

→ références 2019

DÔMES DE PLACE VENDÔME

DÔMES DE PLACE VENDÔME

Lieu

Doha, Qatar

Entité contractante

United Development Company (UDC)

Maître d'œuvre

Construction & Reconstruction Engineering Company (CRC)

Objet

Conception, fourniture et mise en œuvre des structures métalliques et des vitres

Période d'exécution

2017-2019

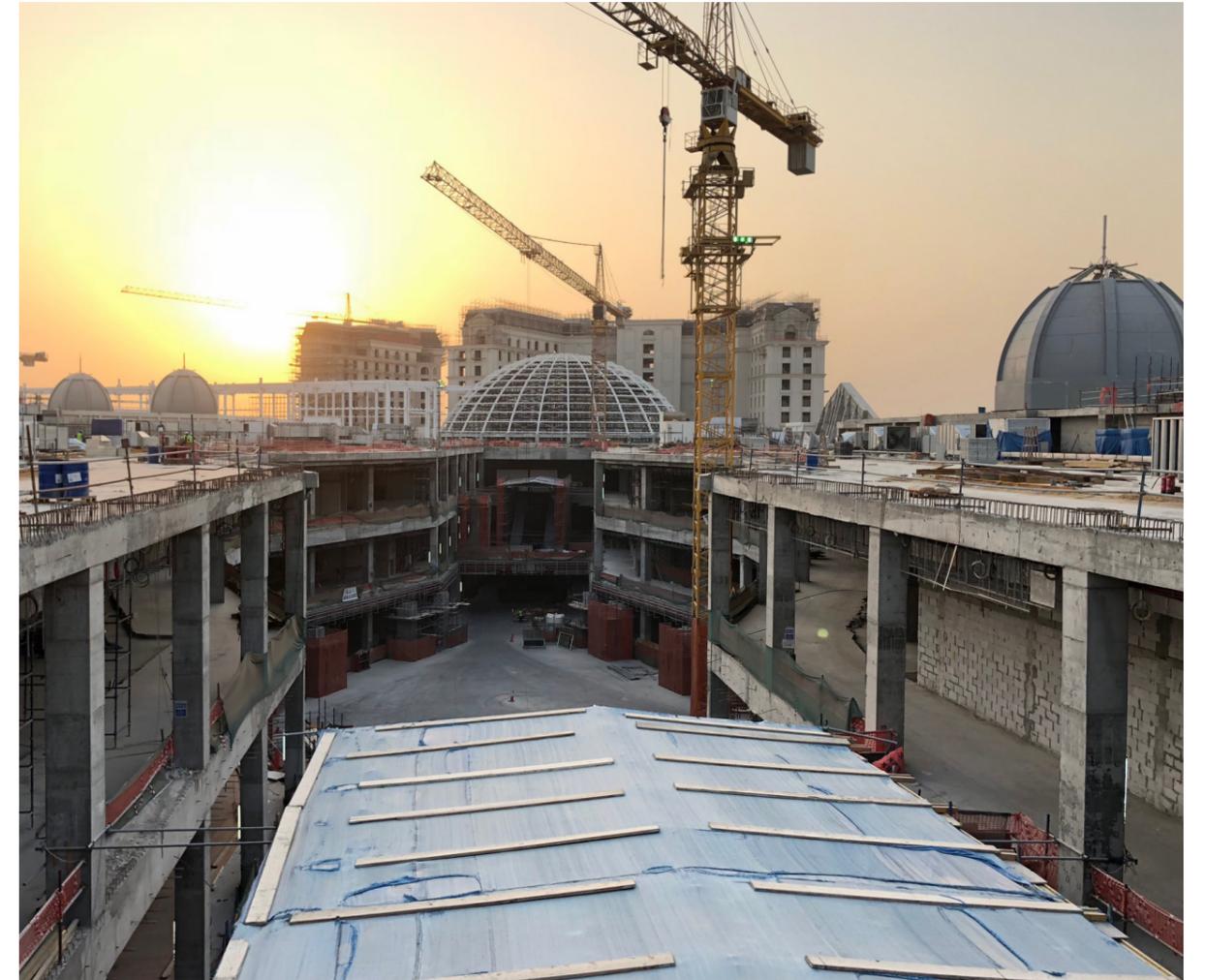
Poids

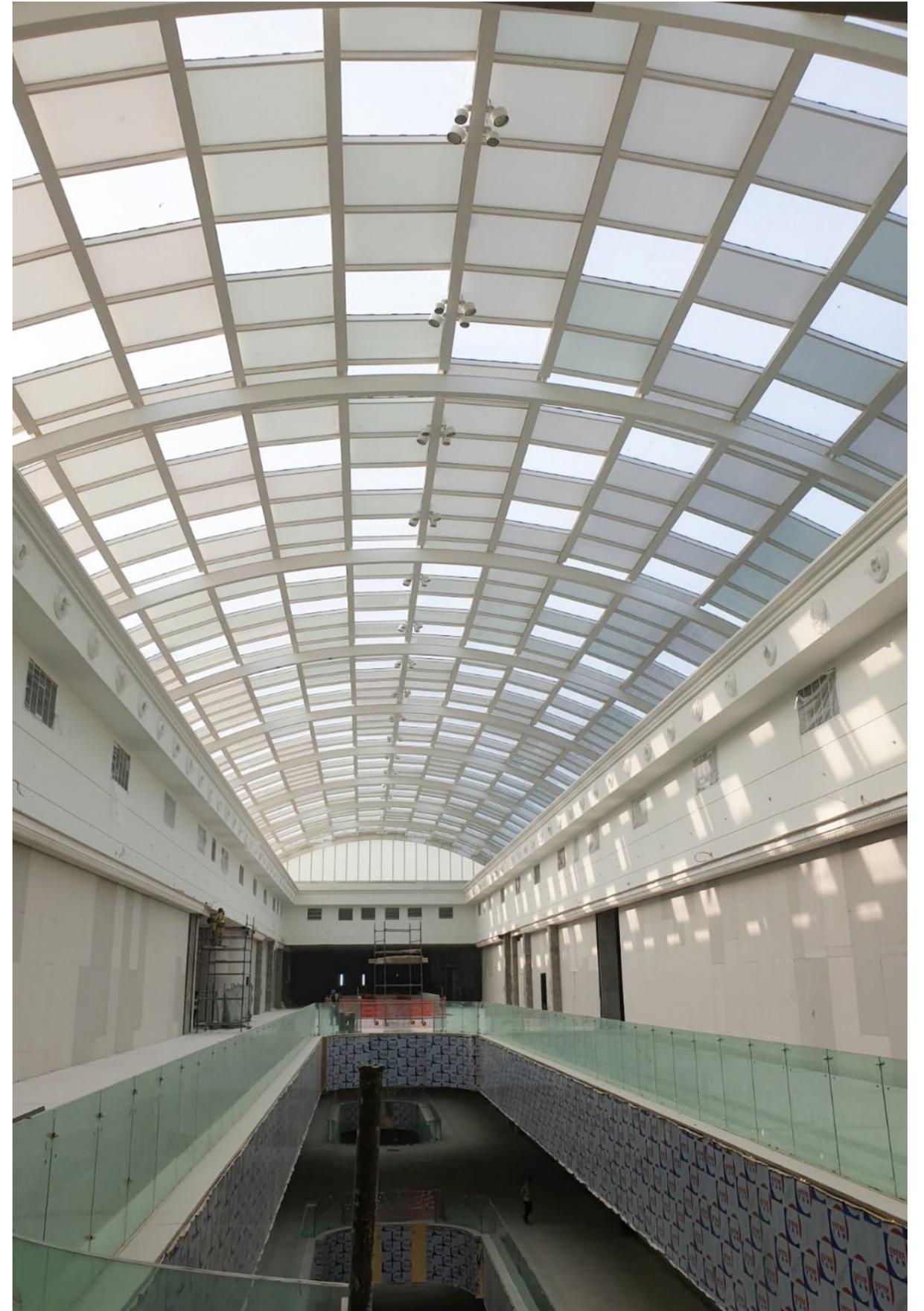
1 230 tonnes

Place Vendôme est un bâtiment futuriste à usage mixte d'un million de mètres carrés. Le bâtiment principal du centre commercial abrite deux parkings et deux étages destinés aux commerces, dont trois hôtels 5 étoiles et la traversée d'un canal directement relié à la mer.

Le bâtiment a treize dômes différents les uns des autres par leur forme et leurs finitions. En réalisant à la fois la structure en acier et les revêtements en aluminium et en verre des différents dômes du toit, la relation entre les différents matériaux a été optimisée. Dans l'ensemble, le poids de l'acier atteint 1230 tonnes, qui supportent une surface vitrée de 35 000 mètres carrés de formes et types différents.









Ideas
shape
the
World

Maeg Costruzioni S.p.A.
Via Toniolo 40
31028, Vazzola (TV) - Italy
+39 0438 441558
www.maegspa.com