



Tekniska och ekonomiska delegationen. Möte nr 4, 2023

Tid: 09:00-11:30

Plats: Göta älv

Närvarande:

Christer Bergman Göteborg

Marianne Erlandsson Göteborg

Anna Lanne Davidson Göteborg

Karin Sundh Mölndal

Tony Strandh Mölndal

Ann-Charlotte Lind Bollebygd

Per Söderquist Partille

Andreas Hultman Partille (deltar via Teams)

Jesper Normen Ale

Sofie Tauson Ale

Jessica Stenhoff Härryda (deltar via Teams)

David Sparredal Härryda (deltar via Teams)

Marcus Spovell Kungälv

Markus Johanen Lerum

Mats Boogh Stadshus

Hanna Strand Gryaab

Mikael Sandström Gryaab

Malin Olsson Gryaab

Jan Karlsson Gryaab

Karin van der Salm Gryaab

Kristina Augustsson Gryaab

Ville Taskanen Gryaab

Ann Mattsson Gryaab

Jonas Olsson Grundskoleförvaltningen

Nästa möte: 26 oktober 2023 klockan 09:00 på Ryaverket

1. Sammanträdets öppnande

Karin van der Sam öppnar mötet och hälsar välkomna.

2. Val av ordförande och justeringsperson

Marianne Erlandsson utses till ordförande för sammanträdet.

Jesper Normen utses till justeringsperson.

3. Protokoll från Gryaabs styrelsesammanträden och möten med Tekniska och ekonomiska delegationen

Det antecknas att deltagarna har fått följande protokoll som information.

- Tekniska och ekonomiska delegationens sammanträde 2023-01-31
- Tekniska och ekonomiska delegationens extrasammanträde 2023-05-08
- Tekniska och ekonomiska delegationens extrasammanträde 2023-05-15
- Styrelsesammanträde 2023-02-03
- Årsstämma 2023-03-08
- Konstituerande styrelsesammanträde 2023-03-08
- Styrelsesammanträde 2023-04-21

4. Temapunkter

a) Gryaabs långsiktiga ekonomiska strategi och ekonomisk långtidsprognos 2024-2033

Mikael Sandström redogör för förslag till långsiktig ekonomisk strategi och ekonomisk långtidsplan för 2024-2033 vilket sammanfattas enligt följande. Prognosen som fastställdes i december 2022 byggde på en hög grad av försiktighet.

Förslaget till strategi bygger på att soliditeten kommer tillåtas succesivt minska till cirka 3 % år 2028. År 2028 kommer kapitaltillskottet att börja betalas in och öka soliditeten samtidigt som avgifterna anpassas så att soliditeten går ned mot 10 %. Gryaabs soliditet kommer att gå från att vara byggd på obeskattade reserver till att byggas på ägarkapital.

Gryaab har utifrån strategin beräknat tre olika scenarier på intäktsposter och kostnadsutveckling där styrelsen kommer föreslås medelscenariot. Kapitaltillskottet som förväntas betalas in från 2028 är nu medtaget men däremot inte biobäddarna. Elstödet är inte heller inräknat.

Partille påtalar att det tidigare sagts att kapitaltillskottet kan betalas in under ett antal år och att inte hela tillskottet behöver betalas in 2028. Mikael bekräftar att ingen ändring skett på området.

TED ställer sig positiva till den långsiktiga strategin och långtidsprognosen. Gryaab ska informera TED om styrelsens beslut direkt efter styrelsemötet.

b) Återkoppling från mötet med ägarrådet angående intensionspappret för Bollebygd

Karin van der Salm redogör för Bollebygds utredning om att avleda sitt avloppsvatten till Gryaab. Bollebygds kommun ska lyfta frågan i december 2023. Ägarrådet har gett TED i uppdrag att ta fram ett intensionspapper avseende Bollebygd. Syftet med intensionspappret är bland annat att säkerställa råvattenperspektivet och att Bollebygd känner sig trygga i att ta sitt ansvar som delägare.

Ägarrådet behandlade intensionspappret den 1 juni 2023 och hade inga synpunkter.

Intensionspappret ska skrivas på av alla delägarkommuner. Göteborg kommer att ta fram ett förslag på beslutsunderlag som kan användas av alla kommunerna. Beslutsunderlaget beräknas preliminärt vara färdigt i september 2023.

c) Nya arbetsformer för Ted

Anna Lanne Davidson redogör för Nya arbetsformer för TED vilket sammanfattas enligt följande. Syftet med förslaget är att tydliggöra samarbetet mellan VA-huvudmän/beställare och Gryaab. Förslaget består av tre delar:

- Uppdaterat årshjul med fyra möten istället för tre för att anpassa efter förvaltningarnas möten med delårsuppföljningar.
- Gemensamma arbetsformer där AU: t för TED ska ta fram ett förslag under hösten 2023
- Ny mall för dagordningen där AU:t för TED ska ta fram ett förslag under hösten 2023.

TED diskuterar om förvaltningarna har tertial- eller kvartalsuppföljningar och det visar sig variera mellan kommunerna. Gryaab har tertialuppföljning. Göteborg ska se över förutsättningarna för årshjulet.

TED ställer sig positiva till förslaget.

d) Uppdatering Prognoser för flöden och belastning 2023

Ville Taskanen och Ann Mattsson redogör för uppdatering av prognoser för flöden och belastning 2023 vilket sammanfattas enligt följande. Gryaab har, tillsammans med Kretslopp och vatten, DHI och Sweco uppdaterat prognoserna för befolkning och spillvattenmängd.

Prognoserna visar på en lägre befolkning, mindre spillvatten och troligen mindre tillskottsvatten än tidigare prognoser. De nya prognoserna innebär att förutsättningarna för dimensioneringen av Nya Rya ser bättre ut. Det blir också tydligare att Gryaab, med åtgärder, kan klara sina villkor fram till 2036.

TED beslutar att Gryaab ska arbeta vidare utifrån prognoserna och ta fram nya prognoser under 2025.

e) Rapportering av tillskottsvatten

Ville Taskanen informerar om kommunernas inrapporterade åtgärder avseende förändringar av tillskottsvatten. Göteborg, Kungälv, Mölndal, Partille och Lerum har lämnat uppgifter. Övriga kommuner uppmanas att lämna sina uppgifter i efterhand. Gryaab skickar inte in uppgifterna till Länsstyrelsen förrän till hösten.

De kvantifierade åtgärderna får effekt. De motsvarar cirka en miljon kubikmeter per år. Även Länsstyrelsen är mycket positiva till rapporteringen.

f) Avrapportering av projekt inom projektprogram för optimering av transportsystemet

Hanna Strand redogör för projektprogrammet för optimering av transportsystemet vilket sammanfattas enligt följande. Syftet med projektet är att skapa en samsyn kring hela avloppssystemet så att spillvattenhantering och rening sker på bästa sätt. Det finns också gemensamma mål som att minska toppflödena till Gryaab och minska bräddning i känslig recipient.

Projektet innehåller för närvarande tre projekt:

- Optimerad bräddning
- Magasinering av Gryaabs tunnel från Ale
- Projekt flödestyrning Gryaabs södra tunnel

Genom att optimera bräddningen kan man minska de totala utsläppen i havet med cirka 1 %. Ett omfattande dialog- och förankringsarbete har genomförts det senaste halvåret. Nu är Gryaab, Kretslopp och vatten, Miljöförvaltningen och Länsstyrelsen överens om ett genomförande. Programmeringsarbete för signalöverföring mellan Gryaab och KoV pågår för att kunna implementera strategin. Det ska även påbörjas ett arbete med att uppdatera rutiner och informera driftspersonal.

Projektet angående magasinering av Gryaabs tunnel från Ale är sammankopplad med nedläggningen av Älvängens reningsverk som kommer att leda till att flödet från Ale till Gryaab kommer öka. Ale har handlat upp en entreprenör och påbörjat detaljprojektering av pumpstationen. Gryaab har ett investeringsbeslut angående anpassning av befintlig tunnelanläggning som ska behandlas av styrelsen i juni 2023.

Fler projekt ska tas in i projektprogrammet och alla VA-huvudmännen får vara aktiva i val av projekt.

Hanna Strand visar bilder från besiktning av bergtunnlar.

g) Rutin för rapportering av nya anslutningar till Gryaab

Hanna Strand redogör för förslag till rutin för rapportering av nya anslutningar till Gryaab. Rutinen innebär att nya anslutningar ska anmälas en gång per år till TED. Anmälan ska göras på årets andra TED-möte.

TED godkänner rutinen och första rapporteringen kommer ske på det andra TED-mötet år 2024.

h) Delprojekt inom Nya Rya: Pumpstation IN

Jan Karlsson redogör för delprojektet Pumpstation IN vilket sammanfattas enligt följande. Gryaabs nya pumpstation kommer ligga i närheten av den befintliga pumpstationen. Den nya pumpstationen kommer ha en kapacitet på 12 m³/s och pumpstationerna kommer gå att köra var och en eller tillsammans. Pumpstationen kommer att pumpa orensat vilket kräver mer el men mindre yta. Kostnaden för genomförandet beräknas till cirka 1 miljard vilket är en del av

totalbudgeten för Nya Rya. Pumpstationen ska driftsättas år 2031. Gryaabs styrelse kommer behandla investeringsbeslut för förprojektering av den nya pumpstationen i juni 2023. Investeringsbeslutet är på maximalt 30 mkr vilket kommer börja belasta resultatet år 2032.

Den befintliga pumpstationen kommer finnas kvar men ska ses över efter 2036. Det kommer gå att optimera energianvändningen genom att köra pumpstationerna rätt. Gryaab kommer inte ha full redundans för maxflöde om en av pumpstationerna skulle ligga nere.

i) Styrelsebeslut angående oförändrat avgiftsuttag

Karin van der Salm redogör för styrelsens beslut i april 2023 att lämna avgiftsuttaget för 2023 oförändrat.

j) Uppdrag och fortsatt arbete utifrån delägarkommunernas ställningstagande till inriktningsbeslutet för Nya Rya

Karin van der Salm redogör för punkten som sammanfattas enligt följande. Alla Gryaabs delägarkommuner har nu tagit ställning till inriktningsbeslutet för Nya Rya. Lerum har gett Gryaab i uppdrag att aktivt arbeta för att finna sätt att minimera påverkan för taxekollektivet i allt fortsatt arbete gällande investering av kapacitetsutveckling av Ryaverket. Gryaab kommer att rapportera av uppdraget under året.

Övriga delägarkommuner har inte gett Gryaab några uppdrag. Däremot innehåller beslutsunderlagen uttalanden som Gryaab kommer ta med sig i arbetet med Nya Rya.

Både Mölndal och Göteborg vill se uppdaterade befolknings och flödesprognoser inför start av respektive steg i projektet och att man ska planera för en flexibel anläggning som möjliggör framtida expansion.

Göteborg anger att en kapacitetsökning bör dimensioneras efter de reningskrav som tillståndsgivaren nämner i nuvarande miljötillstånd. Gryaab överväger att ansöka om något högre krav vad gäller BOD i det nya miljötillståndet.

Gryaab kommer skapa beredskap för läkemedelsrening och följer utvecklingen av avloppsvattensdirektivet noga. Att införa läkemedelsrening skulle innebära en kostnadsökning med cirka en miljard kr. Det kommer även att kräva stor yta.

k) Redovisning av 2022 års ägardialog och uppdrag för de regionala bolagen

Karin van der Salm redogör för 2022 års ägardialog och Gryaabs uppdrag enligt följande. Gryaab har fått i uppdrag att ge en statusrapport kring projekt Nya Rya och över vilka områden som ligger närmast till hand att utveckla i syfte att öka egenfinansieringen. Båda rapporterna ska återrapporteras i september 2023.

Gryaab utreder för närvarande hur man kan öka produktionen av biogas och har en diskussion med Renova och Göteborg Energi. Kretslopp och vatten lyfter att det kan bli svårt eftersom det finns olika avfallshuvudmän.

l) Projekt Mölndalsån

Malin Olsson redogör för Projekt Mölndalsån. Syftet med projektet är att dubblera antalet ledningar under Mölndalsån och på det sättet öka kapaciteten. Projektet stötte på hinder i form av berg under E6 vilket ledde till förändringar i flera teknikval. Man har nu tagit fram en ny ledningsträcka. Ansökan om miljötillstånd ska lämnas in under våren 2023. Kostnaden för projektet uppskattas nu till cirka 260 mkr. Gryaab räknar med att ha sökta tillstånd på plats under 2024.

5. Informationspunkter

a) Mätning av avloppsvatten per kommun och korrigeringar och avvikelser under 2023

Anna Lanne Davidson redogör för mätningen av avloppsvatten per kommun under 2023. Alla kommuner ligger inom avvikelsegränserna. Januari var en blöt månad men april har varit torrare än vanligt. Inflödet under januari-april 2023 har varit högre än medelvärdet för de senaste fem åren.

b) Ekonomiska rapporter

Det antecknas att TED inför mötet fått lånesituation mars, månadsbokslut mars och delårsrapport mars för information.

c) Månadsrapport vattenrening

Det antecknas att TED inför mötet fått månadsrapport vattenrening för perioden december 2022 – mars 2023 för information.

d) Övriga informationsrapporter

Det antecknas att TED inför mötet fått informationsrapporterna Uppströmrappport, Lägesrapport Nya Rya och Gryaabs samlade riskbild för information.

6. Övriga frågor

Per Söderquist informerar om att han snart ska avsluta sin anställning hos Partille kommun. Per tackas för sitt arbete i TED och önskas lycka till.

Underskrift sekreterare:

Underskrift justerare:

NN:

NN: