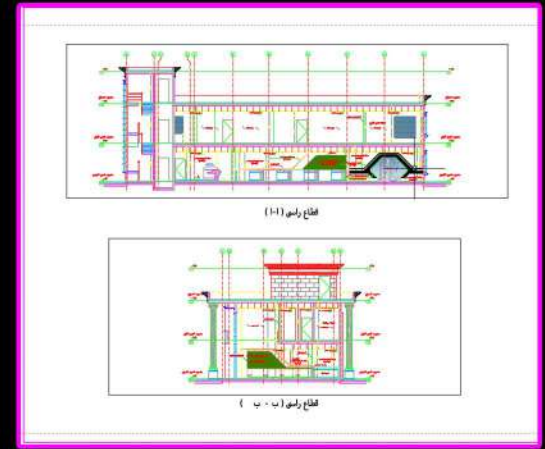
،الوظيفية: تخصيص المساحات لأغراض معينة مثل المعيشة والعمل والترفيه
مما يسهم في تحقيق تجربة استخدامية مريحة ومنظمة
،الجمالية: تحقيق توازن بين الجمالية والتصميم الوظيفي
حيث يسهم في خلق تدفق هندسي ومناظر داخلية متناغمة
،الامتثال للمعايير:الكود المصري والمعايير المحلية والدولية
مما يضمن الامتثال للمتطلبات البنائية والأمان

يتم التصميم بالتنسيق مع العميل
بما يتناسب مع موقع المشروع والبيئة المحيطة به
وما يناسب الثقافة المعمارية المصرية

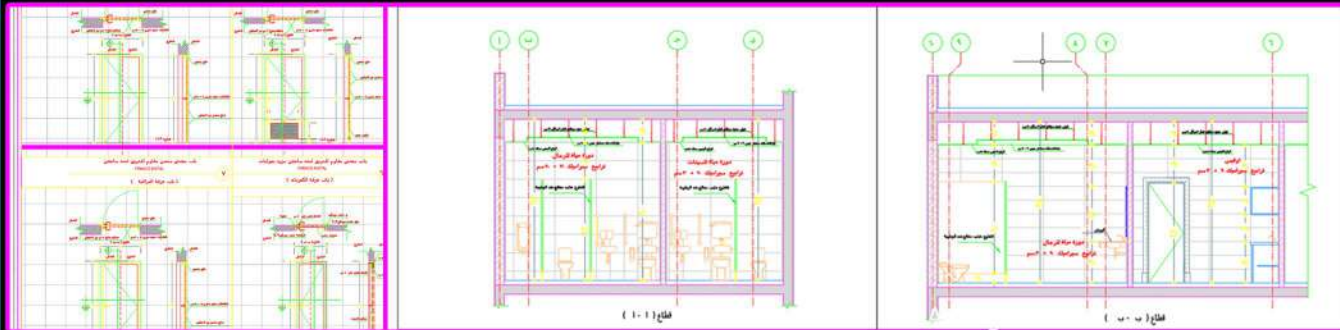
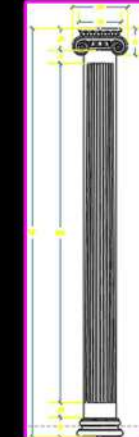
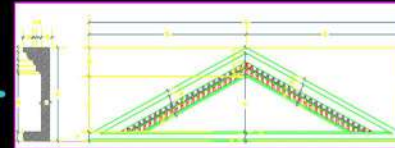
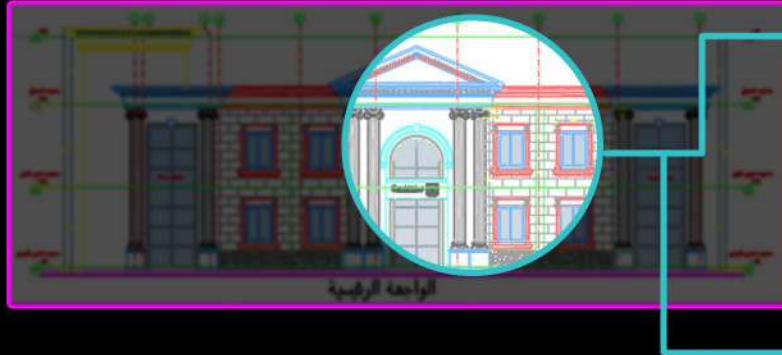




انجاز جميع التصاميم والرسومات المعمارية اللازمة
لكافة قطاعات ومساكن المنشأ



التصاميم الداخلية والواجهات



رسومات تفصيلية للعناصر المعمارية المختلفة
والصممة بدقة

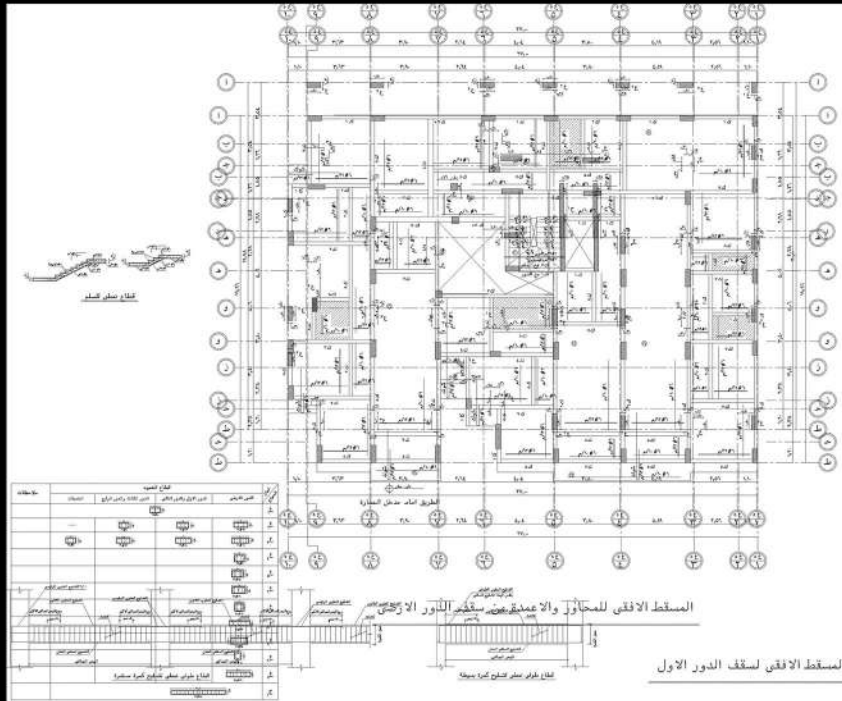
يتم تجهيز هذه اللوحات لاستعمالها بالتزامن لبدء التصميم الانشائي

STRUCTURAL DESIGN التصميم الإنشائية

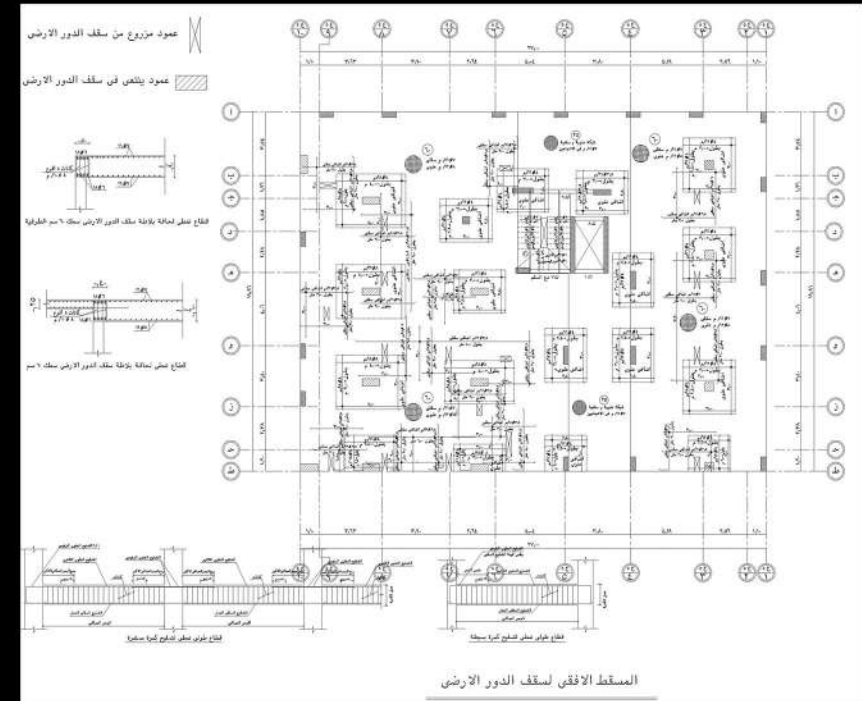
يتحدد النظام الإنشائي وفقاً لعدة عوامل
المطابقة للقيود المعمارية واستغلال المساحات
اقتصادية المنشأ
العوامل البيئية المختلفة

يوجد أنظمة انشائية متعددة نستخدمها بمشاريعنا
بالصور أنظمة شائعة بمصر

Solid Slab



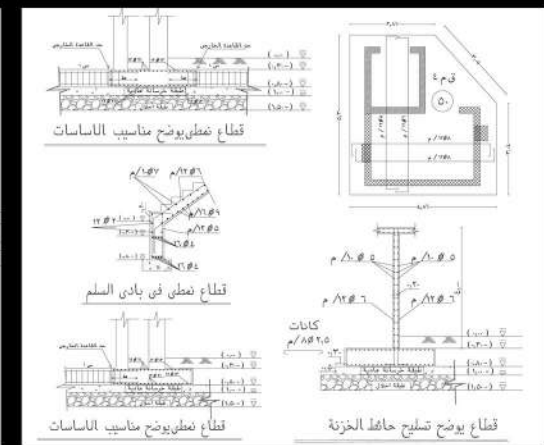
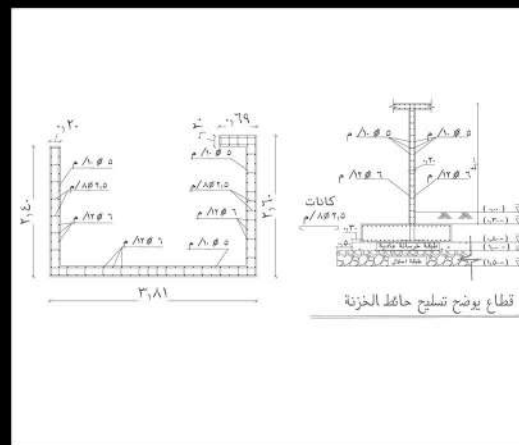
Flat Slab



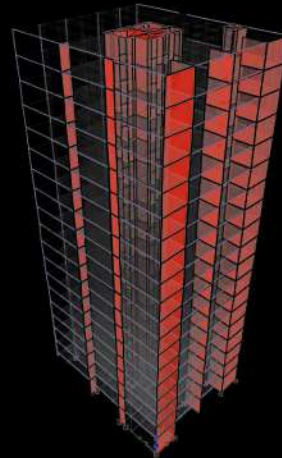
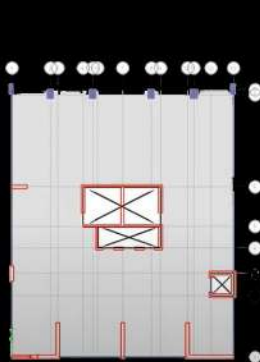
بناءً علي حسابات الاحمال, تقارير التربة, احمال الزلازل والرياح , وغيرها من التقارير والرسومات يتم تصميم القطاعات الخرسانية وتسليحها



المستشفى القلبي للدراسات



ADVANCED STRUCTURAL ANALYSIS USING SOFTWARE LIKE:

[illegible][illegible][illegible]

SAP
ETABS
EXCEL
& OTHER

COMPLETE STR PACK OF DRAWINGS, DETAILING, CALCULATION SHEETS, & MORE