



SVT / SR Kanalhuset

SVT / SR Göteborg flyttade 2008 ut från de äldre lokalerna i "Synvillan" vid Delsjövägen till Lundbyvassen och det nya TV- och Radiohuset "Kanalhuset".

Ingenjörbyrå Andersson & Hultmark hade två år tidigare anpassat fastigheten för Hasselblads räkning, då avsedd för kameratillverkning och kontor.

Det var en stor utmaning att nu anpassa den till de kravställningar som ett nytt TV- och Radiohus har. Ett flertal datacentraler samt TV- och radiostudios med höga krav på klimat och ljud, skulle installeras

inom kontorshusets ramar.

De flesta anläggningar i huset skulle även fungera i krissituationer, till exempel måste huset fungera vid strömborfall. Detta innebar en detaljerad projektering av reservkraftsanläggningarna.

Eftersom det var många år sedan som stora publikstudios för TV och Radio projekterades, fick flera fullskaliga prov utföras. Exempelvis fick tilluftsdonen i stora TV-studion specialtillverkas för att kunna styras flödes-, spridnings- och höjdmässigt ifrån specifik kontrollplats. För att klara CE-märkningen på dessa don fick förstörande prov genomföras för att säkerställa att säkerhetsvajrarna fungerade.

Utöver de anpassningar som utfördes i de befintliga delarna kring restaurangen, snickeri-, lackering-, smides-, textilverkstaden och studios med mera, utökades kontorsdelen vid vattnet med cirka 1 500 m². Den tidigare lagerlokalen utökades med ett nytt entresolplan på cirka 1 600 m² för kontor samt ett nytt garage som byggdes på baksidan.

Beställare:	Sveriges Radio/TV Fastighet
År:	2008
Yta:	13 000 m ²
Kylmaskinseffekt:	625 kW
Internlast:	500 kW
Tjänster:	VVS