

Nya Rya  
Jan Karlsson

## Lägesrapport Nya Rya

Styrelsemöte 2021-04-16

Denna rapport beskriver statusen i projekt Nya Rya, utredningsfasen. I utredningen hanteras dimensionering för framtida belastning, skärpta utsläppsvillkor, lokalisering, fastighetsförvärv, kostnadsuppskattning bland mycket annat. Utredningen ska redovisas 2025 och utredningen ska utgöra underlag för ställningstagande och investeringar för ett framtida Ryaverk med tidshorizonten 2050–2070.

Under hösten 2020 fastställde Gryaabs styrelse utvalda förutsättningar för Nya Rya.

### Status

Organisationen för Nya Rya är fastställd, i inledningsskedet är det cirka 15 personer som är verksamma på hel- eller deltid. Bemanningsbehovet kommer att öka framöver.

Konsultupphandlingar pågår och dessa påbörjar sitt arbete med Nya Rya under kvartal 2 och kvartal 3, 2021.

Tidsatta aktivitetsplaner avseende förvärv av fastigheten Rödjan 727:4 och Sannegården 734:9 är framtagna. Dialog med Göteborgs Hamn respektive Fastighetskontoret har inletts och aktivitetsplaner har förankrats.

Ambitionen är att förvärven genomförs under 2025.

Pandemin kommer att påverka uppstarten av Nya Rya under första halvåret, det kommer troligtvis inte påverka färdigställandet av utredningen 2024 utifrån den information som finns idag.

### Projektgenomförande, teknik

Arbetet med att uppdatera flödesprognoser pågår, prognoser tas fram av respektive ägarkommun, arbetet leds av Gryaab. Flödesprognoser skall vara klara i slutet av första kvartalet 2021, dessa prognoser skall förankras och fastställas av ägarkommunerna på TED-möte 210521.

Projekt Processanläggning omfattar befintlig och ny processanläggning med fokus på processdesign, planering av arbetet har påbörjats. Konsultförfrågan avseende spetskompetens inom olika reningstekniker har skickats ut, val av leverantörer sker under april månad. Fokus i början av arbetet kommer att vara att ta fram och utvärdera olika processlösningar, så att bästa möjliga teknik uppnås med avseende på de fastställda flöden och de förväntade reningskraven.

Projekt Bygg & Anläggning omfattar byggnader såsom kontor, verkstäder, förråd, laboratorium m.m. och anläggningskonstruktioner såsom mark VA, tunnlar, kulvert, pumpstation, bergrum m.m.

Fokus i början kommer att vara på pumpstation IN och på utloppstunnel. Upphandling av konsult avseende bergskompetens pågår, geotekniskundersökning planeras att genomföras kvartal 3.

### **Tillståndsprocess**

Uppstart av projekt Tillstånd sker under andra kvartalet 2021.

Upphandling av projektledare är påbörjad, val av leverantör planeras till juni-21 och konsultens åtagande planeras att påbörjas i augusti-21.

En lokaliseringsutredning skall genomföras och en ansökan om ett nytt miljötillstånd för Ryaverket efter 2036 skall tas fram och lämnas in.

### **Finansieringsprocess**

Aktivitetsplan med avseende på finansiering av projektet är framtagen. Planen kommer att presenteras vid styrelsemöte 210416. Under kvartal 2, 2021, planeras möten med respektive ägarkommun för presentation av aktivitetsplan.

Målet är att säkerställa finansieringsprocessen för Nya Rya under 2022.

### **Beslutsprocess**

Ett förslag till Gryaabs styrelse avseende förankringsprocess i respektive ägarkommun samt beslutsprocess påbörjas under första halvåret 2021.

### **Risker**

Risikanalys för förändring i organisation samt för förutsättningar är genomförd.

Upphandling av konsult för riskanalys pågår, val av leverantör planeras till april-21.

En plan för riskanalyser under utredningsfasen avseende projektrisker, hazop och arbetsmiljö tas fram första halvåret 2021.

### **Tidplan**

Start av utredningsfas hösten 2020.

Färdig utredning 2024.

Förankring av beslut våren 2025.

### **Ekonomi**

Budget t.om. februari 2021: 1,1 milj. kronor.

Utfall t.om. februari 2021: 0,6 milj. kronor.

Budget 2021: 14,74 milj. kronor.

Budget utredningsfasen 2021-2024: 60,0 milj. kronor.