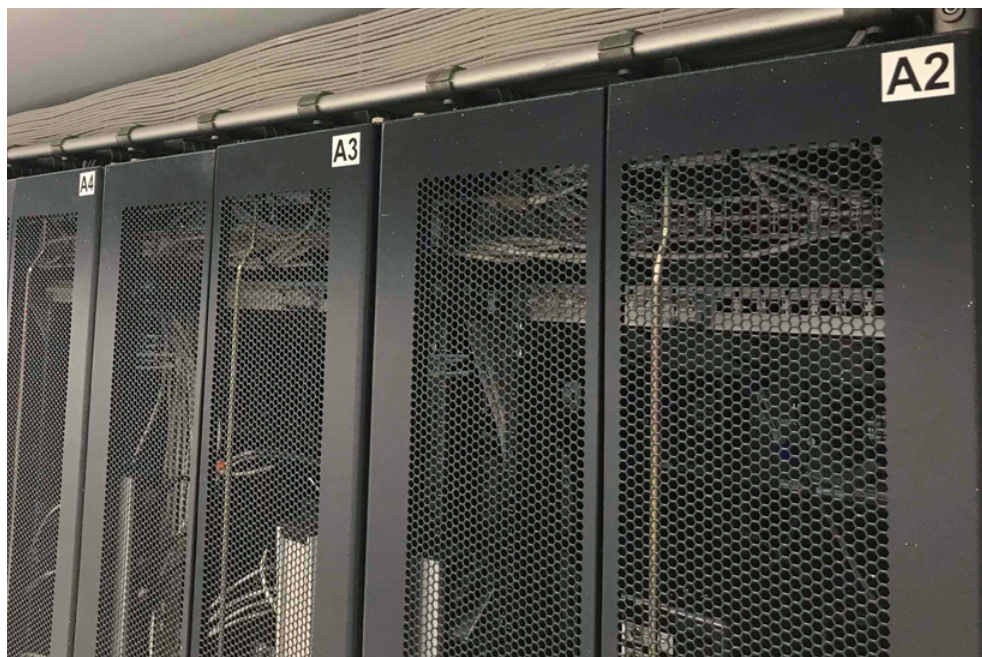


دیتا سنتر ندا رایانه



■ تعداد ۴۷ رک در سه راهرو سرد، هر رک ۴۲ یونیت



▲ رک

▼ راهرو سرد



■ سیستم برق: دارای تابلو برق با ظرفیت ۱ مگاوات

طراحی ۲ مسیر برق جداگانه تا هر رک به همراه برق اضطراری ، شامل ژنراتور (۲ مسیر) و UPS (۲ مسیر) با ترانس ایزوله ، کلیه تجهیزات با ضریب ۲ بر اساس استاندارد tier 3 و تمام تجهیزات تابلو برق اشنایدر فرانسه

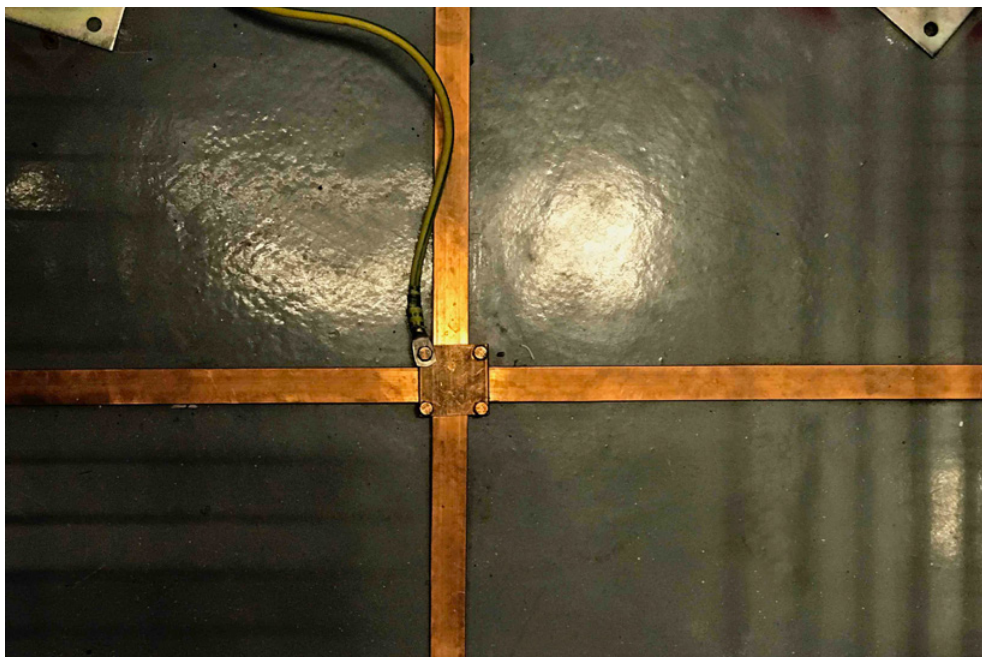


▲ اتاق برق



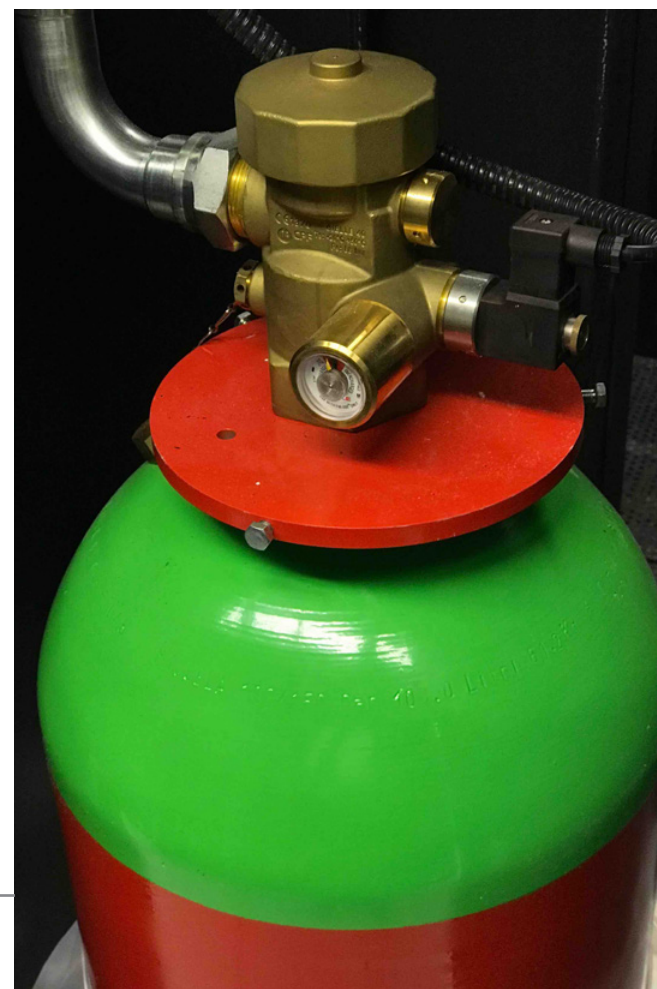
► تجهیزات تابلو برق اشنایدر فرانسه

سه عدد چاه ارت مختص دیتا سنتر با تسمه کشی مسی در کل کف دیتا سنتر با پوشش اپوکسی کف



▲ چاه ارت

سیستم اطفاء حریق کاملا خودکار با گاز FM-۲۰۰



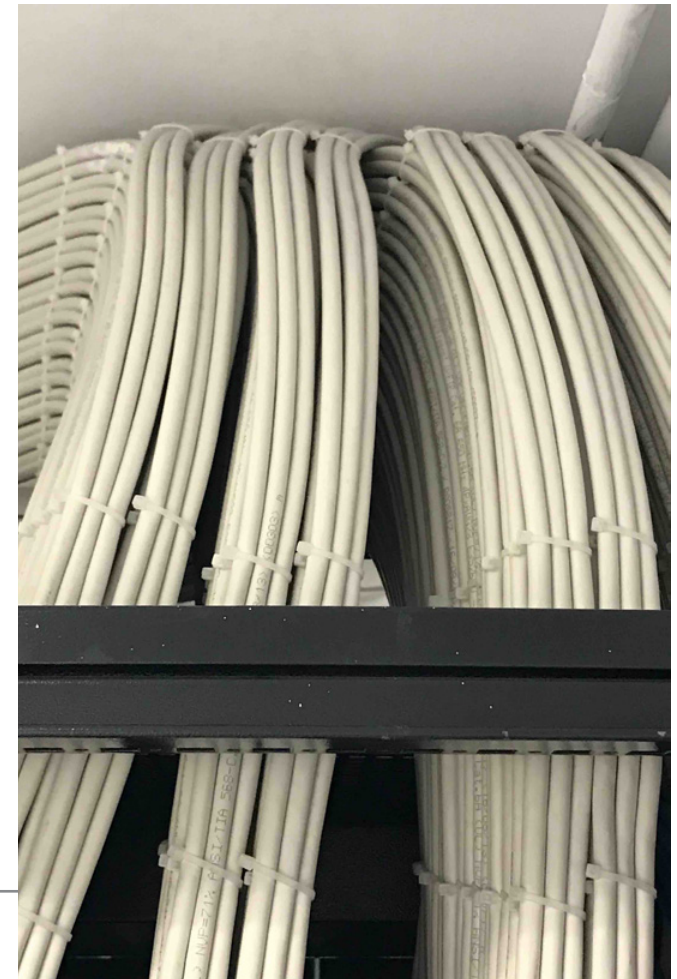
► سیستم اطفاء حریق

■ سیستم سرمایش : طراحی و اجرا توسط شرکت توان سرما، مجهز به سیستم پشتیبانی داخلی با ضریب ۲ بر اساس استاندارد Tier3



سیستم سرمایش ◀

■ سیستم کابل کشی و کلیه تجهیزات پسیو (passive) R&M سوییس برای هر رک بر اساس نیاز تا ۹۶ کابل 10G و ۸ کابل فیبر نوری



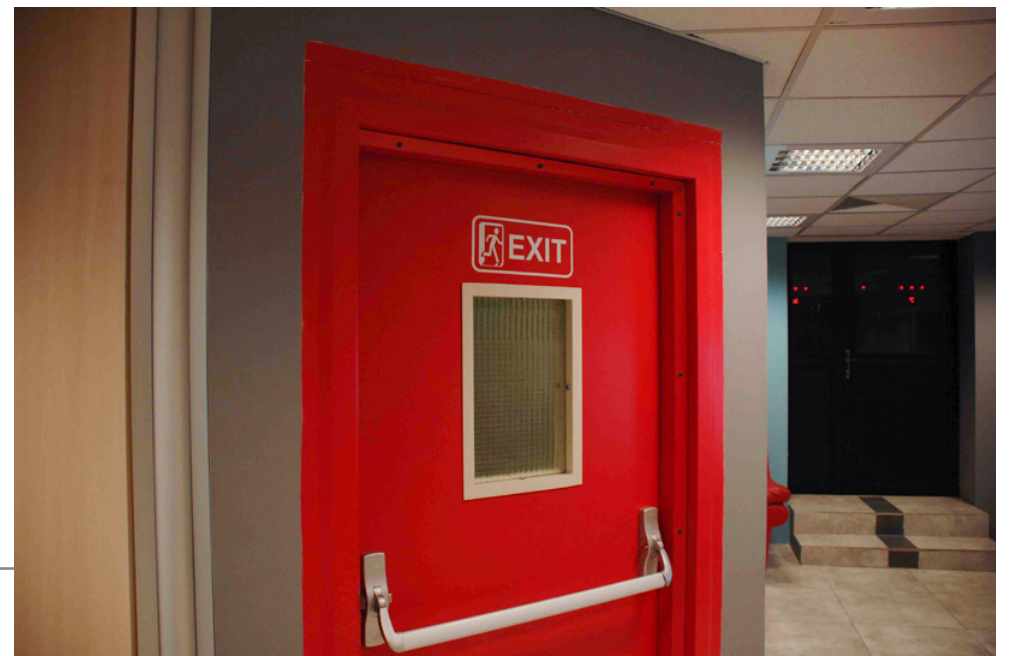
▶ سیستم کابل کشی

■ سیستم امنیت ورودی با ثبت اثر انگشت برای ورود به دیتا سنتر



▲ سیستم امنیت ورودی

■ در ورودی اصلی دیتا سنتر، درب ضد حریق



▶ درب ضد حریق

■ ارتباط فیبر نوری با شبکه مخابرات ایران، شهرداری تهران، IXP و LCT با ظرفیت ۶۰ core فیبر نوری



■ امنیت شبکه: دو دستگاه UTM سایبروم و تجهیزات سیسکو

■ دوربین مدار بسته

◀ فیبرهای نوری

■ ۵۲۰۰ زوج کابل ویژه مسی تا مرکز تلفن شهید تندگویان با امکان افزایش



▶ کابل های ویژه مسی

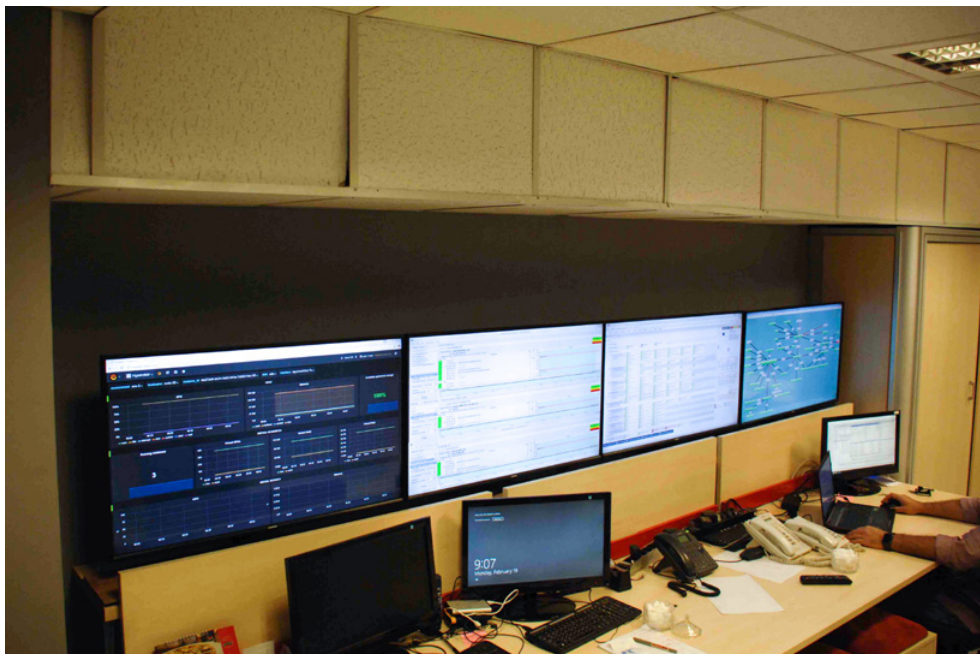
■ ۲ عدد دکل مخابراتی به ارتفاع بیش از ۵۰ متر برای ارتباطات بی سیم



◀ دکل مخابراتی

■ قابلیت ارتباط مستقیم با کلیه Fcp ها (لایه ۲)

■ ارتباطات BGP با ۳ fcp (پارس آنلاین ، پیشگامان کویر یزد ، فناپ تلکام و همچنین ارتباط مرکز پژوهشگاه دانش های بنیادی فیزیک نظری (IPM))



سیستم مانیتورینگ

مقاوم در برابر حوادث طبیعی از جمله (زلزله، سیل و ...)



مقاوم سازی دیتا سنتر



مؤسسه گسترش اطلاعات و ارتباطات فرهنگی ندا رایانه

ندا رایانه، یک ربع قرن تجربه

تلفن تماس: ۰۰۸۶۰۰۲۲۵

www.neda.net