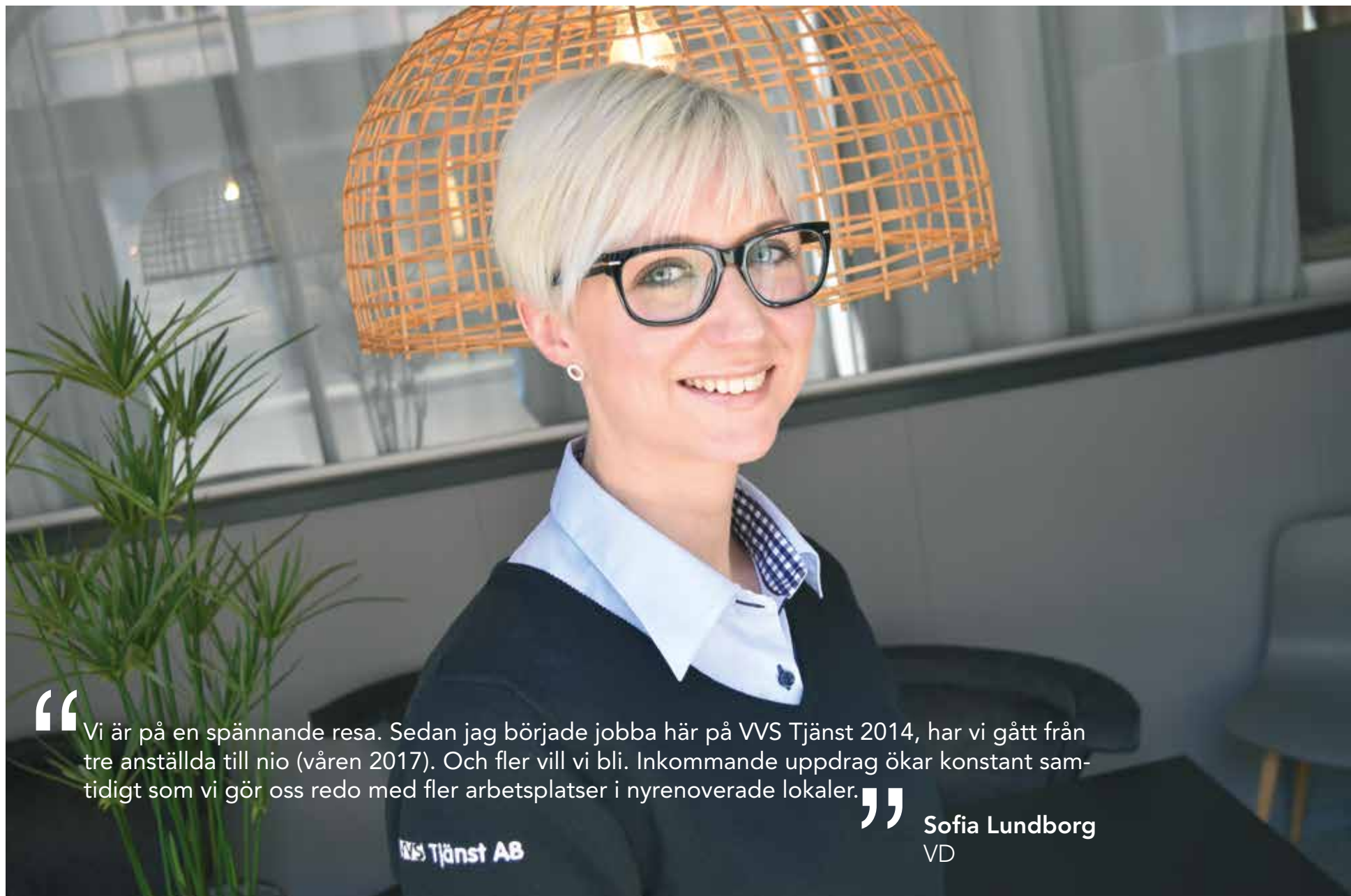




Vi är  
experter  
på luft och  
vatten

**VVS** Tjänst AB



“ Vi är på en spännande resa. Sedan jag började jobba här på VVS Tjänst 2014, har vi gått från tre anställda till nio (våren 2017). Och fler vill vi bli. Inkommande uppdrag ökar konstant samtidigt som vi gör oss redo med fler arbetsplatser i nyrenoverade lokaler.”

**Sofia Lundborg**  
VD

# Vi kan...

VVS Projektering

Energiberäkningar

Kontrollansvarig enl PBL 2010:900

Entreprenadbesiktningar

CE-märkningar

Injusteringsunderlag

Installationssamordning, Bas P/U

Kalkyl

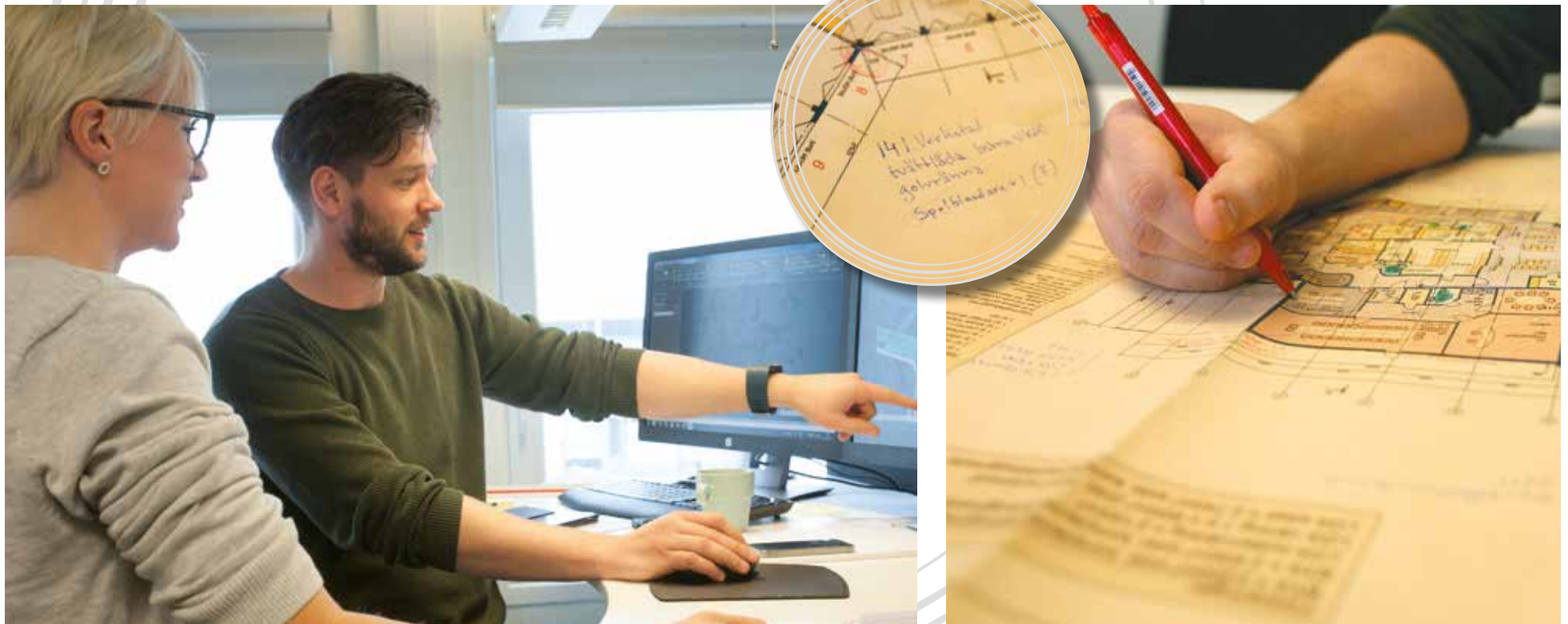
Vi utför olika typer av projekt. Sjukhus, industier, bostäder, idrottshallar, badhus, brandstationer, ambulanshallar, parkeringshus...



# VVS Projektering

Vi utför olika typer av projektering inom VS- samt ventilationssystem, kylsystem samt biogassystem. Vi har kunnig personal inom både 2D och 3D ritningar och använder oss alltid av de senaste versionerna av AutoCAD i kombination med MagiCAD. En viktig del i vårt arbete är att kunden alltid ska få vara med och bestämma hur projekteringen ska gå till.

Vi lyssnar väldigt gärna på önskemål eller lösningar ifrån kunden. Hos oss köper kunden en helhetslösning, vilket innebär att vi utför alla former av beräkningar som krävs för att projekteringen ska bli komplett.





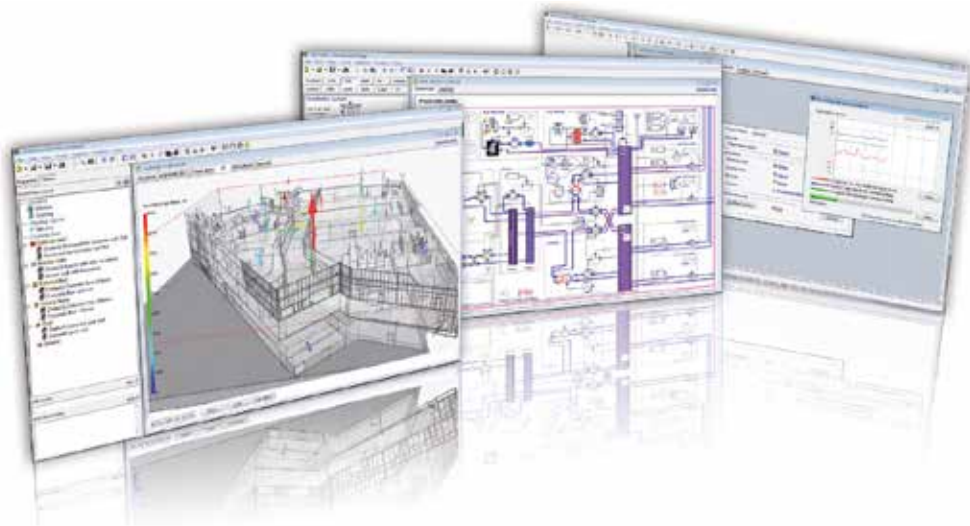
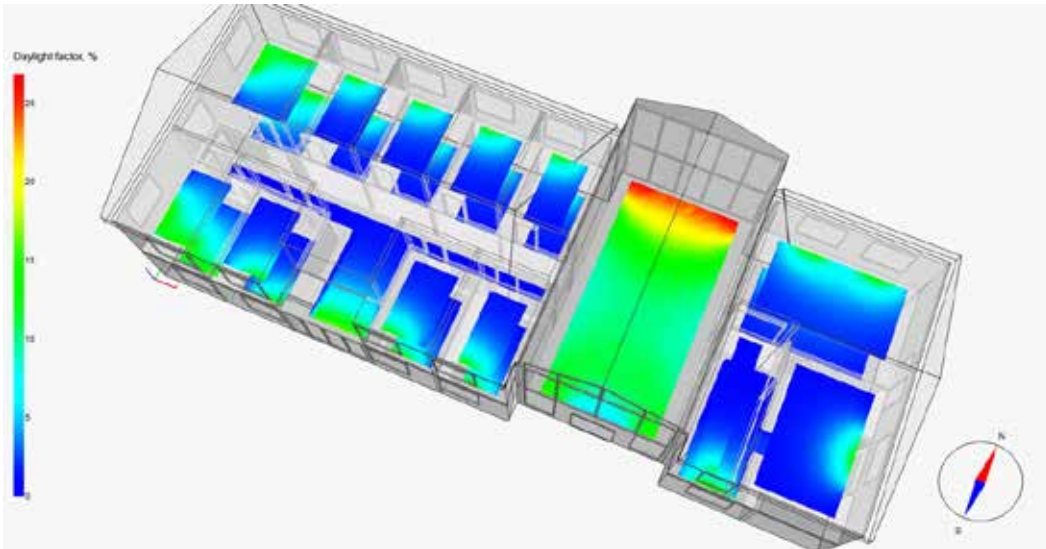
De senaste åren har fastighetsbolaget Magnentus låtit uppföra och renovera ett flertal fastigheter i Norrköping. Vi har varit med på många av dem, bland annat detta projekt, M-Building.

# Energiberäkning

Vi arbetar med energiberäkningar av byggnader. Dessa görs med hjälp av ett program som heter IDA ICE. Energikraven blir hårdare och hårdare och vi behöver spara mer energi. Med hjälp av programmet kan vi i ett tidigt skede se om vi uppfyller energikraven enligt BBR (Boverkets byggregler) eller om man måste tillämpa åtgärder för att klara kraven.

EU har enats om fyra mål som ska vara uppfyllda fram till 2020. Ett av dessa mål är att minska energianvändningen med 20 %. Detta jobbar vi kontinuerligt med.





# Upprättande av ramhandling

Du som beställare kontaktar oss för att få en ramhandling upprättad. Vi gör handlingar för utförandeentreprenader likväl som totalentreprenader och hjälper till att skraddarsy lösningen för just ditt mål.

## Injustering

När vi projekterar ett system så beräknar vi fram injusteringsvärden för verifiering. Vi utför även praktiska injusteringar på beställning.

## Drift- och underhållsinstruktioner

På er begäran tar vi oss tiden att noggrant genomarbeta era drift- och underhållsinstruktioner. Allt från stora till små entreprenader.

## Installationssamordning

Vi bistår gärna beställaren med installationssamordning. Personalen har gått utbildning i BAS P/U vilket innebär att vi kan ta uppdrag som byggarbetsmiljösamordnare för projektering samt utförande.





# Projektledning

VVS Tjänst ombesörjer olika slag av projektledningstjänster. Vi har personal till att vara projektledare samt projekteringsledare. Vi har möjlighet att skraddarsy den bästa lösningen för dig. Kontakta oss för mer information.

# Kontrollansvarig enligt PBL 2010:900

Vid alla åtgärder som kräver bygglov, rivningslov, marklov eller anmälan krävs det en kontrollansvarig. Vi har utbildad personal för att vara kontrollansvarig i entreprenader.

# Entreprenadbesiktningar

Med många års erfarenhet i ryggen kan vi erbjuda entreprenadbesiktningar. Allt från stora nybyggnationer till små stambyten eller ombyggnationer.

# CE-märkning

Är en produkt försedd med CE-märkning visar detta att tillverkaren eller importören är ansvarig för alla CE-märkta produkter. Vi utför CE-märkning av system på beställning. Kontakta oss gärna för mer information om CE-märkning.

# Kalkyl

Vi har kompetensen att ombesörja och utföra kalkyler. Har ni exempelvis ett projekt och vill veta en total produktionskostnad, kontakta oss så hjälper vi er.





# VVS Tjänst AB

011 - 470 76 90 | [www.vvstjanst.net](http://www.vvstjanst.net)  
Jungmansg. 3 | 602 38 NORRKÖPING