



ALLGON PRESSMEDDELANDE

29 November, 1999

Mobiltelefonäckning för järnvägar norr och söder om ekvatorn

Allgon har nyligen erhållit två kontrakt för fiberoptiska repeater nät för järnvägar. Det ena kontraktet avser täckning av tunnlarna för det nya snabbtåget till Arlanda. Det andra systemet avser ett GSM 1900 system för tunnelbanan i Santiago, Chile. Värdet av orderarna uppgår till 14 MSEK.

Den nyligen öppnade flygpendeln, Arlanda Express, från Stockholms Central till Arlanda har GSM 900 täckning på plattformarna på Arlanda station och genom tunnlarna. Det fiberoptiska repeaternätet distribuerar mobiltelefonsignalerna från centralt placerade basstationer. Denna typ av distribuerat antensystem med flera operatörer och flera frekvensband är ett av Allgons kompetensområden. De tre svenska operatörer valde alla Allgon som leverantör för detta system.

Allgon har även erhållit ett kontrakt från Entel PCS i Chile, den första GSM 1900 operatören i Sydamerika, för radiotäckning i tunnelbanan i Santiago.

- Fiberoptiska repeaternät är en mycket konkurrenskraftig teknisk lösning för högkvalitativ kapacitet och täckning. Repeaternät möjliggör användandet av befintlig kapacitet och medger flexibilitet för framtida uppgraderingar, säger Bengt Broman, VD, Allgon System.

Projekten har genomförts av Allgon Coverage Engineering, som specialiserar sig på täckningslösningar för mobiltelefoni. Bildandet av Allgon Coverage Engineering är resultatet av den ökade efterfrågan på design av radionät och på installationstjänster. Gruppen har genomfört flera täckningsprojekt i krävande miljöer som t ex tunnel-banor, flygplatser, vägtunnlar, järnvägar, köpcentrum, gruvor och traditionella kontorsbyggnader.

För mer information kontakta:

Bengt Broman
VD, Allgon System AB

Telefon: 08- 540 822 63 eller 0708- 20 63 67
E-post: bengt.broman@allgon.se

Claes Silfverstolpe,
Ekonomidirektör, Allgon AB

Telefon: 08- 540 822 32
E-post: claes.silfverstolpe@allgon.se

Mer information finns på www.allgon.se/products/coverage/index.asp

Allgons affärsidé är att utveckla, tillverka och marknadsföra radiobaserade lösningar och andra produkter för trådlös telefoni och datakommunikation. Allgons produktsortiment omfattar system och komponenter för basstationer, repeaters och transmission samt antennlösningar. Allgons fakturerade försäljning uppgick under 1997 till 1,639 Mkr och antalet anställda uppgick vid utgången av 1997 till 809 personer. Allgon grundades 1946.