

# Industriellt stöd till huvudförslagsställare för Esas 4:e medelstora rymdprojekt (M4) inom forskningsprogrammet Cosmic Vision

*Sista ansökningsdag är den 16 september 2014*

Rymdstyrelsen erbjuder en möjlighet till industriellt stöd till svenska forskare som planerar delta som huvudförslagsställare till Esas kommande utlysning om projektet M4 inom Cosmic Vision. Esas utlysning väntas ske under andra halvan av augusti 2014, men redan nu inbjuds forskare att anmäla intresse för stödet, som kommer att beställas från OHB Sweden. Varje godkänt förslag kommer att erbjudas stöd under tiden fram till och med utlysningens deadline (bedöms bli mitten av januari 2015) utefter behov som fastställs i samråd med OHB Sweden. Inget stöd kommer att beställas förrän tidigast när Esa publicerat sin utlysning.

Rymdstyrelsen avser endast stödjande ansökningar där svenska forskare har en tydlig roll som huvudförslagsställare och huvudforskare, med ett väldefinierat projektkoncept, och ett väl förankrat forskarkonsortium.

Förslagställare som önskar erhålla detta stöd bjuds in att i en ansökan motivera på vilket sätt de uppfyller kriterierna ovan i en kortfattad projektsammanfattning, och även inkludera fullständiga kontaktuppgifter till förslagsställaren. Ansökan skickas digitalt till [rymdstyrelsen@snsb.se](mailto:rymdstyrelsen@snsb.se). Sista ansökningsdag för stödet är 16 september 2014, samtidigt som det obligatoriska intentionsbrevet ska komma in till Esa från förslagsställaren (se nedan).

## **Preliminär information om utlysningen från Esa**

The Director of Science and Robotic Exploration intends to release in the second half of August 2014 a "Call for the M4 mission", soliciting proposals for a mission with a ceiling to the ESA "Cost at Completion" (CaC) of 450 M€, and a "readiness for launch" foreseen in 2025.

The proposal process will foresee the submission of a mandatory "Letter of Intent" by September 16, with a briefing meeting foreseen on September 26 in ESTEC (date and place subject to confirmation). The deadline for proposal submission is foreseen to be in mid January 2015. Letters of support from national funding agencies for whatever mission elements will be proposed to be nationally funded will be required (with the same deadline as for the full proposals).

The "Call" will solicit proposals in any field of space science, and will be open to ESA-only missions as well as to missions in cooperation with international partners, whether ESA-led or partner-led. Any international cooperation scheme can be considered within the ESA CaC ceiling stated above. Letters of support from the potential international partners will be requested.

The "Call" will contain a technical annex illustrating a number of possible mission profiles that would be feasible within the foreseen cost ceiling. These will include both Vega-based and Soyuz-based mission profiles, and span a variety of mission profiles, from Earth-bound orbits to deep-space and planetary missions, covering the different areas of space science.

The "Call" will be published on the web site <http://sci.esa.int>

Senast uppdaterad: 25 juli 2014