

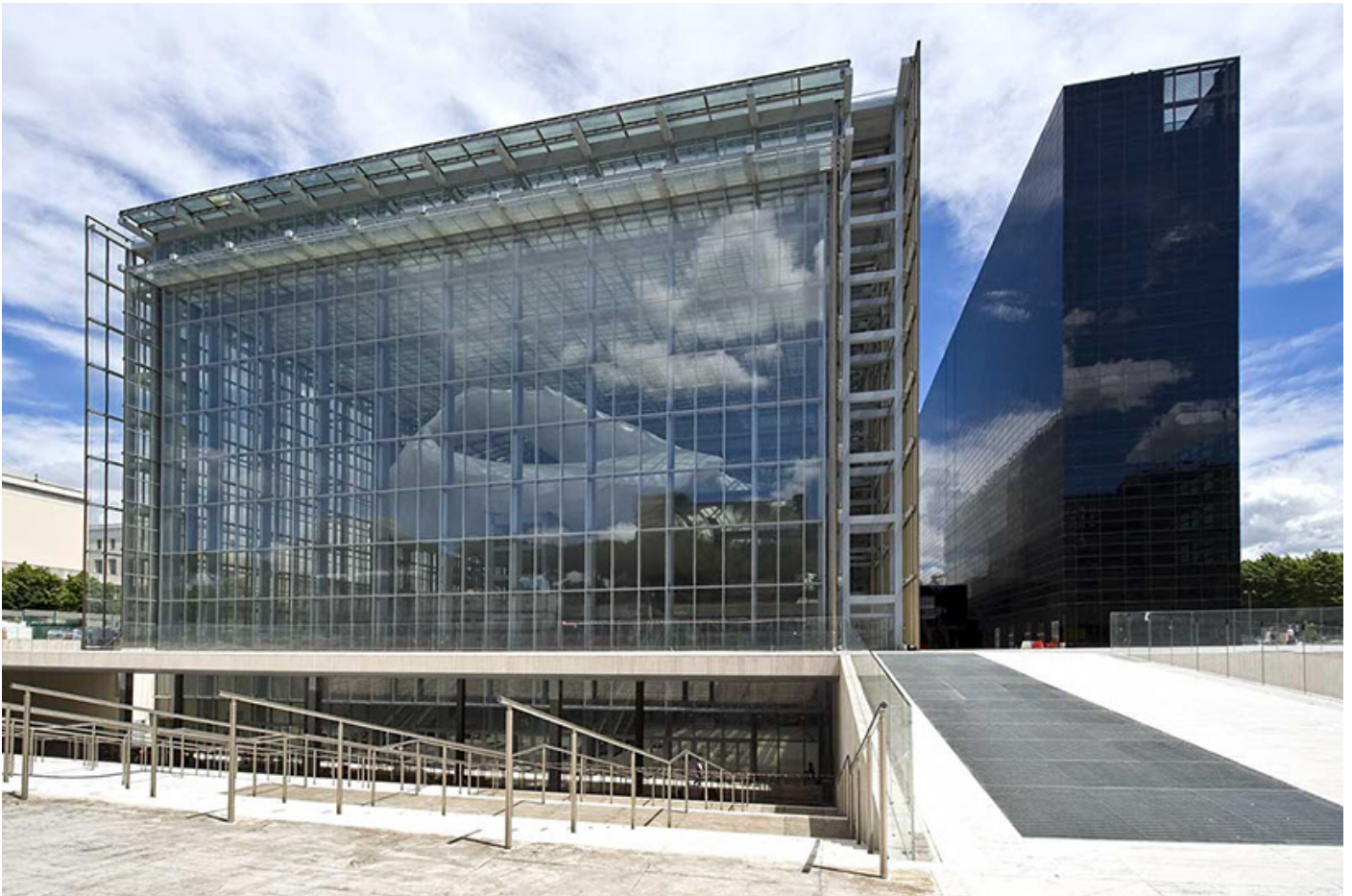
مرکز کنوانسیون اروپا
طراحی توسط Fuksas studio
مراحل پایانی اجرا



مرکز جدید کنوانسیون اروپا در شهر رم که توسط Fuksas Studio طراحی شده است در مراحل پایانی اجرا پروژه است و تا پیش از پاییز ۲۰۱۶ افتتاح خواهد شد .



این مرکز در یک منطقه تاریخی واقع در جنوب مرکز شهر رم مکان یابی شده و مجموعاً ۵۵۰۰۰ متر مربع مساحت دارد .
طراحی مجموعه از ترکیب سه فیگور متفاوت معمارانه تشکیل شده است . - پوسته : فولاد طولی و فضای شیشه ای ؛ - ابر : یک فرم
هندسی تعریف نشده که قرار است داخل پوسته قرار بگیرد و ؛ - تیغه : یک ساختمان مستقل برای هتل ۴۳۹ اتاقه .



پوسته ساختمان از فولاد های طولی و عرضی و شیشه تشکیل شده است .

یک سازه فولادی نگهدارنده یک پرده شفاف به مساحت ۱۵۰۰۰ متر مربع است که سازه فولادی را پوشانده است . این بخش از طراحی (ابر) که در تقابل با ساختمان منطقی است که آنرا فراگرفته ، شامل یک سالن ۱۸۵۰ نفری که خدمات و پشتیبانی های مختلفی دارد ، می شود . یک پارکینگ با ظرفیت ۶۰۰ خودرو نیز در طبقه زیر همکف مجتمع تاسیس شده است .





"ابر" بخش مرکزی طراحی مجموعه است .

این ساختمان منعطف یکبار بطور کامل میزبان رویدادهای مختلف از جمله کنفرانس و نمایشگاه بوده است . یک رویکرد سازگار با محیط زیست در طراحی بوده که بر آن تاکید شده است و با یک سیستم کنترل آب و هوای یکپارچه اجازه میدهد تا از انرژی های موجود استفاده بهینه و حداکثری انجام شود . در نمای ساختمان از پنل های فتولتائیک استفاده شده است که نه تنها به تولید انرژی ساختمان کمک میکند ، بلکه ساختمان را از تابش بیش از حد خورشید محافظت میکند .





سازه فولادی مجموعه با استفاده از یک پرده شیشه ای شفاف پوشانیده شده است .





بخش شیشه ای در تضاد و تقابل با فرم منطقی سازه اصلی است .





یک آمفی تئاتر ۱۸۵۰ نفره درون این فضای ابری ، جانمایی شده است .





سرویس های خدماتی پیش بینی شده اند .





ساختمان توانایی میزبانی و برگزاری طیف گسترده ای از رویدادها را خواهد داشت .





یک سیستم کنترل یکپارچه آب و هوا به ما امکان بهره‌وری حداکثری از انرژی را میدهد.





نمای ساختمان از پنل های فتولتائیک تشکیل شده است .





مرکز کنوانسیون در پاییز ۲۰۱۶ افتتاح میشود .

