

Viabla Cities utlysning 1, 2017: Energi- och klimatomställning för livskraftiga städer

Det strategiska innovationsprogrammet Viabla Cities är en del av Vinnovas, Energimyndighetens och Formas gemensamma satsning på strategiska innovationsområden. Viabla Cities utlyser nu ca 42 miljoner kronor. I denna utlysning välkomnas förslag till projekt som utgår från ett holistiskt perspektiv på staden och som nyttjar digitalisering och medborgarengagemang för att påskynda omställningen till ett resurseffektivt och fossilfritt samhälle.

Sista ansökningsdag är 2018-01-31, kl 23:59.

1. Vilka utlysningen riktar sig till

Utlysningen riktar sig till aktörer som har förmåga och intresse av gränsöverskridande samarbete för att tillsammans bidra till att målen för det strategiska innovationsprogrammet Viabla Cities kan uppnås, se [programmets webbplats](#) för information om målen. Sökande kan vara t.ex. företag, forskningsinstitut, universitet, högskolor, offentliga aktörer, ideella eller ekonomiska föreningar, branschorganisationer eller enskilda firmor. Minst tre parter ska stå bakom varje ansökan. Det kan till exempel handla om ett gränsöverskridande samarbete mellan en ideell förening, en stad och ett kommersiellt företag.

Viabla Cities ser positivt på att ett projektkonsortium består av både svenska och utländska parter, men organisationer som inte har någon verksamhet i Sverige kommer inte få del av finansieringen från de svenska myndigheterna.

2. Beskrivning av utlysningen

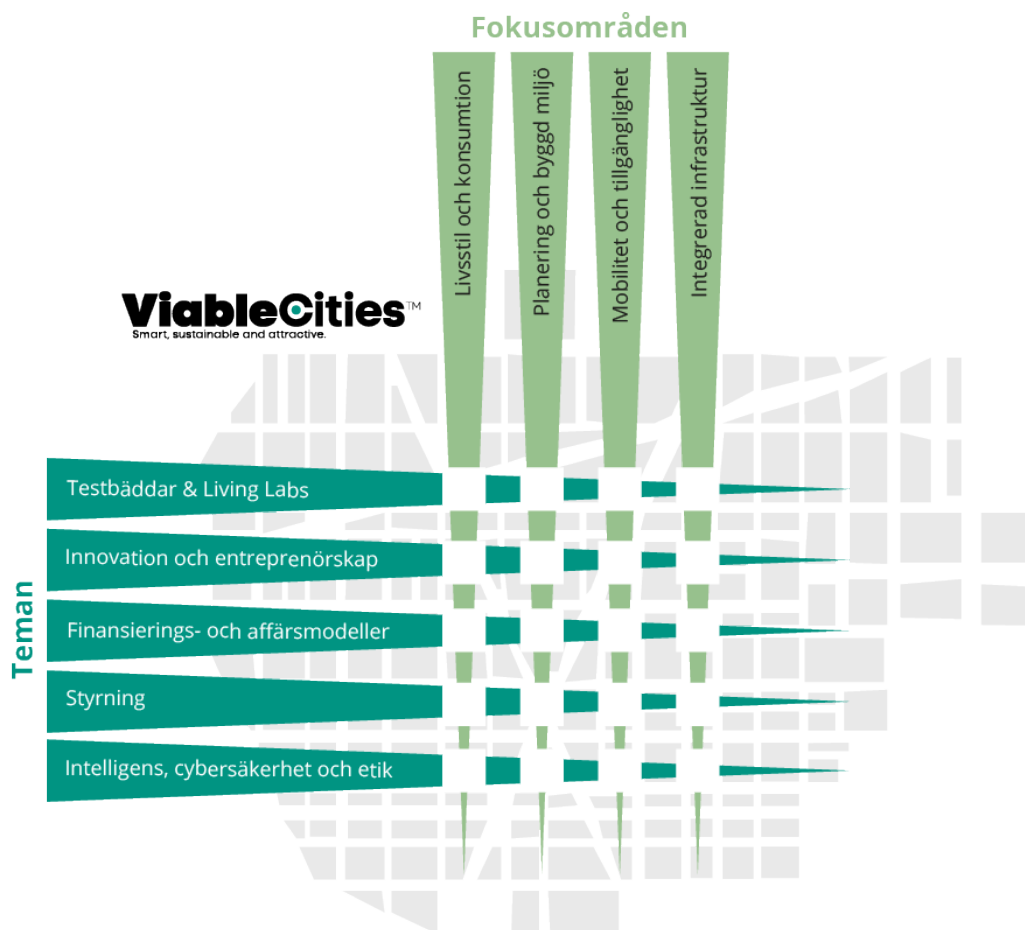
Utlysningen, som är den första i en serie utlysningar inom ramen för programmet Viabla Cities, finansieras gemensamt av Vinnova, Energimyndigheten och Formas. All aktuell information om utlysningen finns på Energimyndighetens webbsida för utlysningen samt på [programmets webbsida](#).

2.1 Syfte med utlysningen

Utlisningen syftar till att stödja utveckling, validering och demonstration av innovativa lösningar¹ och ny kunskap för omställning till hållbara resurseffektiva städer med digitalisering och medborgarengagemang som starka drivkrafter för omställningen. Detta innebär bland annat att städer är resurseffektiva, har en energianvändning som är 100% förnybar, är utan nettoutsläpp av växthusgaser, underlättar hållbara livsstilar och att dess invånare upplever en stark social gemenskap.

2.2 Fokus och avgränsningar

Utlisningen är avsedd för projektansökningar i skärningspunkten mellan Viable Cities fokusområden och temaområden. Projekten ska beröra minst två av fyra fokusområden och minst ett av fem temaområden enligt bilden nedan. I ansökningshandlingen kommer ni att behöva markera skärningspunkterna mellan utvalda fokusområden och temaområden i Viable Cities matris (minst två fokusområden krävs).



Figur 1. Viable Cities matris för att markera skärningspunkter mellan fokusområden och temaområden.

¹ Lösningar = produkter (varor och tjänster), processer, metoder, modeller (affärsmodeller, policy, planer) m.m.

Viable Cities fyra fokusområden:**■ Livsstil och konsumtion**

För att minimera städernas klimatpåverkan, behövs bättre förståelse och mer kunskap om individens val, livsstilar och konsumtionsmönster – och om energianvändning och utsläpp som är förknippade med dessa. Viable Cities projekt inom digitalisering (t.ex. big data, mobila plattformar, visualisering och GIS-baserade verktyg) ger förutsättningar att underlätta hållbara val och stärka medborgares samhällsdeltagande i hållbarhetsfrågor.

■ Planering och byggd miljö

Smarta hållbara städer innebär resurs- och energieffektiva stadsdelar med nära tillgång till urbana funktioner och ekosystemtjänster. Viable Cities projekt ska kunna tillämpas för effektivisering och flexibilitet inom planering, stadsutveckling och för upprustning av det befintliga byggnadsbeståndet. Smarta stadsmiljöer och god planering av byggd miljö och gemensamma stadsrum ska bidra till att stärka social samhörighet, integration och minska utanförskap.

■ Mobilitet och tillgänglighet

I smarta hållbara städer behövs nya lösningar och arbetsformer som underlättar smart tillgänglighet, mobilitet och resande, till exempel genom samåkning och bilpooler, intermodal transport, tillgänglighet på distans och virtuella mötesformer. Framsteg inom IoT sker kontinuerligt vad gäller kommunikation, uppkoppling, närvaro, billiga sensorer och beräkningskapacitet, och ger nya sätt att utnyttja information och betalningstjänster. Med nya aktörer och ett starkt medborgarengagemang blir det möjligt att undanröja hinder som beror på bristande samordning och suboptimal matchning mellan tillgång och efterfrågan.

■ Integrerad infrastruktur

En förutsättning för smarta hållbara städer är en hög intelligens och integrering inom stadens infrastruktur, till exempel energiomvandling, elnät, fjärrvärme och -kyla, geotermiska system, informations- och kommunikationsteknik (IKT), vatten, transport, och avfall. Digitalisering är centralt för effektiv planering, investering och förvaltning av infrastruktur och ekosystemtjänster. Integreringen måste samtidigt tillåta tillräcklig flexibilitet ur ett samhällsekonomiskt perspektiv där medborgare och aktörer verkar tillsammans för bästa lösningar.

Viable Cities fem temaområden:**■ Testbäddar och Living Labs**

För att nå genombrott inom utvecklingen av hållbara energisystem för städer, så att målen för energi, klimat och hållbar tillväxt kan nås, är det nödvändigt att tester och utvärdering involverar medborgare i vardagen. I detta syfte bidrar Viable Cities till utvecklingen av testbäddar, vilket även inkluderar levande labb (living labs), för att stärka innovation och entreprenörskap. Frågor som rör finansierings- och affärsmodeller, styrformer, intelligens, cybersäkerhet och etiska frågor måste iakttas.

■ Innovation och entreprenörskap

Framgångsrik implementering av smarta hållbara energisystem för städer är ett krav om vi ska kunna transformera städernas energisystem och dramatiskt reducera städernas klimatpåverkan. Starka ekosystem för innovation kommer

behöva utvecklas i Sverige för att öka replikerbarhet och skalbarhet av smarta hållbara energisystem för städer samtidigt som kommersialisering och tillväxt understöds.

■ Finansierings- och affärsmodeller

Storskalig implementering av smarta hållbara innovativa lösningar i städer kräver ett genomgående nytänkande vad gäller affärs- och verksamhetsmodeller, skapande av värdekedjor, introduktion av nya värdeberäkningsmodeller med en bredare uppsättning sociala värden samt nya tillvägagångssätt för investering och finansiering.

■ Styrning

För att de ambitiösa målen för smarta hållbara städer ska kunna nås behövs olika styrningsmetoder och organisationsformer, däribland strategisk planering, integrering av policyinstrument och att centrala aktörer involveras i beslutsprocessen. Nya samverkansformer som möjliggör att olika aktörer involveras i stadsutvecklingen på ett tidigt stadium blir av stor vikt.

■ Intelligens, cybersäkerhet och etik

Smarta, hållbara städer är sociotekniska system med en hög grad av sammankoppling och allt mer beroende av elektronisk information och teknik. Viable Cities projekt ska utveckla innovativa samarbetsprocesser mellan olika aktörer. Projekt ska även säkra att städernas plattformar är uppbyggda så att olika datakällor och system kan sammankopplas för att skapa intelligenta, robusta och motståndskraftiga lösningar. Cybersäkerhet och etiska frågor är av central vikt för att smarta hållbara städer ska kunna fungera säkert och rättvist.

2.3 Projektens innehåll och genomförande

Utlysningen erbjuder möjlighet till finansiering av fyra projektformer.

- a) Förstudier
- b) Forskningsprojekt
- c) Innovationsprojekt
- d) Demonstrationsprojekt

Stödnivåerna för respektive projektform anger maximal stödnivå för projektet som helhet, stöd till respektive projektpart inom ett projekt regleras av förordningen.

a) Förstudier

Förstudier är kortare förberedande projekt motsvarande ”genomförbarhetsstudier”² enligt [kommissionens förordning \(EU\) nr 651/2014](#), som syftar till att undersöka och verifiera förutsättningarna för att eventuella framtida projekt framgångsrikt ska kunna realiseras.

² Art. 2 punkt 87 definition av genomförbarhetsstudie: utvärdering och analys av potentialen för ett projekt som syftar till att stödja beslutsprocessen genom att objektivt och rationellt avslöja projektets starka och svaga sidor, möjligheter och risker samt att identifiera de resurser som krävs för att genomföra det, och slutligen utsiktarna för att projektet blir en framgång

- Stödbelopp per projekt: 200 000 kr - 500 000 kr
- Högsta tillåtna stödnivå för projektet som helhet: 50 %
- Projektlängd max 1 år

Observera att beviljande av förstudier inte garanterar vidare finansiering av eventuellt efterföljande projekt.

Förväntade resultat för förstudier:

Förutsättningar för att bedriva framtida banbrytande forsknings-, innovations-, testbädds-³ och demonstrationsprojekt inom Viable Cities och andra relevanta program, dvs. detaljerade idéformuleringar och analyser som berör samhällsbehov, aktörs-konstellationer, marknadspotential, nytta och omvärld.

b) Forskningsprojekt

Forskningsprojekt är experimentellt eller teoretiskt arbete som syftar till att förvärva ny kunskap motsvarande grundforskning⁴ eller industriell forskning⁵ i [kommissionens förordning \(EU\) nr 651/2014](#).

i) Grundforskning - ny kunskap om de grundläggande orsakerna till fenomen och iakttagbara fakta vilket ger förutsättningar till nya idéer och innovationer i framtiden eller

ii) Industriell forskning - ny kunskap som ska kunna användas för att utveckla nya produkter, processer även organisationsprocesser eller nya tjänster.

- Stödbelopp per projekt: 2 000 000 kr - 4 500 000 kr
- Högsta tillåtna stödnivå för projektet som helhet: 75 %
- Projektlängd max 3 år.

Förväntade resultat för forskningsprojekt:

Ny kunskap som tagits fram med ett tvärvetenskapligt förhållningssätt, och ger förutsättningar för nya idéer och innovationer i städer som kan bidra till energi- och klimatomställningen.

³ Testbädd = en fysisk eller virtuell miljö där företag, akademi, forskningsinstitut och andra organisationer kan samverka vid utveckling, test och införande av nya produkter, tjänster och processer. Förstudier för framtida testbäddsprojekt inom Viable Cities ska fokusera på utveckling av befintliga testbäddar i riktning mot smarta hållbara städer eller på samverkan mellan olika testbäddar för att möjliggöra utveckling, testning, replikering, uppskalning i olika miljöer

⁴ Artikel 2 punkt 84. Definition av *grundforskning*: experimentellt eller teoretiskt arbete som i första hand syftar till att förvärva ny kunskap om de grundläggande orsakerna till fenomen och iakttagbara fakta, och som inte syftar till någon direkt kommersiell tillämpning eller användning.

⁵ Artikel 2 punkt 85. Definition av *industriell forskning*: planerad forskning eller kritisk analys, som syftar till att förvärva ny kunskap och nya färdigheter för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster, eller för att markant förbättra befintliga produkter, processer eller tjänster. Detta inbegriper skapandet av komponenter som utgör delar av komplexa system, och kan inbegripa byggande av prototyper i laboratoriemiljö eller i en miljö med simulerade gränssnitt till befintliga system och till pilotverksamhet, om detta är nödvändigt för den industriella forskningen, särskilt för allmän teknikvalidering.

c) *Innovationsprojekt*

Innovationsprojekt är projekt, motsvarande ”industriell forskning” enligt [kommissionens förordning \(EU\) nr 651/2014](#), i vilka innovativa lösningar⁶ utvecklas och utvärderas empiriskt i ”laboratorieskala” eller motsvarande, t.ex. en virtuell miljö.

- Stödbelopp per projekt: 500 000 kr - 5 000 000 kr
- Högsta tillåtna stödnivå för projektet som helhet: 50 %
- Projektlängd max 2 år. Projektet kommer ges möjlighet att söka fortsättning på 1 år genom en separat utlysning,

Förväntade resultat för innovationsprojekt:

- Nya lösningar⁶ har utvärderats tillsammans med användare, kunder eller kravställare i laboratorieskala eller motsvarande, t.ex. en miljö med simulerade gränssnitt
- Tekniska, marknadsrelaterade, immaterialrättsliga och policyrelaterade förutsättningar för en framgångsrik vidareutveckling och nyttiggörande av den tänkta innovativa lösningen är tydligt beskrivna.
- Relevanta aktörer, såsom behovsägare, leverantörer och utförare, är identifierade för nästa steg i utvecklingen.

d) *Demonstrationsprojekt*

Demonstrationsprojekt är projekt, motsvarande experimentell utveckling⁷ enligt [kommissionens förordning \(EU\) nr 651/2014](#), som syftar till att demonstrera innovationsbaserade lösningar i en relevant miljö och inbegriper möjligheten att skala upp och validera lösningar i driftsliknande skala och miljö samt under driftsliknande betingelser.

- Stödbelopp per projekt: 500 000 kr - 5 000 000 kr
- Högsta tillåtna stödnivå för projektet som helhet: 25 %
- Projektlängd max 2 år. Projektet kommer ges möjlighet att söka fortsättning på 1 år genom en separat utlysning.

Förväntade resultat för demonstrationsprojekt:

- Lösningens förväntade funktioner, effekter och prestanda har demonstrerats i en relevant miljö och skala samt under relevanta betingelser tillsammans med användare, kunder eller kravställare.
- Lösningens hållbarhet har utvärderats med ett helhetsperspektiv.

⁶ Lösningar = produkter (varor och tjänster), processer, metoder, modeller (affärsmodeller), policy, planer m.m.

⁷ Artikel 2 punkt 86. Definition av *experimentell utveckling*: att förvärva, kombinera, forma och använda befintliga vetenskapliga, tekniska, näringslivsmässiga och andra relevanta kunskaper och färdigheter med syftet att utarbeta nya eller förbättrade produkter, processer eller tjänster. Detta kan också inbegripa t.ex. verksamheter som syftar till konceptuell definition, planering och dokumentation av nya produkter, processer eller tjänster.

- Lösningens uppskalnings- och kommersialiseringsplan, nationellt och internationellt, är levererad.

2.4 Jämställdhetsintegrering

De finansierande myndigheterna och det strategiska innovationsprogrammet Viable Cities arbetar med att främja jämställdhet och genusneutralitet. Det innebär till exempel att projekt som beviljas finansiering ska beakta jämställdhet vid val av projektledare och sammansättning av projektgrupp/projektdeltagare och att genusperspektiv ska redovisas till exempel vad gäller design, teknikutveckling och genomförande.

3. Budget och förutsättningar för finansiering

Högsta tillåtna stödnivå per projekt fastställs dels av utlysningens budget och ramar, dels av reglerna om statligt stöd.

För projektet som helhet reglerar utlysningen hur stor del av projektets totala stödberättigande kostnader som bidraget kan täcka (se avsnitt 2.3)

Enskilda projektparters stödberättigande kostnader (de kostnader respektive projektpart har för att genomföra projektet) kan helt eller delvis täckas av stödbeloppet. Det sammanlagda offentliga stödet som lämnas till varje stödmottagare i ett projekt får dock inte överskrida de maximala tillåtna stödnivåerna enligt reglerna om statligt stöd (se avsnitt 3.2)

3.1 Budget

Budget för aktuell utlysning är ca 42 miljoner kronor.

- a) Förstudier: ca 8 Mkr
- b) Forskningsprojekt: ca 9 Mkr
- c) Demoprojekt och Innovationsprojekt: ca 25 Mkr varav minst 5 Mkr till demonstrationsprojekt.

Samfinansieringen kan till exempel utgöras av arbetstid (se dokumentet [Riktlinjer för naturabidrag](#) på utlysningens hemsida), kontanta medel och experimentkostnader. Samfinansiering i annan form än kontanta medel ska utgöras av faktiska och reviderbara kostnader. Annan statlig finansiering kan inte räknas som samfinansiering.

3.2 Regler om statligt stöd

Statligt stöd får beviljas till företag med olika stödnivåer beroende på projektets inriktning. För projekt som inbegriper experimentell utveckling får statligt stöd ges med högst 25 %, för industriell forskning och genomförbarhetsstudier högst 50 % och för grundforskning 100 % av de stödberättigade kostnaderna (länk till [Kommissionens förordning \(EU\) nr 651/2014](#)). I vissa fall får Energimyndigheten bevilja en högre andel statligt stöd som t ex till små (+ 20 procentenheter) och medelstora (+ 10 procentenheter) företag (Länk till [Kommissionens förordning \(EU\) nr 651/2014](#)). Det innebär t ex att ett projekt som utförs av ett litet företag och inbegriper experimentell utveckling kan få högst 45 % statligt stöd (25+20). Till projekt som utförs av universitet, högskolor och institut får Energimyndigheten bevilja stöd med upp till 100 % av projektets stödberättigade kostnader ([Länk till regleringsbrev](#)). Energimyndigheten kan

komma att ställa högre krav på samfinansiering än vad förordningen kräver om vi bedömer att det krävs för att projektet ska kunna ges stöd.

4. Tidplan

Följande tider gäller för utlysningen. Observera att tidplanen kan ändras. För aktuella uppgifter, se utlysningens hemsida.

Sista ansökningsdag:	2018-01-31
Preliminärt datum för beslut:	senast 2018-05-31
Datum för projektstart:	2018-06-01 – 2018-09-31
Senaste datum för projektslut:	2021-12-31

5. Formella krav:

Ansökan ska, för att gå vidare till bedömning enligt kriterierna angivna i avsnitt 6.2, uppfylla nedanstående krav:

- Ansökan ska vara formulerad enligt [Anvisningar för ansökan](#) och innehålla alla obligatoriska bilagor enligt mallar och formateringskrav.
- Projektet ska beröra minst två av Viable Cities fyra fokusområden och minst ett av fem temaområden.
- Projektet ska ha ett resurssatt arbetspaket som adresserar kunskapsspridning.
- Projektkonsortiet ska bestå av minst tre oberoende aktörer från minst två av följande aktörsgrupper: a) universitet, högskolor eller forskningsinstitut, b) företag c) offentlig sektor eller d) ideell sektor och medborgare.
- Projektet får inte ha påbörjats innan ansökan lämnats in.

6. Bedömning

6.1. Bedömningsprocessen

Ansökningarna kommer att bedömas i konkurrens med andra ansökningar som inkommit till utlysningen. Ansökningarna granskas av externa bedömare vilka utses av Energimyndigheten efter samråd med Viable Cities programledning. Bedömningsgruppen lämnar en rekommendation till Energimyndigheten om vilka projekt som bör beviljas stöd.

Energimyndigheten gör sedan en slutgiltig bedömning och fattar beslut om stöd till projekt. Sökanden får kort därefter ett besked från myndigheten om vilket beslut som fattats och med vilka skäl beslutet har fattats.

6.2. Bedömningskriterier

Projektansökningar kommer att bedömas och rangordnas enligt en helhetsbedömning efter följande kriterier. Alla underliggande frågor är inte nödvändigtvis lika relevanta för alla projekt. Däremot är alla kriterier på rubriknivå relevanta för alla projekt.

A. Relevans för programmet

- Hur väl stämmer projektet överens med utlysningens syfte och inriktning?
- Hur väl motiverar projektet att det är gränsöverskridande genom att tillämpa Viable Cities matris för korskoppling mellan fokus- och temaområden.
- Hur väl möter projektet energi-och klimatutmaningar genom digitalisering?
- Hur väl utgår projektet från medborgares intressen och behov?
- Hur väl bidrar projektet till, och nyttiggör, internationella resultat och erfarenheter?

B. Vetenskaplig excellens och innovationshöjd

- Hur väl bidrar projektet till att föra forskningsfronten framåt?
- I vilken utsträckning innehåller projektet innovativa och nytänkande lösningar i förhållande till state-of-the-art?
- Hur väl möjliggörs skalbarhet, replikerbarhet och interoperabilitet i projektet (till exempel ska en produkt eller tjänst som utvecklas i en stad kunna flyttas till en annan)?
- I vilken utsträckning skapar projektet bättre förutsättningar för innovation och entreprenörskap inom området smarta hållbara städer i Sverige?

C. Samhällsnytta

- Hur väl har relevanta samhällsbehov formulerats och adresserats i projektet?
- Hur väl bidrar projektet till utveckling av relevant spetskompetens för samhällets olika aktörer? (Involveras exempelvis industri-/kommundoktorander eller -licentiater i projektet?)
- Hur väl hanterar projektet genusperspektiv i frågeställningen?
- I vilken utsträckning tillgodoses kunskapsspridning nationellt och internationellt?

D. Genomförbarhet

- I vilken utsträckning bedöms projektet ha en relevant och trovärdig budget och plan i relation till projektets mål och förväntade resultat?
- I vilken utsträckning har konsortiet rätt sammansättning och kompetens för att genomföra projektet?
- I vilken utsträckning deltar de aktörer som ska nyttiggöra projektets resultat (till exempel kommuner, kommunala bolag, företag eller andra aktörer)

- I vilken utsträckning bidrar projektet till innovativa samverkansformer över branschgränser?
- Hur väl hanterar projektet jämställdhet och mångfald i konsortiet och beslutsgrupper?

7. Villkor för beviljade projekt

Energimyndighetens beslut om stöd baserar sig på en överenskommen projekt- och kostnadsplan. För att stöd ska kunna betalas ut till beviljade projekt måste stödmottagaren bekräfta att hen har tagit del av Energimyndighetens beslut och att hen accepterar villkoren för stödet.

För projekt som beviljas stöd inom utlysningen gäller Energimyndighetens allmänna villkor för bidrag. Utförligare beskrivning av villkoren finns i bilagan nedan. Dessa innehåller regler om rapportering, uppföljning, revision, förutsättningar för utbetalning m.m.

Då utlysningen sker inom ramen för det strategiska innovationsprogrammet Viable Cities så tillkommer även särskilda villkor och anvisningar som reglerar rapportering, uppföljning, kommunikation m.m. i förhållande till programmet Viable Cities.

Projekt ska i anslutning till rapportering till Energimyndigheten även rapportera till Viable Cities enligt separat mall och kommunikationsplan, samt

- Projektet ska vara representerat av minst en projektpart vid konferenser och andra aktiviteter som anordnas inom Viable Cities, åtminstone vid ett Viable Cities event/år.
- Projektet ska bjuda in representant från programledningen för Viable Cities till större projektmöten.
- Vid information om projektet och vid varje offentliggörande av projektresultat (t.ex. publicering oavsett medium samt muntliga presentationer) ska Viable Cities Brand Manual användas och det ska anges att "Arbetet har utförts inom det strategiska innovationsprogrammet Viable Cities, en gemensam satsning av Vinnova, Energimyndigheten och Formas".

8. Ansökan

Så ansöker du

Ansökan ska skrivas enligt Anvisningar för sökande och lämnas in via Energimyndighetens elektroniska ansökningsverktyg [E-kanalen](#). Tänk på att skaffa användarbehörighet i E-kanalen i god tid eftersom det kan ta några dagar.

Ansökan ska vara skriven i första hand på svenska eller engelska.

Ansökan ska vara skriven så att den som inte är insatt i ämnet har möjlighet att förstå vad projektet handlar om. Ansökan ska beskriva projektets energirelevans och innehålla tydliga del- och slutmål. Målen ska

vara mätbara och formulerade på sådant vis att de kan uppfyllas under projektets löptid. Projektbeskrivning ska även innehålla bakgrund och analys av känd kunskap, metodbeskrivning, kostnadsberäkning, sammanfattande budget och plan för resultatsspridning.

Energimyndigheten arbetar för att främja mångfald och jämställdhet och uppmanar därför sökande att beakta dessa frågor vid sammansättningen av projektgruppen, vid val av projektledare och vid projektets genomförande, innehåll samt i dess mål och effekter.

Den fullständiga ansökan ska vara inlämnad senast den 31 januari 2018, kl 23.00

Bilagor

Följande bilagor är obligatoriska och ska bifogas ansökan i E-kanalen:

- CV-bilaga (i pdf format) som innehåller CV på max en A4-sida per person för projektledare samt nyckelpersoner
- Publik projektbeskrivning (i Word-format) enligt mall som laddas ned från utlysningens webbsida.
- Om projektet innehåller flera arbetspaket och/eller flera utförare, måste även följande bilaga bifogas:
 - Kostnadsfördelningstabell (i excelformat) enligt mall som hämtas från [Energimyndighetens webbsida](#).
- Utöver dessa kan du bifoga tabeller, figurer och annan grafisk information central för projektansökan som inte kan matas in i textfälten i E-kanalen som en bilaga att hänvisa till i texten i E-kanalen.
- Övriga bilagor kommer inte att beaktas vid bedömning av ansökan.

Kontakt

Kontaktpersoner angående programmets samt utlysningens innehåll och inriktning:

Patrik Rydén: patrik.ryden@viablecities.com

Frågor om utlysningen ställs till: application@viablecities.com

FAQ redovisas löpande på www.viablecities.com

Kontaktpersoner hos Energimyndigheten angående ansöknings- och bedömningsprocessen samt juridiska frågor:

[Mimmi Magnusson](#)

[Emina Pasic](#)

Bilaga

Villkor för beviljade projekt

De villkor som gäller för beviljade projekt kommer att framgå av Energimyndighetens beslut om beviljat stöd. Nedan ges en beskrivning av villkoren.

Allmänt

Energimyndighetens beslut om stöd baserar sig på en överenskommen projekt- och kostnadsplan. Den del av kostnaderna som inte täcks av stödet från Energimyndigheten ska bestridas med egna medel eller med medel från annan finansär. Stödmottagaren svarar för finansiering av kostnadsökningar som uppstår under projekttiden. Energimyndighetens beslut om stöd, som inte avser innevarande budgetårs stödmedel, gäller endast under förutsättning att Energimyndigheten får/disponerar erforderliga medel.

Förskjutningar av kostnader mellan kostnadsslagen accepteras upp till 10 procent inom varje kostnadsslag, under förutsättning att totalramen inte förändras. Större förändringar kräver Energimyndighetens godkännande.

§ 1 Utbetalning av stöd

Utbetalning av stöd sker, om annat ej anges i beslutet, mitt i projektperioden för respektive budgetår utan föregående rekvisition. Stödet täcker mervärdesskatt endast då denna uppkommer som nettokostnad hos Stödmottagaren (gäller endast universitet och högskolor). Verifikationer för de redovisade kostnadsposterna ska vid anfordran insändas till Energimyndigheten. Medel som inte har förbrukats ska återbetalas. Förskott kan lämnas med högst 30 procent av det totala stödbeloppet (gäller endast universitet och högskolor). 15 procent, eller annan procentsats som framgår av beslutet, av beviljade medel kan innehållas tills slutrapportering enligt § 4 inkommit och godkänts av Energimyndigheten.

§ 2 Arbetsgivareförhållande

Energimyndigheten är inte arbetsgivare eller uppdragsgivare för stödmottagaren eller annan som denne anlitar för projektet. Energimyndigheten gör således inte avdrag för skatter, socialförsäkringsavgifter etc.

§ 3 Underrättelseskyldighet angående finansiering

Stödmottagaren är skyldig att omgående skriftligen underrätta Energimyndigheten om medel för projektet i beslutet söks eller erhålls från annan än Energimyndigheten.

§ 4 Rapportskyldighet

Rapporter och enkäter enligt nedan ska inges enligt Energimyndighetens anvisningar. Om särskilda redovisningar krävs därutöver anges det i beslutet.

Årsrapport

Universitet och högskolor är skyldiga att för varje budgetår på Energimyndighetens begäran inlämna årsrapport, rörande institutionens och/eller forskargruppens samlade verksamhet.

Lägesrapport

Lägesrapport rörande projektets verksamhet ska lämnas på Energimyndighetens begäran. Den ska innehålla en beskrivning av projektets hittillsvarande verksamhet och resultat samt en ekonomisk redovisning. Dessutom kan Energimyndigheten begära att rapporten ska innehålla en teknisk statusrapport. Lägesrapporten ska lämnas till Energimyndigheten senast det datum som anges i beslutet.

Ekonomisk Redovisning – gäller endast företag

Ekonomisk redovisning ska lämnas en till två gånger årligen på en särskild blankett som tillhandahålls av Energimyndigheten eller hämtas på myndighetens webbplats (www.energimyndigheten.se). Redovisning ska lämnas in senast vid i beslutet angivet datum.

Slutrapport

Slutrapport ska redovisa projektresultaten samt innehålla en beskrivning av projektets genomförande och måluppfyllelse. Dessutom ska rapporten innehålla en sammanfattning av projektresultaten på engelska om högst 200 ord. Rapporten ska lämnas till Energimyndigheten senast det datum som anges i beslutet.

En särskild ekonomisk slutredovisning ska inges senast vid i beslutet angivet datum och på en särskild blankett som tillhandahålls av Energimyndigheten eller hämtas på myndighetens webbplats (www.energimyndigheten.se).

Enkät

I slutet av varje år ska du som stödmottagare fylla i en enkät och lämna till Energimyndigheten. Vi samlar på uppdrag av till regeringen in uppgifter från samtliga stödmottagare för att redovisa ett antal resultat i indikatorform i vår årsredovisning.

§ 5 Ändringar

Väsentliga ändringar inom den av Energimyndigheten godkända projekt- och kostnadsplanen ska i förväg anmälas till Energimyndigheten för prövning och godkännande. Inträffar omständighet av väsentlig betydelse, som får till följd att projektet avbryts, försenas etc, ska stödmottagaren omgående underrätta Energimyndigheten. Stödmottagaren är skyldig att omgående anmäla namn- och adressändring.

§ 6 Publicering

Projektresultaten ska publiceras. Publicering ska göras i enlighet med god internationell sed för publicering av forskningsresultat.

Stödmottagaren har rätt att skydda resultaten med patent eller annan immateriell skydds rätt och därvid avvakta med publicering intill dess eventuell ansökan om sådan skydds rätt inlämnats till berörd patentmyndighet. Avser stödmottagare att skydda resultaten ska detta meddelas Energimyndigheten. Ansökan till patentmyndighet ska inlämnas utan dröjsmål. Önskar stödmottagaren fördröja publicering av annat skäl än ovan nämnda eller avstå från publicering av visst resultat ska Energimyndighetens skriftliga medgivande därom inhämtas från fall till fall.

Vid all presentation av projektet ska anges att arbetet utförts med stöd från Energimyndigheten (namnet återges på engelska med Swedish Energy Agency).

§ 7 Rätt till resultat

Stödmottagaren eller resultatens rättsinnehavare innehar den kommersiella nyttjanderätten över projektresultaten och har rätt att upplåta eller överlåta rättigheterna till annan.

Om rättighet till projektresultat överlåts till ett företag som bedriver ekonomisk verksamhet ska kompensation som motsvarar marknadspriset för rättigheterna lämnas (gäller endast universitet och högskolor).

§ 8 Granskningsrätt

Energimyndigheten eller person/er som Energimyndigheten utsett (t.ex. auktoriserad revisor) äger rätt att följa arbetet och ta del av handlingar som kan lämna upplysning om den tekniska och ekonomiska utvecklingen av projektet. För att möjliggöra granskning har Energimyndigheten rätt att utfärda särskilda anvisningar för redovisning.

Energimyndigheten har dessutom rätt att följa upp avslutat projekt genom att begära uppföljningsrapport, som ska utformas och inges enligt Energimyndighetens anvisningar. Sådan rapport kan begäras in vid tre tillfällen inom en tioårsperiod räknat från slutrapportdagen.

§ 9 Ändring av beslut

På stödmottagarens begäran med motivering kan Energimyndigheten medge välmotiverade ändringar i projektet.

§ 10 Upphävande av beslut

Energimyndigheten kan besluta att outnyttjat stöd ska innehållas alternativt att utbetalda medel, som ännu ej upparbetats, ska återtas om:

- a) förutsättningarna för projektets finansiering förändrats
- b) projektet inte bedrivs enligt den överenskomna projektplanen
- c) utsikter saknas för att inom rimlig tid nå tillfredsställande resultat i projektet (till exempel på grund av väsentligt ändrade förutsättningar eller

konkurrensförhållanden) eller om projektets planerliga fortsättning inte kan anses säkerställd (till exempel på grund av obestånd om stödmottagaren är ett företag)

d) stödmottagaren underlåter att underteckna och återsända ett exemplar av villkorsbilagan till Energimyndigheten.

§ 11 Återkrävande av utbetalt belopp

Utbetalt belopp jämte ränta 8 % (åtta procent) över gällande referensränta kan återkrävas med omedelbar verkan om:

a) stödmottagaren inte lämnar föreskrivna rapporter enligt § 4

b) stödmottagaren använder stödet till annat ändamål än vad som anges i den överenskomna projektplanen

c) projektet inte bedrivs enligt den överenskomna projektplanen

d) stödmottagaren i övrigt inte uppfyller skyldigheterna enligt villkorsbilagan eller de särskilda villkoren i beslutet.

§ 12 Innehållande av stöd

Energimyndigheten har rätt att stoppa vidare utbetalning av medel tills dess beslut har fattats att vägra utbetalning eller att återkräva beviljade medel enligt paragraferna 10 och 11. Ett sådant stopp av vidare utbetalning av medel kan även omfatta utbetalningar till andra projekt som administreras av samma institution, företag eller motsvarande administrativ enhet, om Energimyndigheten så beslutar.

§ 13 EU:s statsstödreger

Som villkor för stöd gäller att stödåtgärderna får upphävas eller ändras och stödet återkrävas om Europeiska kommissionen genom beslut som vunnit laga kraft eller Europeiska unionens domstol har funnit att stödet strider mot artikel 107 i fördraget om den Europeiska unionens funktionssätt. Beslut om upphävande eller ändring av stödåtgärderna fattas av regeringen. Därvid fastställs i varje enskilt fall villkoren för återbetalning av stöd.

Samtycke enligt personuppgiftslagen och medgivande till tillgängliggörande av information.

Energimyndigheten tillgängliggör information om projekt som finansieras av myndigheten på myndighetens webbplats www.energimyndigheten.se. Där kan allmänheten söka efter information om pågående och avslutade forskningsprojekt utifrån olika sökord, såsom forskningsämne, forskningsorganisation, projekttitel och projektledare.

I och med att projektledaren och behörig firmatecknare undertecknar villkoren samtycker projektledaren till att personuppgifter (namn och organisation) och

den behörige firmatecknaren till att icke sekretessbelagd information och rapporter som förekommer i projektet får göras tillgängliga för allmänheten på myndighetens webbplats. Stödmottagaren är ansvarig för att innehavare av upphovsrätt har medgivit tillgängliggörande och ska se till att upphovsrättsinnehavaren har rätt att lämna samtycke i varje enskilt fall.

Allmän Handling och Sekretess

I princip all post och e-post till Energimyndigheten blir allmän handling. Det innebär bland annat att allmänheten och massmedia har rätt att begära att få ta del av innehållet. Även skrivelser och beslut som skickas från Energimyndigheten är allmänna handlingar. Rätten att ta del av allmänna handlingar som är offentliga är en del av offentlighetsprincipen.

Energimyndigheten får dock inte lämna ut uppgifter som omfattas av sekretess enligt offentlighets- och sekretesslagen. Det innebär att en handling eller vissa uppgifter i en handling kan vara skyddade av sekretess. Det görs därför en sekretessprövning innan en handling lämnas ut i varje enskilt fall.

Sekretess gäller t.ex. för uppgift om en enskilds affärs- eller driftförhållanden, uppfinningar eller forskningsresultat om det kan antas att den enskilde lider skada om uppgifterna röjs.