



جامعة بنيها
كلية الهندسة بنيها
قسم الهندسة المعمارية

تطوير مسجد ناصر

تحت إشراف

عميد الكلية الهندسة

أ.د. زينب فيصل

فريق العمل الإنشائي

أ.د. محمد مخلوف

أ.م.د. أحمد هابر طه متولى

د. السيد السيد الطنطاوي

د. إبراهيم علي إبراهيم العذب

د. أحمد السيد عبد الغفار

م. / أحمد اسماعيل محمد

م. / محمود مجدى محمد

فريق العمل المعماري

أ.د.م. أحمد السعدنى

م. محمد محمد شريف

م.سارة أحمد عبدالفتاح

م.ندى هلال محمدى

01

نبذة تعريفية :-



نبذة تعريفية

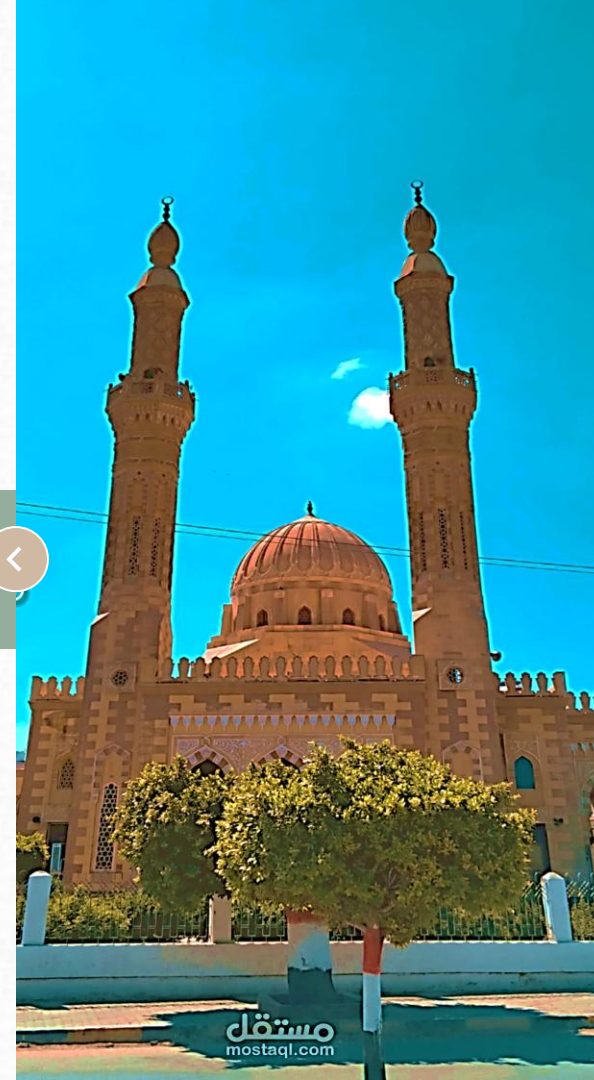
مسجد ناصر هو أحد أقدم وأكبر المساجد بمدينة بنها، محافظة القليوبية. يعود تأسيسه إلى عهد الرئيس جمال عبد الناصر في خمسينيات القرن الماضي، ويُعد من المعالم الرمزية البارزة لمدينة بنها. يمتاز المسجد بموقعه الحيوي في منطقة ميدان الفل على النيل مباشرة، وهو نقطة التقاء رئيسية للمصلين وزوار المدينة.

ويستوعب المسجد في وضعه الحالي ما يزيد عن 600 مصلٍ، يحمل مسجد ناصر رمزية وطنية وروحية كبيرة لدى أهالي بنها. خلال شهر رمضان، يُعد "مسجد ناصر" قبلة للمصلين والذاكرين، وتُقام فيه حلقات تحفيظ القرآن الكريم وتنظيم أمسيات دينية باكراً وبعد التراويح يُستخدم كمركز لنشاطات دينية (محاضرات، دروس، مناسبات إسلامية)، واجتماعية خلال المناسبات القومية والولائم الرمضانية .



02

أحتياجات ومحددات التميميم



الاحتياجات

الاحتياجات الأساسية التي يجب أن يراعيها أي تصور مستقبلي لتطوير مسجد ناصر، وهي كالتالي:

- توسعة قاعة الصلاة الرئيسية ←
- تحسين التهوية والإضاءة الداخلية.
- لتستوعب أعداد المصلين المتزايدة، خاصة في أوقات الجمعة والمناسبات الدينية، مع
- إضافة مصلى خاص للسيدات ←
- يراعي الخصوصية الكاملة، ويكون منفصلاً في الدخول والخروج، ومجهزاً بشكل مريح وآمن.
- إعادة تأهيل وتطوير دورات ←
- المياه وأماكن الوضوء
- إنشاء دار مناسبات جديدة ←
- تكون متعددة الاستخدامات وتخدم مختلف الأنشطة المجتمعية، كالعزاء، الاحتفالات الرسمية، والفعاليات الثقافية والدينية

تُعد هذه الاحتياجات أساساً لتوجيه عملية التطوير بما يتوافق مع الاستخدام اليومي للمسجد ويُعزز من دوره كمؤسسة دينية واجتماعية في قلب مدينة بنها.

03

تحليل موقع المسجد



❖ تحليل الوضع الراهن للمسجد

مكونات المسجد :-

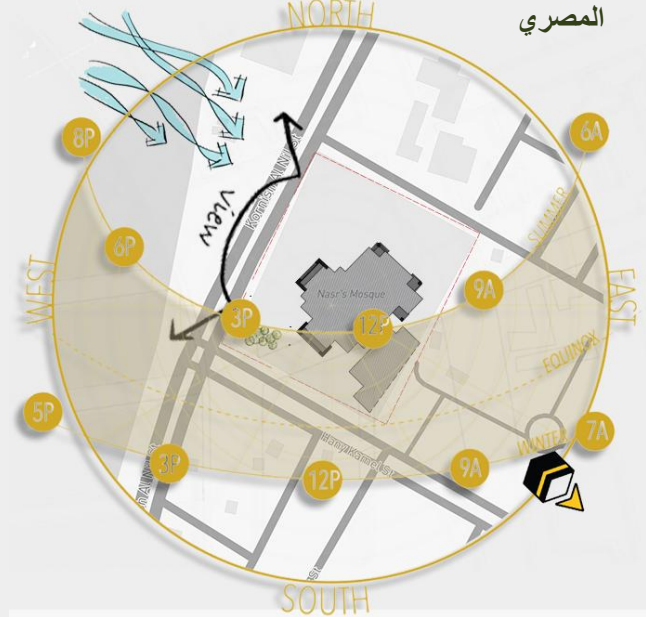
- 1- المدخل الرئيسي.
- 2- المدخل الجانبي.
- 3- المصلى.
- 4- المركز الثقافى الإسلامى.
- 5- دورة مياه رجال.
- 6- دورة مياه سيدات.
- 7- دار المناسبات.



❖ تحليل موقع المسجد

ميدان الفل - مدينة بنها - محافظة القليوبية

- يقع مسجد ناصر في قلب مدينة بنها، وتحديداً في ميدان الفل،
- يطل مباشرة على كورنيش النيل،
- يتوسط محوراً حيوياً يربط بين وسط المدينة والمناطق الإدارية والخدمية المحيطة
- الرياح الشمالية الغربية، هي الرياح السائدة والمحبة في المناخ المصري

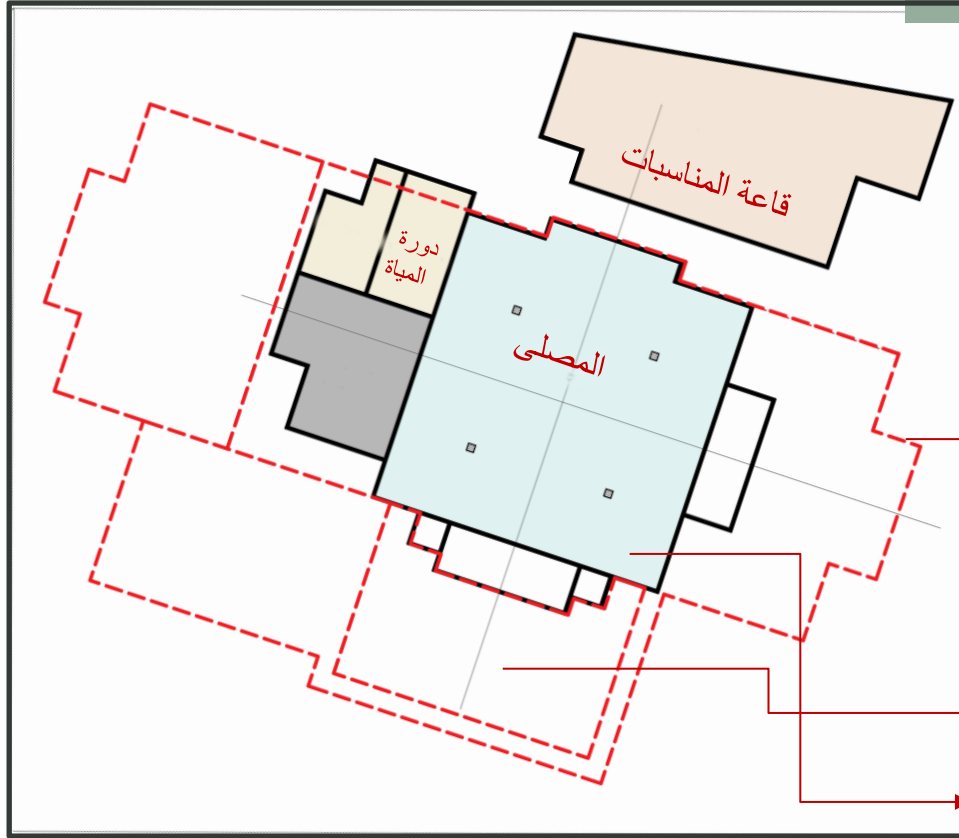




04

الأفكار التصميمية لتطوير جامع ناصر

الوضع الراهن وعلاقته بالتصميم



المصلى

مصلى السيدات

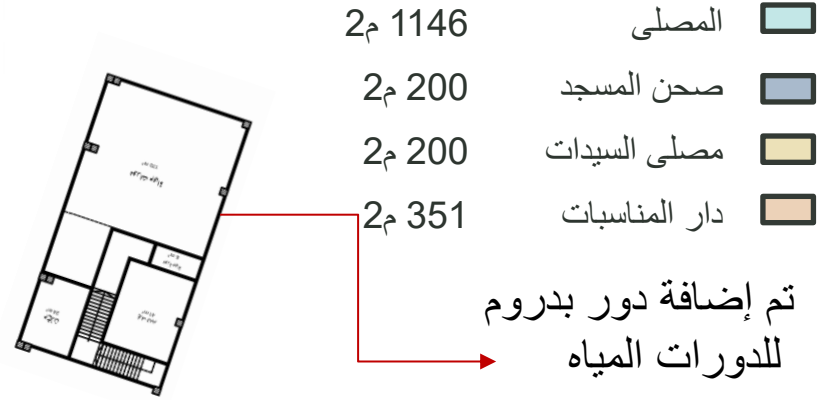
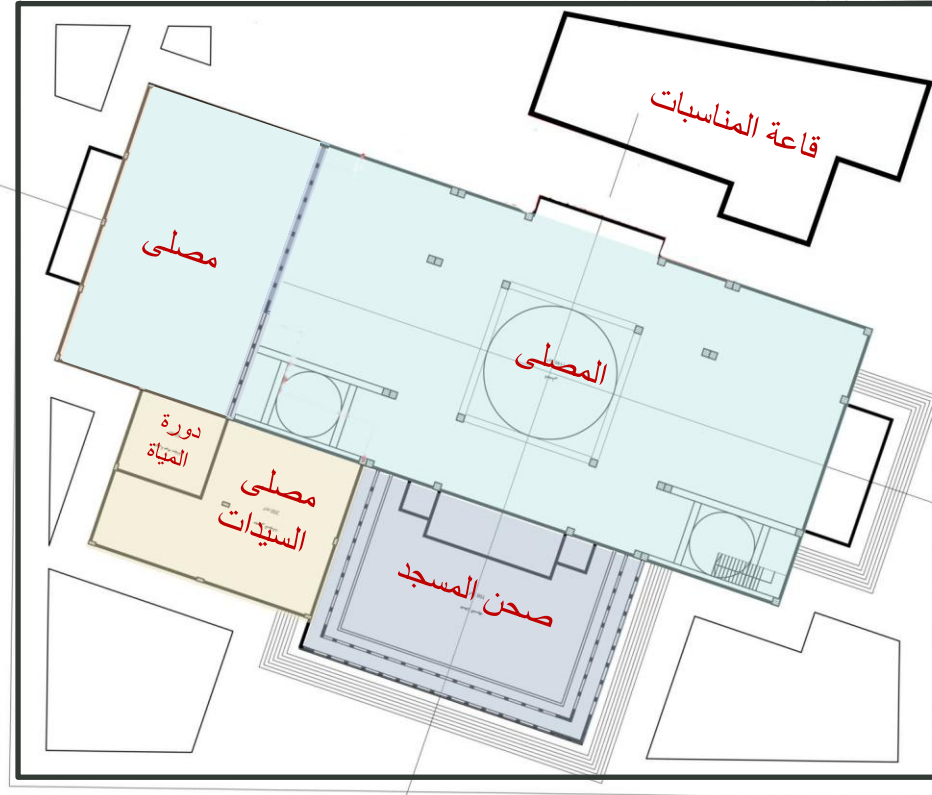
دار المناسبات

التصميم المقترح

صحن المسجد
المقترح

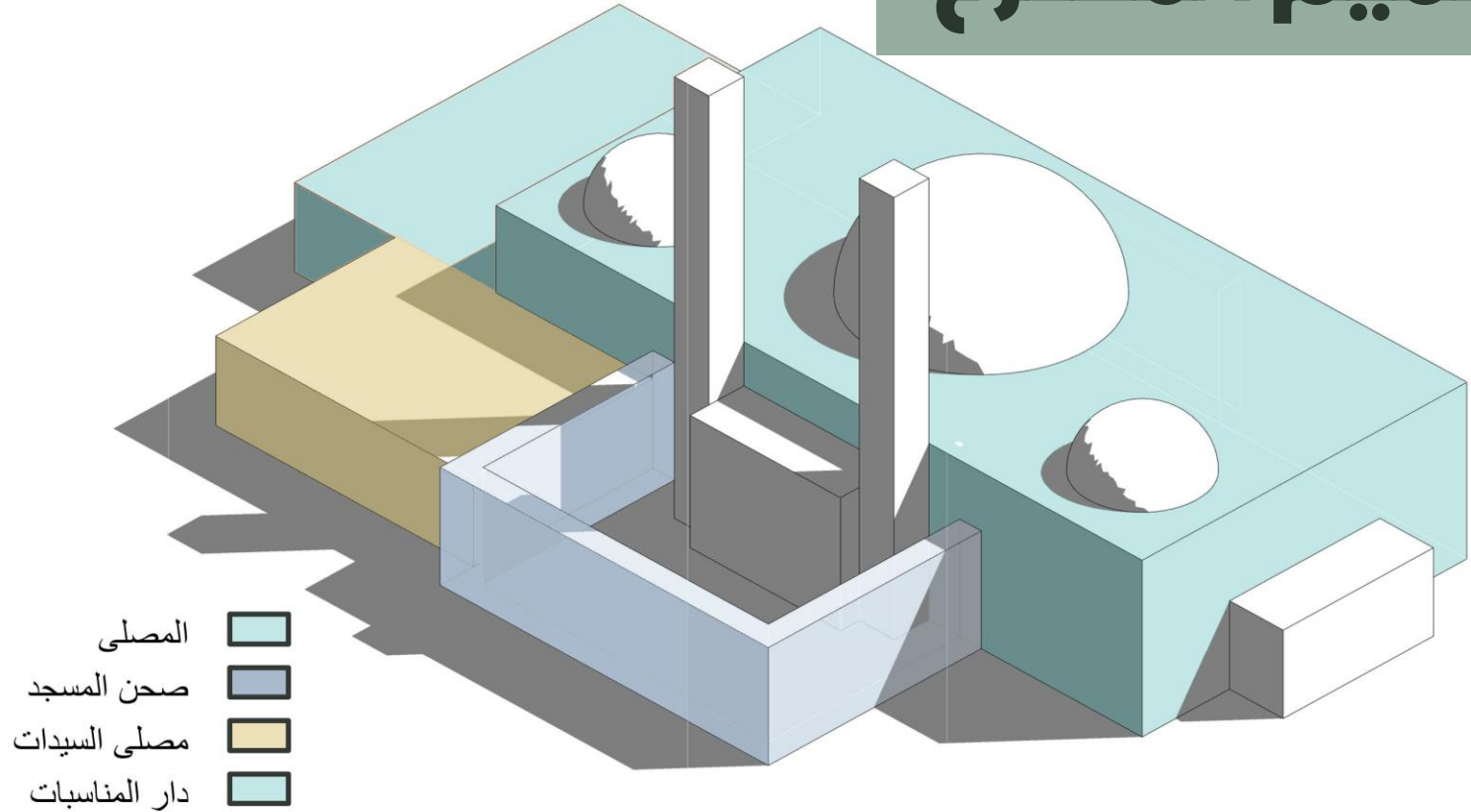
الوضع الراهن

التصميم المقترح



- تم توسعة المصلى ليصبح أجمالى عدد المصلين 1200 مصلى بدلاً من 600 مصلى .
- تم الحفاظ على مركزية القبة و المأذنتين .
- تم إضافة مصلى للسيدات .
- تم عمل دورة مياه للرجال بدور البدروم .
- تم أضافى عدد 28 جراج للسيارات

التصميم المقترح





06

تطوير جامع ناصر التميميم المقترح

مقترح (1) تطوير جامع ناصر
لقطة منظورية



مقترح (1) تطوير جامع ناصر
المدخل الرئيسي



مقترح (1) تطوير جامع ناصر
لقطه منظوريه



مقترح (1) تطوير جامع ناصر
المدخل الجانبي



مقترح (1) تطوير جامع ناصر
المدخل الرئيسي



مقترح (1) تطوير جامع ناصر
مدخل دار المناسبات الجديد

