A BRAND OF

GHIRARDI

Italian stone contractor ®

HAMAD MEDICAL CENTER

A BRAND OF
GHIRARDI
Italian stone contractor

HAMAD MEDICAL CENTER / DOHA, QATAR

Issu de la transformation du village d'athlètes construit pour les Jeux asiatiques de Doha 2006, ce projet est aujourd'hui l'un des plus grands centre de soins de santé de ce type au Moyen-Orient. Situé sur un seul emplacement de 63,5 hectares à Doha, ce centre médical de pointe comprend quatre hôpitaux. L'hôpital central est muni de 1 100 lits et est flanqué de trois autres, pédiatrique, de médecine physique et de réhabilitation. Le tout compte également d'un centre d'infirmiers spécialisés.

Localisation
Hamad Medical Center
Doha, Qatar

Architectes
Fedcon (Federation of Design and Construction Services)
Thailand

Entrepreneur pierre naturelle
Team Ghirardi
Brescia

Matériau
Botticino Classico

A BRAND OF

GHIRARDI

Italian stone contractor

A BRAND OF
GHIRARDI
Italian stone contractor

LE PROJET

En plus des bâtiments de l'hôpital, le projet inclue également de nouveaux logements pour le personnel hospitalier. Ces logements sont dotés d'équipements de détente tels qu'un centre de loisir pour infirmières et personnel marié comprenant également des chambres d'hôtes. Un immeuble de bureaux de sept étages destiné au ministère de la santé publique fait également partie du projet. Il comprend un centre commercial ouvert, un auditorium de 300 places, un parking de 520 places ainsi qu'une suite ministérielle. Les espaces entre les bâtiments sont aménagés afin de fournir non seulement de grands espaces verts mais aussi des lieux de loisirs, de détente et de reunión. Des espaces sont également aménagés à l'attention des visiteurs et du personnel hospitalier.

A BRAND OF

GHIRARDI

Italian stone contractor

A BRAND OF
GHIRARDI
Italian stone contractor

MATÉRIAU

REVÊTEMENT DE FAÇADE

Le revêtement mural extérieur est fait en Botticino Classico, finition brossée, de 30 mm d'épaisseur. La dimensión des pièces de la façade et des soffites diffèrent en fonction des conditions des bâtiments, et sont fixées avec un joint effectif de 10 mm.

A BRAND OF
GHIRARDI
Italian stone contractor

UN SYSTÈME DE FAÇADE VENTILÉE FOURNIT LE MÉCANISME DE FIXATION

Les pièces spéciales nécéssaires aux nombreuses ouvertures de fenêtres ont été préassemblées en usine, avec un système mécanique de double support en acier inoxydable, encastré dans les cavités supérieures et inférieures, et des d'éléments collés à l'époxy pour les bords exposés, dotés d'un effet brossé.

1938
A BRAND OF
GHIRARDI
Italian stone contractor

1938
A BRAND OF
GHIRARDI
Italian stone contractor

A BRAND OF

GHIRARDI

Italian stone contractor

A BRAND OF
GHIRARDI
Italian stone contractor

CONSTRUCTION

La superstructure est généralement renforcée par une armature en béton, sur une dalle de fondation en béton post-contraint pour les étages supérieurs. Les bâtiments sont revêtus de panneaux de Botticino Classico et les finitions intérieures sont de la plus haute qualité, autant pour les pierres naturelles comme pour les autres matériaux employés. Le bâtiment est également doté de fenêtres à double vitrage et de murs-rideaux.

A BRAND OF

GHIRARDI

Italian stone contractor

A BRAND OF
GHIRARDI
Italian stone contractor

1938
A BRAND OF
GHIRARDI
Italian stone contractor

A BRAND OF

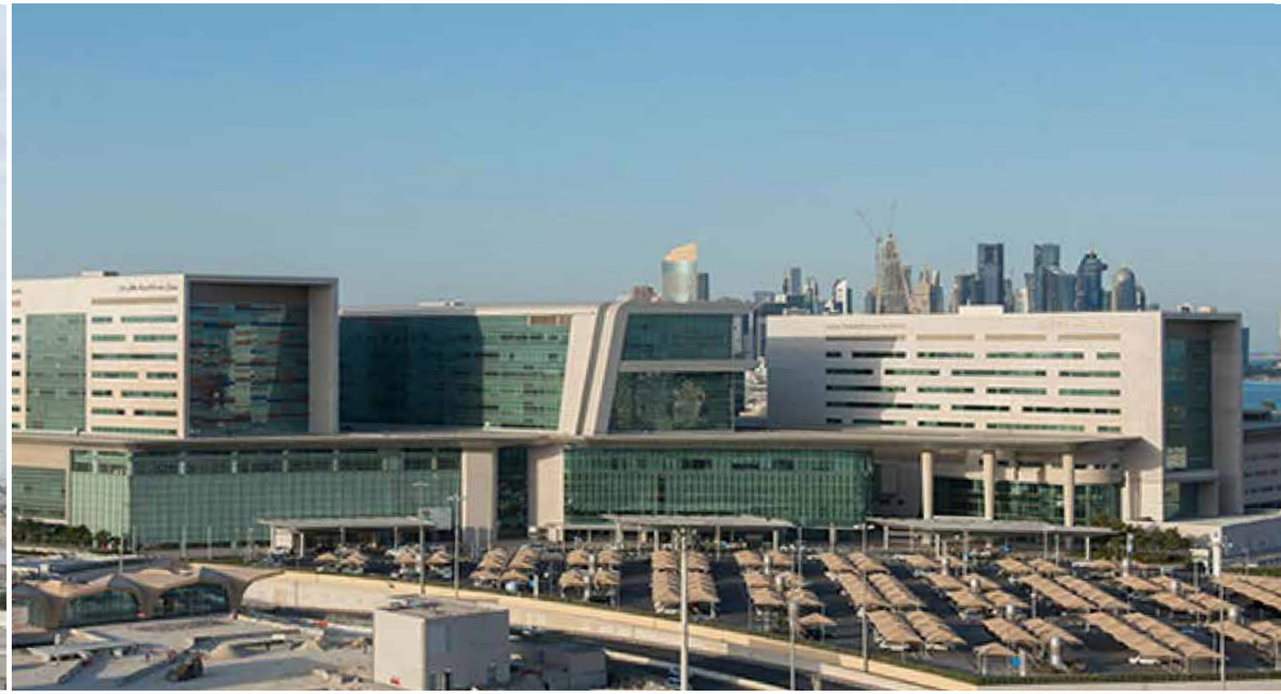
GHIRARDI

Italian stone contractor

A BRAND OF

GHIRARDI

Italian stone contractor



GHIRARDI1938

ITALIAN STONE MAESTRO

A BRAND OF

GHIRARDI

Italian stone contractor ®

www.ghirardi.it