



**Q8Home App For house construction cost**  
**تطبيق تكلفة بناء المنزل**

Developed by

Khaled Al-Salem  
Abdulaziz Al-Rashed

[2022]

Email: [ksalem@kISR.edu.kw](mailto:ksalem@kISR.edu.kw)

Tel: 965-99016700

[WWW.hceatkuwait.net](http://WWW.hceatkuwait.net)

## Abstract

Q8Home It is a house construction cost app for:

- Cost calculations for construction.
- Material Quantity Calculator (total steel and concrete for each of the columns, beams, slabs, and footings).
- Cost of building a house to completion.
- Technical Section on Reinforced Concrete Design.

Short description:

Q8Home application is a straightforward calculator for building a house. Enables the assessment of practically all construction and finishing material quantities as well as other job cost estimations. Even the average person can perform simple cost calculations for home development. For all users, especially those who desire to construct their own home, Q8Home apps were created. Maintaining construction budgets that more precisely represent where your money stands at any given time. Give the homeowner immediate access to the cost of any alteration as it takes place on the site. Automatically updating your budget can help you better understand how costs will affect your finances. Create financial reports to evaluate how expected outcomes

Q8Home هو تطبيق تكلفة بناء المنزل من أجل:

- حسابات التكلفة للبناء.
- حاسبة كميات المواد (إجمالي الحديد والخرسانة لكل من الأعمدة والجسور والألواح والأساسات).
- تكلفة بناء المنزل حتى الانتهاء.
- القسم الفني لتصميم الخرسانة المسلحة.

وصف قصير:

تطبيق Q8Home عبارة عن آلة حاسبة مباشرة لبناء منزل. تمكن من تقييم جميع كميات مواد البناء والنشطيب تقريباً بالإضافة إلى تقديرات تكلفة العمل الأخرى. حتى الشخص العادي يمكنه إجراء حسابات بسيطة لتكلفة تطوير المنزل. لجميع المستخدمين، وخاصة أولئك الذين يرغبون في بناء منازلهم الخاصة، تم إنشاء تطبيق Q8Home. الحفاظ على ميزانيات البناء التي تمثل بدقة أكبر أين تقف أموالك في أي وقت محدد. يمنح مالك المنزل إمكانية الوصول الفوري إلى تكلفة أي تغيير أثناء حدوثه في الموقع. يمكن أن يساعدك تحديث ميزانيتك تلقائياً على فهم كيفية تأثير التكاليف على مواردك المالية بشكل أفضل. إنشاء تقارير مالية لتقييم مدى النتائج المتوقعة