

## تمثيل رؤية حضارية لخدمة ضيوف الرحمن

# مشاريع الحرم المكي تفك الاختناقات المزدوجة .. وتتوفر مئات الآلاف من الغرف الفندقية



**درب الخليل..**

### صورة معمارية مشرقة تضم

**مركزها هاما للمؤتمرات و ٧٠٠٠**

### غرفة فندقية مماثلة



وقد شرف صاحب السمو الملكي الاصير خالد

الفيصل امير منطقة مكة المكرمة المشروع بان

قام برعايته الكريمة بافتتاح معرض مشروع

درب الخليل في نيسان من العام ٢٠٠٧ وقد

اطلع على الاكشان العمارة والعارف

التي تتفق وراء المشروع ، كما تؤكد مصادر

شركة البحرة للتطوير العقاري ان هذا

المشروع ينبعض بالعافية متزايدة نظر ان دوره

المستقبلي في تحويل المنطقة المركزية من حيث

اتكال عناصره ومن خلال تطوير وتوسيع

شبكة الطرق الحالية المحاذية بالمشروع

ويربطها بالشبكة المجاورة من خلال الانفاق

والجسور مشيرة الى ان المشروع سيوفر

(٢٥٠) موقفاً للسيارات الصغيرة و(١٥٠)

موقعاً للحافلات من تطبيق انظمة الحركة

التي تستخدم في بعض المطارات العالمية

والتي تسخّب بتحفيف وتنزيل اعداد كبيرة من

ضيوف الرحمن القاطنين في وحدات المشروع

السكنية وبوقت قياسي . وتنطلق ايضاً حلول

كل الازمات والاختناقات المرورية للمساعدة

بمواصفات عالية اقامة وبيساحات مناسبة

للبثبيات المستثمرين والزوار ، مما

يضع المشروع كأحد أهم المعالم العقارية

البارزة . وكبوبة جنوبية للحرم المكي

الشرف.

كما سيوفر المشروع مساحات واسعة لل محللين

لإداء صلوائهم في اماكن مجهزة بأفضل

الإمكانات لتكون افتاداً لساحات الحرم ،

خاصة في أوقات الذروة والتي ستكون الأكبر

من نوعها في مكة المكرمة .

مشروع ( درب الخليل ) صورة معمارية

وحضارية مشرقة لمدينة عريقة ، ومركز

هام للمؤتمرات والخدمات في منطقة مكة

المكرمة . خدمة لضيوف الرحمن . وزوار

الاماكن الطاهرة . والمستثمرين ... وأخيراً

لرؤوس مكة المكرمة التي تدفعنا دوماً لارتقاء

نحو آفاق أسمى من العمل المميز .

**محمد حفاض - جدة**

تختص العاصمة المقدسة بعدد كبير من

المشروعات التي تتعرض خلال فعاليات

المعرض .

وتتعكس طبيعة هذه المشروعات المحاولات

الجاده لفك الاختناقات المزدوجة . كما ان توفر

اولى الغرف الفندقية . ومن المتوقع ان تنقل

هذه المشاريع مكة المكرمة خلال سنوات قليلة

إلى مصاف ادنى الاقترن تطوراً في العالم .

### درب الخليل

يأتي مشروع تطوير منطقة المجلة بمكة

المكرمة ( درب الخليل ) ، متوجاً لجهود

عمرانية ورؤسية حضارية عربية لتراث

الهجرة للتطوير العقاري التي توالي من

خلالها هذا المشروع أهمية بالغة تتجسد

بوضوح في الاكشان التكنولوجية والفنية

والبشرية العملاقة التي وضعت لإنجاز هذا

الصرح العظاني الشامخ .

ويعتبر المشروع الذي يستند في المنطقة

الواقعة بين (شارع ابراهيم الخليل غرباً

وطريق الجاجة شرقاً) وبين الطريق الدائري

الأول شمالي والدائري الثاني جنوبياً من اهم

المشاريع العقارية والحضارية الغربية من

الحرم المكي الشريف لاتساع منطقة المشروع

وعلى امتداد خمسة وستين ألف متر مربع .

كما انه ينبعض بالأهميةحضرية ومدنية

من خلال دور المشروع في فك الاختناقات

المزدوجة وتنظيم حركة المشاة في هذه المنطقة

، والتي تشهد أزمة مرورية كبيرة في اوقات

الذروة تكونها المدخل الجنوبي للحرم المكي

الشرف .

وتساهم انفاق المشاة تحت الطريق في ربط اجزاء المشروع ومحبيه الشمالي والجنوبي مع مرور المشاة دون تداخل مع حركة السيارات. ومن الناحية المعمارية فقد تم تصميم المشروع من خلال تصميم مخربي يناسب بالاتجاه الحرم المالي الشيفري اخلاقاً من مدخل مدينة مكة المكرمة الغربية.

وقد تم تصميم المشروع بطريقة مبتكرة وذلك من خلال اعتماد الفكرة الرئيسية للمشروع على مفهوم الحركة الشاملة للمركبات والمشاة تطل على طريق السيارات الشمالى وشريحة شريحة تتوسط المشروع لكليهما اطالة هناك حمرار طريق اخرة رئيسى للسيارات بالاتجاهين بعرض ٤٠ م (لكل اتجاه) ينقل حركة السيارات بين مدخل مدينة مكة المكرمة الغربى عند تقاطع طريق جدة السريع مع الطريق الدائري الثالث و منطقة الحرم الشريف عند دخول الطريق الدائري الاول ويتوسط الطريق كثنة عمارية تفصل بين الاتجاهين وبشكلها طريق للمشاة بعرض ٦ متر ينقل حركة المشاة بين مدخل مدينة مكة الغربى واحة الحرم بكلا سلاسة ويسري دون التقاطع مع حركة السيارات ويستمر افتاده داخل مشروع جبل عرب شرقاً بعرض ٦ م حتى يلتقي بساحات الحرم الغربية والشالية من خلال جسر علوية فوق شارع ابراهيم الخليل ليتمثل الاستناد المقابل لساحات الحرم اشعاعياً بحيث يستوعب حوالي ١٥ ألف مصلى. ويكون كل اتجاه من الطريق من اربعة مسارات رئيسية وطريق خدمة من الطريقين كل منها يحتوى على مسارات ومواقد سيارات ويختفي الطريق على مسارات خاصة بالقطارات الخفيفة (موتوبيك) ومحطات تم توزيعها عند التقاطعات الرئيسية ويتم الوصول إليها من خلال مر المرشاد. ويتكامل نظام القطارات الخفيفة بالمشروع مع نظام القطارات الكبيرة القادمة من المدينة المرة وعدد ونحو إقامة محطة الرئيسية جنوب المشروع مباشرة بحى الرصيف.

مشروع طريق الملك عبدالعزيز هو عبارة عن منظومة تطويرية يعرض (٣٢٠) م (م) وطول (٣٧٥) م ومساحة إجمالية حوالي ٢١٧٠٠٠ م² تمت بفضل مستقيم وبباشر بالاتجاه الحرم المالي الشيفري اخلاقاً من مدخل مدينة مكة المكرمة الغربية (تقاطع طريق جدة السريع مع الطريق الدائري الثالث) ويصل إلى مشروع جبل عمر . ويسري عبر الأحياء (الخافر والمهذوبة والطبذباوي وشارع المنصور و منطقة جبل غراب وهي الرصيف وهي الزهارين ) والتي يغلب عليها الطابع العشوائي .

تبغ المساحة الرئيسية لمنطقة مشروع طريق الملك عبدالعزيز (٣٧٥) م² تقريباً وهي تمثل مساحة المنطقة التطويرية الرئيسية للطريق والقطع المطلة عليه مباشرة . ويتبلغ عرض منطقة التطوير الرئيسية (٣٢٠) م (م) وطولها (٣٧٥) م وهي جزء من منطقة طويرية شاملة تسمى منطقة تطوير مشروع طريق الملك عبدالعزيز والمناطق المجاورة لها من جهة الشمال والجنوب حيث تبلغ المساحة الكلية لهذه المنطقة حوالي (٣٦٠٠) م² تقريباً.

٦- غالبية مبانيها ذات ارتفاعات متخصصة (٦-٨-١٠) ا دور (٢٥-٣٠-٣٥ دوراً) لعدة محورون من المبني عند التقاطعات وإنما يحدها مشروع مما يوجد بيته عربانية مخالفة سكتها وتجاري وحربياً ومتاخماً . ويتوسط الطريق كثنة عمارية تفصل بين الاتجاهين وبشكلها طريق للمشاة بعرض ٦ متر ينقل حركة المشاة بين مدخل مدينة مكة الغربى واحة الحرم بكلا سلاسة ويسري دون التقاطع مع حركة السيارات ويستمر افتاده داخل مشروع جبل عرب شرقاً بعرض ٦ م حتى يلتقي بساحات الحرم الغربية والشالية من خلال جسر علوية فوق شارع ابراهيم الخليل ليتمثل الاستناد المقابل لساحات الحرم اشعاعياً بحيث يستوعب حوالي ١٥ ألف مصلى. ويكون كل اتجاه من الطريق من اربعة مسارات رئيسية وطريق خدمة من الطريقين كل منها يحتوى على مسارات ومواقد سيارات ويختفي الطريق على مسارات خاصة بالقطارات الخفيفة (موتوبيك) ومحطات تم توزيعها عند التقاطعات الرئيسية ويتم الوصول إليها من خلال مر المرشاد. ويتكامل نظام القطارات الخفيفة بالمشروع مع نظام القطارات الكبيرة القادمة من المدينة المرة وعدد ونحو إقامة محطة الرئيسية جنوب المشروع مباشرة بحى الرصيف.

## طريق الملك عبد العزيز

ثاني مشاريع مكة العاملة مشروع طريق الملك عبد العزيز في الجزء الغربي من مدينة مكة المكرمة ضمن نطاق يقدر من مدخل مدينة مكة المكرمة الغربية (تقاطع طريق جدة السريع مع الطريق الدائري الثالث) ويصل إلى مشروع جبل عمر . ويسري عبر الأحياء (الخافر والمهذوبة والطبذباوي وشارع المنصور و منطقة جبل غراب وهي الرصيف وهي الزهارين ) والتي يغلب عليها الطابع العشوائي .

تبغ المساحة الرئيسية لمنطقة مشروع طريق الملك عبدالعزيز (٣٧٥) م² تقريباً وهي تمثل مساحة المنطقة التطويرية الرئيسية للطريق والقطع المطلة عليه مباشرة . ويتبلغ عرض منطقة التطوير الرئيسية (٣٢٠) م (م) وطولها (٣٧٥) م وهي جزء من منطقة طويرية شاملة تسمى منطقة تطوير مشروع طريق الملك عبدالعزيز والمناطق المجاورة لها من جهة الشمال والجنوب حيث تبلغ المساحة الكلية لهذه المنطقة حوالي (٣٦٠٠) م² تقريباً.



## محور الحرمين..

### المدخل الشمالي لمكة:

### قطارات وساحات المشاة

### لخدمة الزوار



مساحة كلية للقطط حوالى (٢٢٥٠٠) متر مربع من مزيج من الاستخدامات

تحتل حوالى (٤٦,٦) % من إجمالي مساحة المشروع والمتبقي (٥٥) % للشوارع ومحطات المشادة ٢٪ للخدمات العامة.

يحتوي المشروع على مزيج من الاستخدامات المختلفة سنية إقليدية (٥١٢,٠٠) متر مربع من مزيج من الاستخدامات

نحوم ومباني شقق مفروشة وغير مفروشة (٣٧٧) ألف نسمة من زوار بيت الله الحرام و (١٦) ألف نسمة من السكان الدائمين بمكة.

حيث يشهد المسجد الحرام اضخم توسيعه في تاريخه وهي التوسيعة السعودية الثالثة

أولت حكومة خادم الحرمين الشريفين مكة المكرمة عناية خاصة على نفع مؤسساها وأبنائها مليون المملكة العربية السعودية.

ويوفر المشروع (١٣٣٠) غرفة فندقية من كافة الدرجات ، (١٤٣٠) شقة فندقية ، (٧٦٠) شقة سكنية ، (٥٩٠٠) م٢ مكاتب ، (٢٢٥٠٠) م٢ م

محلات تجارية ، (٢٢٠٠) عيادات طبية و (١١١٤٥) م٢ للخدمات العامة ( مركز شعبية ، دفاع مدني ، مركز صحي ، خدمات تعليمية .

مساجد ، مراكز ثقافية ولبياد ، هذا بالإضافة إلى (٣٢٠٠) موقف سيارة وباص.

ويتوسط المشروع مسجد الملك عبد الله بن عبد العزيز والحديثة المكرمية الملاصقة له بمحيطة تسمى حالياً منطقة جبل غراب.

ويبلغ مساحة المسجد واساحات الملاصقة له (١٤٠٠) متر مربع (تقريباً) تتوسط المشروع وترتبط مع مصر المشاهدة لأوسط مبادرة

وتم تصميم المسجد بطابع قديم ليشكل قبة قائمة على قاعدة مربعة تتسع لحوالى (٥٠٠) متر مربع تقريباً تتوسط ساحات المسجد

لحوالي (٤) مصل أضافي . ويحتوي المسجد على عدد من الأذواres تضم محطة تلفزيون

دواوين سيارات ومركز ثقافي ومكتبة وقاعات محاضرات ومواضي للرجال والنساء وقاعات استقبال وتحيط بالمسجد اربع مئارات ارتفاع

الواحدة منها (١٧٢) م٢ ويسوّغ هذه الصرح

الخاص والقطاع العام لنقل زوار بيت الله

الشامية كاحد شركات التطوير بتكليف مكتب استشاري وطني من مكة المكرمة "عمرانيون" لوضع دراسات الأولية لفتح طريق مهوري

مبادر من داخل طريق المدينة المنورة إلى المسجد الحرام بفتح الوصول السهل

للقادمين من المسجد الحرام حيث عرضت الآثار الأولى على سموه الكريم في رمضان (٤٢٨) حيث برأ الفكرة وأعطى توجيهاته

لخاله الله متقدّم الدراسة والعمل على تحقيق مجوعة من الأهداف التنموية

والتي تتأخر في الآتي:

١. تحقيق الوصول السهل والمن في المسجد الحرام للمركبات وبواسطة نقل متعددة وتحقيق الربط بالخطوط الدائرية الثالثة والثانوية والأولى.
٢. توفير مسارات سلسلة وأمنة لحركة المشاة إلى المسجد الحرام واساحات دون التقاطع مع شبكة سير المركبات.

## شبكة الطرق

ترتبط شبكة الطرق ضمن منطقة المشروع بالشبكة الحالية والتي تحقق الربط بين الشبكة الداخلية والطريق الشريانية والطريق المحوري المترافق وتحقيق استخدام التفاوالت بين الغرب والشرق من المحور وقد روعي في تصميم طريق المحور ترتيبية الشبكة وعلاقتها الطبيعية والاستفادة منها ومن فروع المناسبات لتحقيق الابiguيات الآتية :

- فصل حرارة الماء الداخلي والحرارة الرئيسية وعدم تقاطعها.
- تم إيجاد محور لحركة المشاة يصل بين مسجد السيدة عائشة ومحطة التقل بعد عن توسيع المسجد الحرام ٥٠٠ م.
- إمكانية إضافة نظام للنقل الجماعي الرديف مثل L.R.T او متروبول وتحديث محطات التحويل والتزوير تنتهي بمحطة للنقل العام مفترق لها الجزء الشمالي الغربي من الدائري الثاني ومحطة النقل العام المقترنة ومن ثم ينكملا مع شارع جبل اللعنة الذي سوف يتم تطويره بزيادة عرضه لتصبح الحركة في الاتجاهين الصعود والنزول حيث يصل إلى الدائري الأول ويتجه بامتداده ، أما محور المشاة فسوف يستمر ويتكملا مع مشروع شمال الحرم بتوزيع الحركة بالاتجاهات المختلفة التي سيتيحها المشروع .

## التكامل مع مشروع شمال الحرم

ونظراً لكون المحور ينتهي كمنطقة تطويرية مع مشروع شمال الحرم فسوف يتم التكامل بين المشروعين لتحقيق الأهداف الأساسية والتي تتمثل في المحور بالركن الشمالي الغربي مشروع شمال الحرم حيث سير المحور الحديقي للمركريات داخل مشروع شمال الحرم وصولاً إلى الدائري الثاني ومحطة النقل العام المقترنة ومن ثم ينكملا مع شارع جبل اللعنة الذي سوف يتم تطويره بزيادة عرضه لتصبح الحركة في الاتجاهين الصعود والنزول حيث يصل إلى الدائري الأول ويتجه بامتداده ، أما محور المشاة فسوف يستمر ويتكملا مع مشروع شمال الحرم بتوزيع الحركة بالاتجاهات المختلفة التي سيتيحها المشروع .

## محور المشاة:

## ٣. من شارع الحج إلى شارع الحجون .

٣. تقديم هوية عمرانية مميزة ومتناهٍ بصري خاص لعمارة مكة حديثة يستلزم الروح الأهلية من مفردات العمارة التقليدية ويسخدم تقنيات البناء الحديثة تنالما مع المكان والزمان ونوعية الاستخدام .

٤. الاستئناس من التراث المعماري الإسلامي ومحاولة استيعاب انماط معمارية متعددة مع الصياغة الحديثة لها .

٥. التكامل مع الطبيعة الطبيعية والنسيج العمراني القائم .

٦. وضع تصميم ديناميكي يتفاعل مع طبيعة الحياة في المدينة ومواسم العمرة ورمضان والحج بحيث يحقق ويلبي طلبات الحجاج والمعتمرين ويقدم الأنشطة العارضة والاجتماعية للسكان الدائمين .

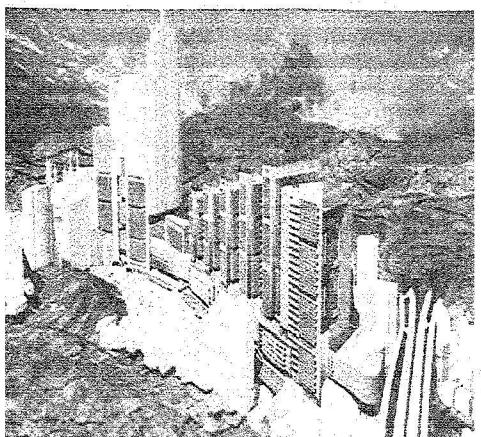
٧. ترقية تطوير وتنمية المنشآت وتقديم مقتراح تكاملي للمناطق المجاورة .

ويعتبر محور الحرمين المدخل الشمالي لمكة المكرمة للقادمين من المدينة المنورة وتكون بداية المحور من مسجد السيدة عائشة ليكون نقطه الاتصال المصري الاول للقادم لمكة المكرمة شرفها الله وببداية لحدود الحرم .

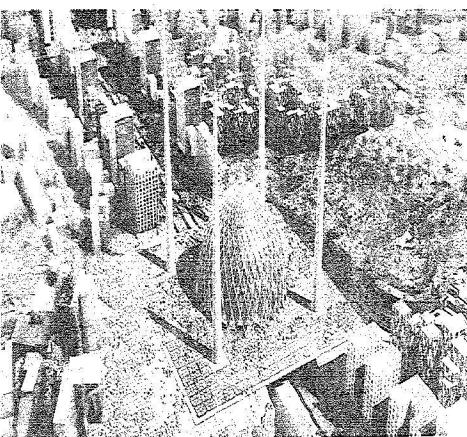
يتألف المحور من ثلاثة اقسام رئيسية :

١- من مسجد السيدة عائشة إلى الدائري الثالث .

٢- من الدائري الثالث وحتى شارع الحج .



درب الخطيب



مسجد اللالعيل