

”

**Innovationsupphandling:  
Upphandling som främjar utveckling och  
införande av nyskapande och bärkraftiga  
lösningar, innovationer.**

*INNOVATIONSUPPHANDLING (SOU 2010:56)*

# Varför innovationsupphandling?

- Bättre samhällsservice och nytta för medborgarna.
- Stärkt förmåga att adressera samhällsutmaningar.
- Tillväxt av konkurrenskraftiga innovativa företag.

”

**I PRINCIP ALL INNOVATION SOM  
ÄR MENAD FÖR OFFENTLIG  
SEKTOR KOMMER ATT  
INNEBÄRA UPPHANDLING**



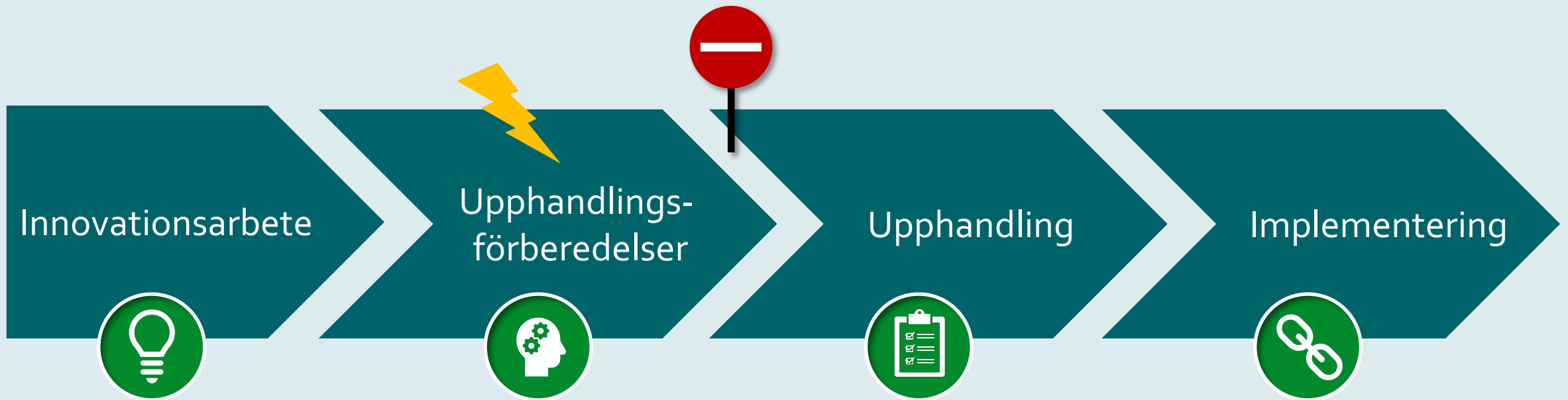
# Innovationsupphandling

- ▶ Innovationsupphandling är ett samlingsbegrepp
- ▶ Det är inte en specifik metod eller förfarande
- ▶ Det är snarare ett sätt att främja utveckling i upphandling

# Inköpsmodellen



**Innovationer bromsas** och har svårt att implementeras i offentlig verksamhet



## Prototypkyrkogårdar

Utveckling av  
en prototyp

Pengar från  
statlig finansiär

Ett företag, idéburen  
organisation, forskare  
eller uppfinnare har en idé



Ingen efterfrågan från  
offentlig sektor – det finns  
inget behov av att köpa



Ingen kommersialisering  
av produkten eller tjänsten



# Slutsats

## Utgå från behoven

Offentliga aktörers  
efterfrågan är  
utgångspunkten  
– de kommer inte att  
köpa något som de  
inte behöver



## Konkurrensetsätt

Alla potentiella  
leverantörer måste få  
vara med och lämna  
anbud, inte bara en  
leverantör





# 5 principer i lagen om offentlig upphandling (LOU)

## Likabehandling

– alla leverantörer ska ges samma förutsättningar

## Öppenhet

– var transparent och förutsägbar i det ni gör

## Ömsesidigt erkännande

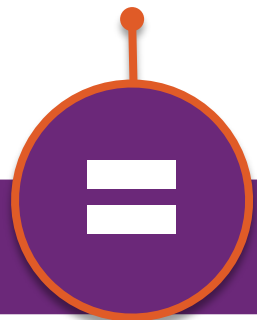
– alla typer av certifikat i EU går att använda

## Proportionalitet

– ställ bara de krav som krävs för att möta behovet

## Icke-diskriminering

– företag i alla länder får vara med och lämna anbud





## Innovation – vad gör vi?

- ▶ Vi sprider kunskap genom föreläsningar och seminarier
- ▶ Vi stödjer innovationsupphandlingsprojekt och beställarnätverk
- ▶ Vi sprider kunskap genom stödmaterial och exempel på webben och i filmer
- ▶ Vi arbetar med uppföljning och utvärdering
- ▶ Vi deltar i nordiskt samarbete och EU-samarbete



5.

En offentlig  
upphandling som  
främjar innovatio-  
ner och alternativa  
lösningar

## Enkät – Nationella upphandlingsstrategin

- ▶ Enkät till upphandlande organisationer
- ▶ "Arbetar för att upphandla innovativa lösningar ... i hög utsträckning"
  - ▶ 2018: 9 %
  - ▶ 2020: 17 %

# Innovationsupphandlingsarenan

- ▶ Många aktörer arbetar tillsammans för en bred nationell kraftsamling
- ▶ Ett brett engagemang hos olika aktörer med många olika kompetenser
- ▶ Ett gemensamt och ett enskilt engagemang



- ▶ Skapa forum för dialog och utbyte
- ▶ Skapa förutsättningar för synergier mellan olika projekt och initiativ
- ▶ Skapa möjligheter att testa nya idéer, metoder och verktyg
- ▶ Erbjud hjälp till självhjälp

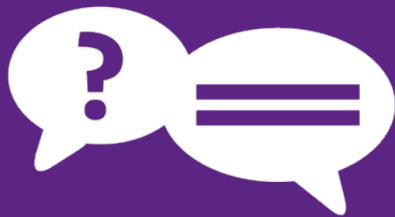
# Tack!

E-post:

[innovationsupphandlingsarenan@uhmynd.se](mailto:innovationsupphandlingsarenan@uhmynd.se)

Mer inspiration och vägledning  
hittar du på vår webbplats

[upphandlingsmyndigheten.se](http://upphandlingsmyndigheten.se)



## Frågeservice

Telefon, måndag – torsdag kl. 9–12

Frågeportalen, dygnet runt



@uhmynd



Upphandlingsmyndigheten



@upphandlingsmyndigheten



Upphandlingsmyndigheten



# Strategiska innovationsprogram

RESURSER OCH SATSNINGAR

**SWE**life

Medtech  
**4**Health

**INFRA**  
**SWEDEN**  
2030

**BIO**  
INNOVATION

**RE:**

**SOURCE**

**INTERNET**  
**OF THINGS**  
SVERIGE

Upphandlings  
myndigheten

PATENT OCH  
REGISTRERINGS  
VERKET **PRV**

**VINNOVA**  
Sveriges innovationsmyndighet

# Workshop i oktober

## Upphandlingar: Så kan innovationer komma till nytta

Workshoppen riktar sig till:

- innovativa projekt
- innovatörer som har produkter, tjänster eller metoder som skulle kunna komma till nytta i offentlig sektor
- upphandlare som ska ge stöd till innovationsprojekt.

Deltagarna i workshoppen kommer att ges tillfälle att reflektera över och diskutera kring de presentationer som ges.

[Workshop om upphandlingar: Så kan innovationer komma till nytta \(swelife.se\)](https://swelife.se)

Tre tillfällen.

- 14 okt, 13-14.30
- 18 okt, 13-14.30
- 26 okt, 13-14.30

# Exempel på andra SIP-aktiviteter

## Swelife

En spelplan som gör nyttorna tydliga

## Medtech4Health

Upphandling & Implementering – UppHIM

Projekt: Implementering av medicintekniska innovationer och tjänster

## InfraSweden2030

Beställarnätverk för en klimatneutral anläggningssektor

Utlysning: Skalbara, snabbimplementerade och hållbara innovationer för transportinfrastrukturen

## Bioinnovation:

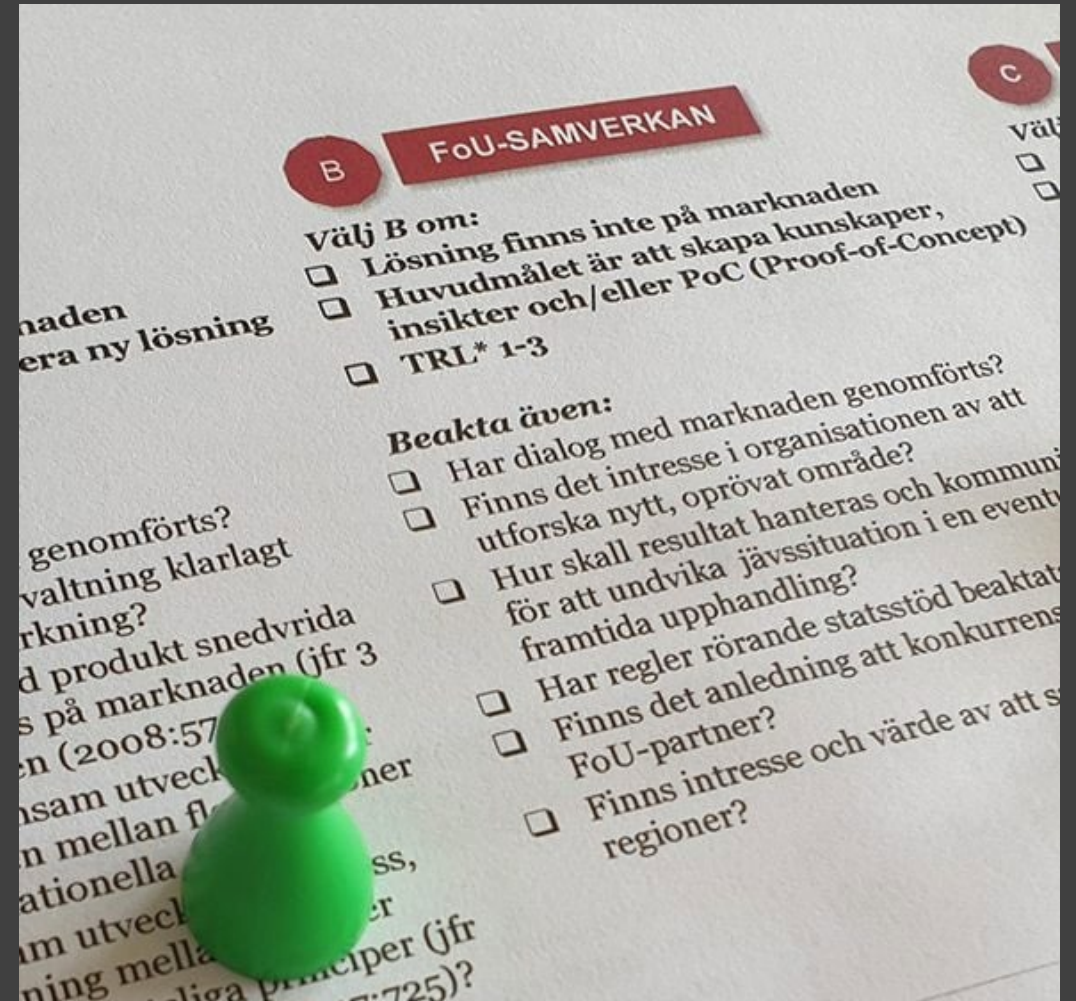
Kommande utlysning: *Hypotesprövning innovationsupphandling – innovationspartnerskap*

## Re:Source

Cirkulär upphandling i RE:Source

## IoT Sverige

Projekt: Beställarnätverk för Framtidens Samhällen





# Skalbara, snabbimplementerade och hållbara innovationer för transportinfrastrukturen



Alla skeden från planering, bygg till drift och underhåll



Budget: 20 MSEK  
Bidrag: max 50%



Små projekt: 12 mån, minst två aktörer, max 1 MSEK bidrag  
Stora projekt: 36 mån, minst tre aktörer, utan maxgräns



Läs mer på [www.infrasweden2030.se](http://www.infrasweden2030.se)



Berätta för oss att ni tänker söka. Vi kan hjälpa och stödja!  
Kontakta [programkontoret@infrasweden2030.se](mailto:programkontoret@infrasweden2030.se)



<b>2 nov</b>	Utlysningen öppnar
<b>2 feb</b>	Utlysningen stänger
<b>31 mars</b>	Beslutsdatum
<b>31 mars</b>	Tidigast projektstart
<b>31 maj</b>	Senast projektstart

**INFRA  
SWEDEN  
2030**



# EU: PPI och PCP i Horisont Europa

266 miljoner euro för PCP och PPI år  
2021 – 2022.

## Public Procurement of Innovation, PPI

När upphandlande organisation är första kund, eller när upphandlande organisationer efterfrågar nya varor eller tjänster som ännu inte är brett tillgängliga kommersiellt och kan behöva testas.

## Pre-Commercial Procurement, PCP

PCP är synonymt med förkommersiell upphandling. Det är en metod för anskaffning av forsknings- och utvecklingstjänster.

# Kommande EU-utlysningar

LÄNK: [BIDRAG OCH UTLYSNINGAR FÖR INNOVATIONSPROJEKT | UPPHANDLINGSMYNDIGHETEN](#)

## Digitala frågor, industri och rymden

- [European coordination, awareness, standardisation & adoption of trustworthy European AI, Data and Robotics \(HORIZON-CL4-2021-HUMAN-01-02\)](#)

Sista ansökningsdag: 21 oktober 2021

## Civil säkerhet

- [Demand-led innovation for situation awareness in civil protection \(HORIZON-CL3-2021-SSRI-01-04\)](#)

Sista ansökningsdag: 23 november 2021

## Arbetsprogrammet för klimat, energi och mobilitet

- [Stronger grounds for pre-commercial procurement of innovative security technologies \(HORIZON-CL3-2022-SSRI-01-03\)](#)

Sista ansökningsdag: 23 november

- [Reinforcing digitalisation related know how of local energy ecosystems \(HORIZON-CL5-2021-D3-02-11\)](#)

Sista ansökningsdag: 5 januari 2022

A man and a woman are in a meeting room. The man, in the foreground, is smiling and looking towards the camera. He has a beard and is wearing a dark blue jacket over a light blue button-down shirt. He is holding a black pen. The woman, in the background, is looking up at a whiteboard. She is wearing a black and white striped shirt. The whiteboard is covered with many colorful sticky notes in various colors like yellow, orange, blue, pink, and green. The room has a wooden wall and some framed pictures or posters in the background.

# **Checkar för innovationsupphandling Pilotsatsning**



# Syfte med finansiering

Stärka förutsättningarna för **användning av innovationsupphandling**.

Detta genom att underlätta för upphandlande organisationer att **dra nytta av extern kompetens** när de egna resurserna eller kunskaperna inte är tillräckliga.

# Vad finansierar vi?

Följande kostnader i samband med en innovationsupphandling:

- **Extern strategisk kompetens** eller **specialiserad rådgivning**.
- Tillgång till **extern infrastruktur** för verifiering och validering.



# Vilka kan söka?

Upphandlande organisationer som:

**Alternativ 1:** Befinner sig i en pågående innovationsupphandling och har ett behov av extern kompetens för att stärka resultatet av innovationsupphandlingen.

**Alternativ 2:** Överväger en innovationsupphandling och har ett behov av extern kompetens för att ta fram beslutsunderlag inför en kommande upphandling.

# Hur mycket kan ni söka?

**Alternativ 1 (pågående innovationsupphandling):  
Maximalt 400 000 kr.**

**Alternativ 2 (överväger en innovationsupphandling):  
Maximalt 200 000 kr.**





**Att tänka på vid ansökan**

# Viktiga datum

**Ansökningsperiod:** Bidrag kan sökas från den **20 september 2021 t.o.m. 8 november 2021**.

*Beslut sker löpande med start 1 oktober 2021.*

*Total budget på Vinnova: 3 000 000 kr.*

**Projektstart** tidigast två veckor efter nästkommande avläsningstillfälle, men senast 31 januari 2022.

**Projektslut** senast 30 september 2021.

# Bedömning och kriterier

Ansökningar bedöms av Vinnova och externa bedömare efter kriterier kopplat till **potential, aktörer och genomförbarhet.**

Prioritet ges åt ansökningar som bidrar till:

- Ökad digitalisering.
- Ökad resurseffektivitet och en cirkulär ekonomi.
- Användning av klimatneutrala varor och tjänster.

# Vad innebär en pilotsatsning?

Lärande, utvärdering och kunskapsuppbyggnad är extra viktigt. Detta innebär att beviljade projekt förväntas delta vid:

- Introduktionsseminarium.
- Erfarenhetsdag.

# Kontaktuppgifter

Nina Widmark

[nina.widmark@vinnova.se](mailto:nina.widmark@vinnova.se)

08-473 30 52

Felicia Gustafsson

[felicia.gustafsson@vinnova.se](mailto:felicia.gustafsson@vinnova.se)

08-473 31 20