

Bijlage 1

Tabel 1: Brutokosten voor referentietechnologieën voor de T-4 veiling, leveringsperiode 2029-2030

Referentietechnologie	EAC (€/kW/y)	Reductiefactor [%]	CONExfixed, RT (€/kW/y)
Gasturbine met open cyclus (OCGT > 100 MW)	95,05	92%	103,32
Gasturbine gecombineerde cyclus (CCGT > 800 MW)	114,16	94%	121,44
Warmtekrachtkoppeling (CHP < 100 MW)	146,35	94%	155,69
Fotovoltaïsche energie	88,7	1%	8870,19
Onshore windenergie	166,75	7%	2382,18
Offshore windenergie	271,41	9%	3015,64
Batterijopslag (4u)	110,65	57%	194,13
Vraagrespons (0<300 MW)	25,34	57%	44,45
Vraagrespons (300<600 MW)	50,68	57%	88,9
Vraagrespons (600<900 MW)	76,01	57%	133,36
Vraagrespons (900<1200 MW)	101,35	57%	177,81

Tabel 2: Brutokosten voor referentietechnologieën voor de T-2 veiling, leveringsperiode 2027-2028

Referentietechnologie	EAC (€/kW/y)	Reductiefactor [%]	CONExfixed, RT (€/kW/y)
Gasturbine met open cyclus (OCGT > 100 MW)	95,05	92%	103,32
Warmtekrachtkoppeli ng (CHP < 100 MW)	146,35	94%	155,69
Fotovoltaïsche energie	88,7	1%	8870,19
Onshore windenergie	166,75	7%	2382,18
Batterijopslag (4u)	110,65	57%	194,13
Vraagrespons (0<300 MW)	25,34	57%	44,45
Vraagrespons (300<600 MW)	50,68	57%	88,9
Vraagrespons (600<900 MW)	76,01	57%	133,36
Vraagrespons (900<1200 MW)	101,35	57%	177,81

Tabel 3: Brutokosten voor referentietechnologieën voor de T-1 veiling, leveringsperiode 2026-2027

Referentietechnologie	EAC (€/kW/y)	Reductiefactor [%]	CONExed, RT (€/kW/y)
Fotovoltaïsche energie	88,7	2%	4435,09
Onshore windenergie	166,75	9%	1852,8
Batterijopslag (4u)	110,65	63%	175,64
Vraagrespons (0<300 MW)	25,34	59%	42,94
Vraagrespons (300<600 MW)	50,68	59%	85,89
Vraagrespons (600<900 MW)	76,01	59%	128,83
Vraagrespons (900<1200 MW)	101,35	59%	171,78

Table 4: Gewogen gemiddelde kapitaalkost

Referentietechnologie	Minimaal rendement	Risico premie	WACC
Gasturbine met open cyclus (OCGT > 100 MW)	4,4 %	3,3%	7,7 %
Gasturbine gecombineerde cyclus (CCGT > 800 MW)	4,4 %	2,2%	6,6 %
Warmtekrachtkoppeling (CHP < 100 MW)	4,4 %	2,2%	6,6 %
Fotovoltaïsche energie	4,4 %	0,4%	4,8 %
Onshore windenergie	4,4 %	1,3%	5,7 %
Offshore windenergie	4,4 %	0,5%	4,9%
Batterijopslag (4u)	4,4 %	0,3%	4,7 %
Vraagrespons (0<300 MW)	4,4 %	1,6%	6,0 %
Vraagrespons (300<600 MW)	4,4 %	1,6%	6,0 %
Vraagrespons (600<900 MW)	4,4 %	1,6%	6,0 %
Vraagrespons (900<1200 MW)	4,4 %	1,6%	6,0 %

Gezien om gevoegd te worden bij het ministerieel besluit van 2 oktober 2024 tot vaststelling van de intermediaire waarden voor de T-4 veiling, T-2 veiling en T-1 veiling in 2025 overeenkomstig artikel 4, § 3, van het koninklijk besluit van 28 april 2021 tot vaststelling van de parameters waarmee het volume aan te kopen capaciteit wordt bepaald, inclusief hun berekeningsmethode, en van de andere parameters die nodig zijn voor de organisatie van de veilingen, alsook de methode en voorwaarden tot het verkrijgen van individuele uitzonderingen op de toepassing van de intermediaire prijslimiet(en) in het kader van het capaciteitsvergoedingsmechanisme

Brussel, 2 oktober 2024.

T. VAN DER STRAETEN