



Notat om tilskudspulje til storskala PtX-anlæg (partnerskab med eksterne aktører)

Tidsplan

PtX-udbuddet åbnede d. 19. april 2023, og budperioden sluttede d. 1. september 2023. Energistyrelsen afgjorde udbuddet d. 20. november 2023, hvor alle støttemidlerne blev uddelt til fem projekter fra tre forskellige virksomheder. Der blev underskrevet kontrakt med vinderne d. 15. december 2023.

Vinderne har fire år fra kontraktunderskrivelse til at etablere deres anlæg og påbegynde produktionen af grøn brint. De fem vinderprojekter vil tilsammen bygge 209 MV. Den tildelte støtte på 1,4 mia. kr. (2024-priser) til vinderprojekterne vil blive udbetalt som fast pristillæg over en 10-årig periode, jf. *Aftale om udvikling og fremme af brint og grønne brændstoffer* af d. 15. marts. 2022.

Udgiftsprofil

Tabel 1

Tilskudsordning til PtX-projekter (2024-priser)

År	2024	2025	2026-2034	2035	I alt
Udgiftsbevilling, mio. kr.	11,7	69,5	139,2*	58,0	1.391,7

* Midler afsat årligt i perioden 2026-2034.

Risici

Der er en potentiel risiko forbundet med etablering af elektrolyseanlæggene. Hvis en eller flere virksomheder ikke etablerer deres anlæg som anført i kontrakterne, enten helt eller delvist, vil det kunne medføre en lavere elektrolysekapacitet og derved en lavere brintproduktion end først antaget. Såfremt en eller flere af de vindende virksomheder ikke etablerer og dokumenterer den fulde kapacitet inden fire år fra kontraktunderskrivelse, er den vindende tilbudsgiver dog forpligtet til at betale en fastholdelsesbod. Der vurderes ikke at være negative statsfinansielle udgifter forbundet med denne risiko.

Det bemærkes, at idet vinderprojekterne har fire år til at etablere den kontraktlige elektrolysekapacitet, er der risiko for lavt eller intet afløb for midlerne afsat fra 2024 til og med 2027.

Afvigelser og årsager i forhold til det forudsatte i aftalen

Der vurderes ikke at være afvigelser til det forudsatte i aftalen.

Center

Center for varme, affald og gas

Kontor

Kontor for gas, PtX og beredskab

Dato

8. marts 2024

J nr. 2024 - 1084

/ SOFHA