

NVS REFERENSprojekt

Sterilenheten vid Universitetssjukhuset i Lund



VÄRME OCH SANITET • SPRINKLER • INDUSTRI • KYLA • VENTILATION • ENERGI • SERVICE OCH UNDERHÅLL

Inga driftstörningar med verksamhetsanpassad entreprenad

UTMANINGEN

Sterilenheten vid Universitetssjukhuset i Lund är en servicefunktion som samordnar steriliseringsverksamheten inom verksamhetsområdet Intensiv- och Perioperativ vård. Enheten ansvarar för rengöring, granskning, funktionskontroll, förpackning och sterilisering av medicintekniska produkter. För att utöka kapaciteten och samtidigt göra en anpassning till bl a nya DIN-krav på diskutrustningar togs beslut om att ersätta sju äldre desinfektorer med fem nya och betydligt effektivare maskiner. Som en del av investeringen ingick nya rörinstallationer, ombyggnation av lokalerna samt el- och ventilationsinstallationer. Ett krav som ställdes var att entreprenaden kunde genomföras utan att det uppstod några störningar i Sterilenhetens dagliga verksamhet.

LÖSNINGEN

NVS Installation i Lund fick uppdraget att genomföra entreprenaden som en Samverkansentreprenad med tre partners inom byggnation, el och ventilation. För att eliminera risken för driftstörningar skedde en detaljerad planering tillsammans med enhetens ledning. NVS arbete med såväl demontering som nyinstallationer, samt utbyggnad av vattenkapacitet med ny rörsling, utfördes utan några avbrott i enhetens arbete. Genom att effektivt avskärma delar av enhetens lokaler under arbetet kunde alla installationer utföras utan att riskera höga renhetskrav.

KUNDFÖRDELAR

Samverkansentreprenaden och en detaljerad planering gjorde det möjligt för Sterilenheten att på ett smidigt sätt genomföra en modernisering och kapacitetsutbyggnad. Med de nya desinfektorerna har tiden för varje rengöringsprocess reducerats med knappt trettio minuter vilket möjliggör fler operationer än tidigare. För Sterilenheten innebär det kortare omloppstider och en optimering av instrumentanvändningen.

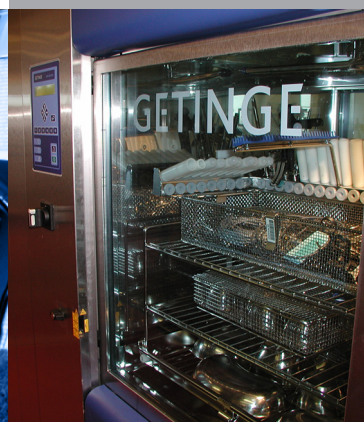
OM NVS

NVS är ett av Nordens ledande installationsföretag med omkring 2 400 medarbetare och en omsättning på ca 3 300 MSEK. Verksamheten omfattar installationer inom värme och sanitet, sprinkler, industri, ventilation och kyla samt service och underhåll. NVS har ett 90-tal kontor i Sverige, Norge och Finland. NVS kunder finns inom både offentlig och privat sektor. Uppdraget omfattar allt från stora installationer för kommun, landsting och större byggföretag till mindre projekt för entreprenörer och privatpersoner.
www.nvs.se



"Samarbetet med NVS har fungerat fantastiskt bra. Allt arbete har anpassats efter våra behov och projektet har genomförts utan några störningar i enhetens pågående verksamhet"
Britt Billquist, undersköterska,
Sterilenheten

Sjukhus



PROJEKTFAKTA

PROJEKTTYP

Värme och sanitet
Samverkansentreprenad

STAD

Lund

UTFÖRT ARBETE

Demontering av äldre utrustning.
Installation av nya desinfektorer.
Utbyggnad av befintliga rörinstallationer.
Rör- och svetsarbeten med specialteknik enligt kraven på renvattenanläggningar.
Entreprenadansvar med projektledning för partners inom byggnation, el och ventilation.

DRIFTSTART

Mars 2009

KUNDFÖRDELAR

- Installationer och ombyggnationer utan störningar i den dagliga driften
- Utökad kapacitet
- Anpassning till nya normer/krav

NVS