

وكان عدد المهندسين الذين عملوا بالحرم الشريف أربعة عشر مهندساً منهم اثنا عشر مصرياً وواحد من سوريا وواحد من باكستان ، وعمل تحت إشرافهم أكثر من مائتي عامل من المصريين والسوريين وعدد من الباكستانيين والسودانيين واليمنيين والحضارمة كما عمل معهم أكثر من ألف وخمسمائة عامل من السعوديين .

وقد استحضرت رافعات وسيارات ضخمة ودراكرات وآلات مختلفة ميكانيكية من أحدث الآلات الفنية وكلها عملت في عمارة الحرم الشريف وزاد مجموعها على أربعين قطعة ، هذا وقد استعمل ميناء ينبع لترسو به البواخر التي تحمل الأخشاب والحديد والأسمنت وجميع مواد البناء اللازمة للعمارة الشريفة ثم تنقل هذه المواد على السيارات الضخمة للمدينة المنورة . وقد رست به أكثر من ثلاثين باخرة جاءت خصيصاً بمواد الحرم الشريف وقد بلغ مجموع ما أفرغته في الميناء (ما يزيد على ثلاثين ألف طن) من الحديد والأسمنت والأخشاب والمواد المختلفة . وهذا وقد كان من الضروري أن تخصص مصانع لهذا العمل الضخم فأنشئت ورشة خاصة بالمدينة زوّدت بالمهندسين الميكانيكيين والصّناع وكلهم سعوديون لأجل تعمیر وإصلاح السيارات والآلات الميكانيكية التي تعمل بالعمارة الشريفة .

لم يكن يمتضى على التوسعة السعودية الأولى سوى عام واحد حتى ظهر للمغفور له الملك فيصل رحمة الله عليه ، الحاجة الملحة إلى زيادة رقعة المسجد النبوي نظراً لازدياد عدد الحجاج للأسباب السالف الإشارة إليها .

ومن ثم فقد أصدر الملك فيصل أمره بمباشرة هذه التوسعة الثانية للمسجد في العهد السعودي . وقد رأى جلالة الملك فيصل بثاقب فكره ورغبة منه في الحفاظ على كل ما يسجل^(١) ويوثق تاريخ المسجد النبوي وعلى المدينة المنورة وذلك من خلال المباني التي ما تزال باقية ، فقد رأى الاحتفاظ بمباني المسجد القديمة بعد ترميمها ، كما

(١) وإلى الملك فيصل يرجع الفضل في بقاء المباني الأثرية القديمة بالحرم المكي ، فقد منع جلالة هدم المباني القديمة ، بل أمر بترميمها وإضافة التوسعة المطلوبة حولها . ومن ثم فإن الحرم يحفظ حتى الآن بوثائق تاريخية مسجلة على أعمدته ترجع إلى الخليفة المهدي العباسي (١٦٤ هـ) .