



## 106

**Forsvarsministeriet.** København, den 16. maj 2023.

- a. Forsvarsministeriet anmoder om Finansudvalgets tilslutning til at anvende op til 169,7 mio. kr. i perioden 2023-2026 til gennemførelse af midtvejsopdatering af Flyvevåbnets radarer af typen TPS-77.

Udgiften i 2023 på 110,7 mio. kr. afholdes af den på finansloven for 2023 opførte bevilling under § 12.13.04. Materielanskaffelser.

- b. *Projektbeskrivelse*

Flyvevåbnets radarer af typen TPS-77 har behov for en midtvejsopdatering med henblik på fortsat at kunne understøtte driften af radarerne. Radarerne indgår i opbyggelsen af et opdateret luftbillede af aktiviteter i dansk og tilstødende luftrum. Det opdaterede luftbillede er en del af dansk suverænitets håndhævelse, et delelement i luftrumsovervågning i forhold til arktisk beredskabsstyrke samt anvendes i forbindelse med internationale operationer i rammen af Flyvevåbnets deployerbare luftkontrol- og varslingsenhed.

Midtvejsopdateringen omfatter en opdatering af konfigurationen af radarernes Signal & Data Processor, som behandler modtagne signaler og giver information om flys position, retning og hastighed. Der er behov for en tidssvarende konfiguration, da den nuværende konfiguration er udgået, og forsyning af reservedele ikke længere kan garanteres.

Dertil kommer en opdatering af sekundærradaren, som anvendes til identifikation af militære og civile fly. Den nuværende type af sekundærradar er udfaset i NATO-regi, hvorfor en ny type med mere avanceret kryptering vil være et krav for fremtidig deltagelse i operationer i NATO-regi. Endeligt anskaffes diverse komponenter, såsom strømforsyninger og sliddele.

Med midtvejsopdateringen vurderes TPS-77 radarerne at kunne levetidsforlænges minimum 10 år og videreføres til 2036.

De samlede udgifter til anskaffelsen forventes afviklet med følgende afløb:

**§ 12.13.04 Materielanskaffelser (mio. kr., 2023-pl)**

Finansåret 2023	110,7
Finansåret 2024	36,9

Finansåret 2025	21,2
Finansåret 2026	0,9
<b>I alt</b>	<b>169,7</b>

Der vil kunne forekomme afvigelser i det anførte betalingsafløb afhængigt af kontraheringstidspunkt, den endelige fastsættelse af produktions- og leveringsforløb mv.

De samlede udgifter forbundet med anskaffelsen fordeler sig således:

**Samlet udgiftsfordeling for perioden 2023-2036 (mio. kr., 2023-pl)**

Anskaffelsesudgifter i perioden 2023-2026, § 12.13.04. Materielanskaffelser ( <i>Anlægsbev.</i> )	169,7
Anskaffelsesrelaterede udgifter i perioden 2023-2024, § 12.13.02. Materieldrift ( <i>Driftsbev.</i> )	14,7
Drift og vedligeholdelse i perioden 2023-2036, § 12.13.02. Materieldrift ( <i>Driftsbev.</i> )	213,1
<b>Samlede forventede udgifter forbundet med anskaffelsen</b>	<b>397,5</b>

Anskaffelsesrelaterede udgifter omfatter anskaffelse og reparation af reservedele, teknisk support mv. Udgifterne til drift og vedligehold af TPS-77 radarerne forventes på nuværende tidspunkt at udgøre 12-18 mio. kr. årligt i perioden 2023-2036.

Udgifterne afholdes inden for Forsvarsministeriets eksisterende, økonomiske rammer.

*Industrisamarbejde*

Der er af Erhvervsstyrelsen pålagt krav om industrisamarbejde på 100 procent.

*Risikovurdering*

Der vurderes ikke at være væsentlige risici forbundet med anskaffelsen.

- c. Aktstykket forelægges Finansudvalget, da igangsættelse af materielanskaffelser med en totaludgift på 70 mio. kr. eller derover kræver særskilt forelæggelse for Finansudvalget, jf. budgetvejledningens pkt. 2.8.5 Anskaffelser af materiel mv.
- e. Under henvisning til ovenstående søger Forsvarsministeriet om Finansudvalgets tilslutning til at anvende ca. 169,7 mio. kr. i perioden 2023-2026 til gennemførelse af midtvejsopdatering af Flyvevåbnets radarer af typen TPS-77.

Udgiften i 2023 på 110,7 mio. kr. afholdes af den på finansloven for 2023 opførte bevilling under § 12.13.04. Materielanskaffelser (*Anlægsbev.*).

f. Finansministeriets tilslutning foreligger.

*København, den 16. maj 2023*

TROELS LUND POULSEN

/ Jonas From Soelberg

Til Finansudvalget.