

2025-05-19

Stab

Christina Nilsson

Gryaab AB, Box 8984, 402 74 Göteborg, [031-64 74 00](tel:031-647400), gryaab.se

Viktiga händelser till och med 31 maj 2025

Bakgrund

Vd ska tillse att styrelsen löpande erhåller information om viktiga händelser såsom exempelvis uppkomna tvister av betydelse, ingående och uppsägning av avtal med en löptid överstigande tre år eller som annars är viktiga för verksamheten, inställelse av betalningar och uppkomst av annan obeståndssituation hos viktigare avtalspart.

Stopp på verket

En till två gånger per år genomför Gryaab ”Stopp på verket” för att kunna utföra underhåll och andra åtgärder som inte går att göra när verket är i drift. Inloppspumparna stoppas då och avloppsvatten magasineras i tunnelsystemet. Utan tillförsel av nytt avloppsvatten kan de bassänger som behöver underhållas tömmas ner. Vi har även entreprenörer på plats, som svetsar luckor, tömmer sandfånget med grävare m.m. I år genomfördes Stopp på verket den 20 maj 2025. Stoppet var väl förberett och gick helt enligt planerna. Under samma vecka reparerades även spridarna på en biobädd. Gryaab har en biobädd kvar att reparera och det kommer troligen ske under hösten 2025. Alla dessa åtgärder bidrar till att Gryaab kan klara reningen fram till 2036.

Tillfälligt stopp på en av inloppspumparna

I samband med ett arbete i tunnelsystemet där det kom det extremt mycket rens och då det varit ovanligt låga nivåer i inloppspumpsstationen skapades stort tryck på ett av gallren så att det hoppade ur sitt fäste. Det gjorde att endast två av fyra inloppspumpar kunde vara i drift. För att sätta tillbaks gallret i sitt fäste behövde man tömma ner den aktuella linjen helt och slamsuga framför. Jobbet utfördes riskfritt och inloppspumpen var

i drift fyra dagar efteråt. Det fina vädret gjorde att arbetet inte behövde forceras och det påverkade inte heller reningsresultatet.

Avtal

Avtal och dokument avseende överföring av data till ett nytt ärende- och dokumenthanteringssystem

Göteborgs Stad arbetar just nu med införande av ett nytt kommungemensamt ärende- och dokumenthanteringssystem som ska ersätta det system som Göteborgs Stad och Gryaab använder idag. Det nya systemet heter Ciceron DoÄ och kommer att införas på Gryaab den 3 juni 2025.

Gryaab har tecknat instruktioner för behandling av personuppgifter och medgivande kopplat till överföringen av Gryaabs data med Intraservice i Göteborg som förvaltar Ciceron.

Sekretessavtal

Gryaab har tecknat ett sekretessavtal avseende nyttjandet av reningstekniken aerobt granulärt slam (AGS). AGS eller likvärdigt alternativ är den processlösning som bedömts som bästa möjliga teknik för Nya Rya. Sekretessavtalet tecknades för att kunna projektera en demoanläggning med AGS i ett befintligt processteg på Ryaverket. Demoanläggningen syftar till att testa och lära sig processlösningen.

Projektavtal med Chalmers Tekniska högskola

Ett projektavtal mellan Gryaab och Chalmers har upprättats inom forskningsprojektet ”Hållbar och innovativ avloppsvattenrening med bioelektrokemiskt baserad sensor och aerobt granulärt slam (AGS)”. Projektet syftar till att utveckla vetenskapsområdet inom Gryaab och Chalmers, initiera nya tillämpningar av AGS-tekniken samt utbilda teknologer i form av examensarbeten och en postdoc för framtida kompetensförsörjning. Chalmers står för det huvudsakliga genomförandet av projektet och merparten av forskningsarbetet avses utgöra led i utbildningen av en postdoc vid Chalmers. Projektet är finansierat av Formas inom ramen för utlysningen ”Forskningsdrivna lösningar för en hållbar omställning 2024”. Projekttiden är 24 månader med start den 1 januari 2025. Medel kan emellertid disponeras fram till och med 11 november 2027.

Rapportering av avslutade upphandlingar

Entrémattor

Gryaab har tecknat ett avtal med Elis Textil Service AB avseende hyra och tvätt av entrémattor. Avtalet är ett underavtal till Göteborgs Stads ramavtal. Avtalet gäller fyra år och värdet är cirka 85 000 kr per år.

Serviceavtal fordonsvåg

Gryaab har tecknat ett avtal med Flintab AB avseende årlig service av vår fordonsvåg på Vikan. Avtalet gäller tillsvidare med två månaders uppsägningstid och värdet av avtalet är 21 000 kr per år.

Prisjustering polyaluminiumklorid

Gryaab använder polyaluminiumklorid som en fällningskemikalie i reningsprocessen. Gryaabs pris på polyaluminiumklorid har omförhandlats för de kommande 12 månaderna. Prisjusteringen gäller från och med 1 juni 2026. Gryaab använder två leverantörer av polyaluminiumklorid. För den ena har priset sänkts från 3 711 kr/ton till 3 408 kr/ton och för den andra är priset oförändrat jämfört med idag.

Prisjustering fossil metanol

Gryaab använder även metanol i reningsprocessen. Gryaabs pris på fossil metanol följer index ICIS Methanol och prisjusteras varje kvartal. För kvartal två sänktes Gryaabs pris från 725 Euro/ton till 641 Euro/ton.

Serviceavtal TOC

Gryaab har tecknat ett serviceavtal med Skalar Analytical BV för vårt laboratorieinstrument TOC. Avtalet gäller i fyra år och värdet är 6 040 Euro per år.

Ramavtal för Berg och betonganläggningsarbeten

Gryaab har, tillsammans med Kretslopp och vatten, genomfört en upphandling av betongreparations- och bergunderhållsarbeten i våra tunnlar och övriga anläggningsdelar.

Ett fyraårigt ramavtal har tecknats från och 1 juni 2025. Värdet av avtalet för Gryaabs del är cirka 15 miljoner kr för hela avtalsperioden.

Avtalsleverantörer är BESAB AB, Gatu och Väg Väst AB och Gnesta Bergbyggare AB

Ramavtal för Mekanisk rengöring

Gryaab har genomfört en upphandling av Mekanisk rengöring med metoden Polly-Pig och tillhörande tjänster för rengöring av Gryaabs slamledningar.

Avtalet är tänkt att användas som ett komplement till Göteborgs stads ramavtal på Högtrycksspolning och Slamsugning när mekanisk rengöring krävs.

Ett fyraårigt ramavtal har tecknats med start den 1 juni 2025. Värdet av avtalet för Gryaabs del är cirka 800 000 kr för hela ramavtalsperioden.

Avtalsleverantörer är Pollux AB och VRAB AB.