

Bolagsnamn

Bolagens underlag till budget 2021 och inriktning för 2022 och 2023

Bolagen ska redovisa samtliga pågående och planerade innovationssatsningar

Redovisningen ska innehålla en kortfattad beskrivning av satsningen samt koppling till stadens styrdokument, till exempel vision, budget eller program.

Tidplanen ska vara så exakt så möjligt och ange när projektet startade samt planerat avslut.

Under finansiering ska det anges hur projektet finansieras (externa medel, inom befintligt budgetförslag, etc.). Finns samarbetspartners ska dessa anges.

Innovationssatsningar

Namn på satsningen	Kort beskrivning	Koppling till styrdokument	Tidplan	Projektbudget	Finansiering	Samarbetspartners
Innovationsarenan	Ett område inom Globenområdet har tidigare ingått i GrowSmarter. Inom det området har multisensorer suttit uppe, i kombination med wifi-noder som Stokab dragit. Dessa multisensorer har SGAF tagit över och staden har fått tillgång till datan. Multisensorerna kommer sedan att användas för att göra tester tillsammans med Microsofts. Framöver ska t.ex. företag och högskolor kunna laborera med sensorerna och noderna. Noderna kan utrustas med fast fiber, för stabil uppkoppling. Några testområden som identifierats är flöden av människor och fordon, köer, säkerhet och buller från Tele2 Arena.	Budget 2020	2020-2025	100000 + deltid projektledare från miljöförvaltningen.	SGAF står för övertagande multisensorer + deltid finansiering projektledare från Miljöförvaltningen. Microsoft står för sina kostnader.	Stokab, Miljöförvaltningen och Microsoft.
Smart underhåll av infrastruktur	Forskning för att kunna göra beräkningsmodeller för att kunna bedöma underhåll av infrastruktur, utifrån den data som samlats in från olika sensorer.	Budget 2017 (?)	2017-2022?	Projektets totala budget ligger om ca 4 mnkr, vilket är kostnaden för doktoranden som är anställd hos KTH. SGAF är bara en liten part och har en försvinnande liten del inom detta. Om SGAF under forskningsprojektet kommer att ha doktorand hos sig så kommer SGAF att stå för en del av den kostnaden. SGAF har tidigare meddelat att man kan ställa upp med komplexa byggnader som del av forskningsunderlaget.	Extrern finansiering via beviljade forskningsmedel som kommit bl.a. KTH till del. Stadshus AB, Stockholm Vatten, SGAF och Stockholms Hamnar ingår i projektet. Stokab finns även med.	KTH, Stadshus AB, Stockholm Vatten, SGAF och Stockholms Hamnar ingår i projektet. Stokab finns även med.
Nedskalning av Ericsson Globe - Globen 2.0	En upphandling i konkurrenspräglad dialog, utifrån LOU.Målet är att finna lösningar så att det går att anpassa arenarummet från ca 6 000 till 14 000 besökare – utan att göra avkall på vare sig akustik, ljus eller arenans unika arkitektur och rymd.	Budget 2020	2020-2022	I enlighet med tidigare inriktningsbeslut gällande modernisering av Globen. Delar av budgeten nyttjas för nedskalning av Globen och vissa digitala lösningar.	SGAF	Openlab