

Invigning av anläggning för utökad reservkraft på Sahlgrenska sjukhuset - ett stöd till utvecklingen av sjukhuset.

För att kunna hålla sjukhuset i drift vid driftstörning på elnätet måste elbehovet tillgodoses på annat sätt. För detta finns reservkraft installerad. Den befintliga reservkraften har varit belägen i panncentralen och kunnat understödja 50% av sjukhusets drift. Sjukhusets behov av el ökar i takt med ökat energibehov men också i takt med utvecklingen av sjukhuset.

I anslutning till nya försörjningsbyggnaden placeras en ny reservkraftsanläggning, som ersätter den tidigare. Satsningen på utökad reservkraft säkerställer en fullgod leverans. Vid driftstörning på elnätet klarar den nya anläggningen 100% av sjukhusets drift. Anläggningen kommer att innehålla fem dieselaggregat med en total kapacitet av 10 MW. Idag är första etappen klar med tre dieselaggregat i full drift. I och med detta har de gamla aggregaten i panncentralen kopplats ur. Sista etappen, med ytterligare två dieselaggregat, färdigställs under hösten. Investeringskostnaden uppgår till 45 mkr.

Panncentralen rivs för att ge plats för ett nytt parkeringsdäck för Sahlgrenska. Det finns ett stort tryck på tillgängligheten av parkeringsplatser på sjukhuset. Det nya parkeringsdäcket kommer att inrymma 630 platser, vilket blir ett välkommet tillskott.

Utvecklingen på sjukhuset yttrar sig bland annat i att en ny vårdbyggnad nu uppförs för upp till 300 vårdplatser. Byggnaden beräknas vara färdigställd årsskiftet 2008-2009 och möjliggör en utglesning av de äldre byggnaderna inom speciellt låghusdelarna framför höghuset. Upprustning av dessa låghusdelar pågår. Det återstår ca 35 000 m² lokaler att rusta upp, vilka beräknas stå färdiga om ca 5 – 6 år.

Dessutom pågår färdigställandet av utökad strålbehandling med tre nya behandlingsrum för linjäracceleratorer. Detta projekt kommer byggmässigt att vara färdigt nu i sommar, men kräver ca ett halvt års installationstid för utrustning och tillkommande utbildning.

I utvecklingen av sjukhuset ingår planeringen av ett nytt "bildhus". Den digitala bilden blir allt viktigare i behandlingen av patienter. Den används inte bara för diagnostik utan även som ett hjälpmedel under pågående operation och behandling. Inom verksamheterna hjärtsjukvård och kärlrekonstruktion liksom inom modern traumasjukvård är bilden en betydelsefull del i diagnostiken och behandling av patienterna. "Bildhuset" är planerat att placeras mellan ny vårdbyggnad och höghuset.

Slutligen pågår planeringen för en ny laboratoriebyggnad, att placeras intill operations- och laboratoriebyggnaden på Bruna Stråket, baksidan av höghuset.