

EMVI CRITERIUM CO <sub>2</sub> -AMBITIONIVEAU 1					
	<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>		<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>
1A	Energieverbruik	1. Identificatie en analyse van te verwachten en werkelijke energie stromen van het Datacenter zal plaatsvinden.	1B	Energiereductie	1. Inschrijver onderzoekt aantoonbaar de mogelijkheden het energieverbruikte reduceren van het Datacenter.
		2. Alle te verwachten en werkelijke Energiestromen van het Datacenter worden Aantoonbaar in kaart gebracht.			2. Inschrijver maakt een actueel energie Auditverslag voor het Datacenter.
		3. Deze lijst wordt gedurende de looptijd van het Datacenter regelmatig opgevolgd en actueel gehouden.			
	<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>		<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>
1C	Communicatie	1. Inschrijver communiceert aantoonbaar intern op adhoc basis over het energiereductie beleid van het Datacenter.	1D	CO <sub>2</sub> -reductie initiatieven	1. Inschrijver toont aan op de hoogte te zijn van sectoren of keteninitiatieven op het gebied van CO <sub>2</sub> -reductie die relevant zijn voor het Datacenter.
		2. Inschrijver communiceert aantoonbaar extern op adhoc basis over het energie reductiebeleid van het Datacenter.			2. Inschrijver kent de sector-en Keteninitiatieven en hun relevantie voor het Datacenter.

EMVICRITERIUMCO <sub>2</sub> -AMBITIENIVEAU2					
	<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>		<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>
2A	Energieverbruik	1. Alle te verwachten en werkelijke Energiestromen van het Datacenter worden kwantitatief in kaart gebracht.	2B	Energiereductie	1.Inschrijver formuleert een kwalitatief Omschreven doelstelling om energie te reduceren en heeft maatregelen benoemd voor het Datacenter.
		2. De lijst is volledig en wordt gedurende de looptijd van het Datacenter aantoonbaar regelmatig opgevolgd en actueel gehouden.			2.Inschrijver formuleert een omschreven doelstelling voor gebruik van alternatieve brandstoffen en/of gebruik van groene stroom op het Datacenter.
		3. Inschrijver maakt een actueel energie auditverslag voor het Datacenter.			3. De energie- en reductiedoelstellingen. De bijbehorende maatregelen worden gedocumenteerd, geïmplementeerd en gecommuniceerd aan alle werknemers van Inschrijver voor zover betrokken bij het Datacenter.
	<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>		<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>
2C	Communicatie	1. Inschrijver communiceert structureel Intern over het energiebeleid van het Datacenter. De communicatie omvat minimaal het energiebeleid en reductiedoelstellingen van het Datacenter.	2D	CO <sub>2</sub> -reductie initiatieven	1.Inschrijver onderzoekt aantoonbaar de mogelijkheden om Datacenterspecifieke maatregelen voortkomend uit relevante initiatieven te implementeren in het Datacenter.
		2. Inschrijver realiseert inzake CO <sub>2</sub> -reductie een effectieve stuurcyclus met toegewezen verantwoordelijkheden voor het Datacenter.			
		3. Inschrijver zal de externe Belanghebbenden identificeren voor het Datacenter.			

EMVICRITERIUMCO <sub>2</sub> :AMBITIENIVEAU3					
	<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>		<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>
3A	CO <sub>2</sub> -uitstoot	1. Inschrijver maakt een rapportage van: a. de te verwachten scope 1 & 2 emissies van het gehele Datacenter en b. de uitgewerkte actuele emissie-inventaris voor de werkelijke scope 1 & 2 emissies van het Datacenter, conform ISO14064-1.	3B	CO <sub>2</sub> -reductie	1. Inschrijver formuleert een Kwantitatieve reductie doelstelling voor scope 1 & 2 emissie van het Datacenter, uitgedrukt in absolute getallen of percentages ten opzichte van een referentie en binnen een bepaalde tijdstermijn en heeft een bijbehorend plan van aanpak opgesteld inclusief de te nemen maatregelen.
		2. De emissie-inventaris uit 1b van het Datacenter Wordt door een CI geverifieerd met tenminste Een beperkte mate van zekerheid.			2. Inschrijver maakt in het Datacenter gebruik van een energimanagement actieplan/systeem(conformNEN-ISO50001 of gelijkwaardig).
	<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>		<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>
3C	Communicatie	1. Inschrijver communiceert structureel Intern én extern over de CO <sub>2</sub> footprint (scope 1&2 emissies), de kwantitatieve reductiedoelstelling(en) en de maatregelen in het Datacenter.  De communicatie om vat minimaal het energie beleid en de reductiedoelstellingen van het Datacenter, mogelijkheden voor individuele bijdrage, informatie betreffende het huidig energiegebruik en trends binnen het Datacenter.	3D	CO <sub>2</sub> -reductie initiatieven	1. Inschrijver toont aan dat er in het Datacenter specifieke maatregelen afgeleid van een (sector of keten )initiatief op het gebied van CO <sub>2</sub> -reductie worden doorgevoerd.
		2. Inschrijver maakt een gedocumenteerd Intern én extern communicatieplan met Vastgelegde taken, verantwoordelijkheden en wijzen van communicatie.			

EMVICRITERIUMCO <sub>2</sub> -AMBITIENIVEAU4					
	<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>		<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>
4A	CO <sub>2</sub> -uitstoot	1. Inschrijver zal aantonen inzicht te hebben in de te verwachten meest materiële Emissies uit scope 3 voor het Datacenter en toont voor één van de meest materiële leveringen (producten of diensten) van het Datacenter de CO <sub>2</sub> -uitstoot per eenheid aan.	4B	CO <sub>2</sub> -reductie	1. Inschrijver formuleert, op basis van het Inzicht in de te verwachten meest materiële Emissies uit scope 3 van het Datacenter, daaraan gekoppeld, een CO <sub>2</sub> -reductie doelstelling en heeft een bijbehorend plan van aanpak opgesteld inclusief de te nemen maatregelen.  Doelstelling wordt uitgedrukt in een absoluut getal of percentage ten opzichte van een referentie en binnen een vastgelegde termijn.
		2. Inschrijver maakt een kwaliteitsmanagementplan voor de inventaris van het Datacenter.			2. Inschrijver rapporteert periodiek (intern én extern) de voortgang ten opzichte Van de doelstelling en voor het Datacenter.
	<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>		<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>
4C	Communicatie	1. Inschrijver kan aantonen dat zij een regulier (tenminste 2x per jaar) dialoog onderhoudt met belanghebbende binnen o.a. overheid en NGO's (minimaal 2) over haar CO <sub>2</sub> -reductie doelstelling en maatregelen in het Datacenter.	4D	CO <sub>2</sub> -reductie initiatieven	1. Inschrijver zal aantonen dat zij Initiatief nemer is van de toepassing in het Datacenter van vernieuwende maatregelen die CO <sub>2</sub> -reductie beogen, door het verbinden van de bedrijfsnaam aan het initiatief in het Datacenter, door publicaties en door bevestiging van belanghebbenden.

		<p>2. Inschrijver kan aantonen dat de door Overheid en/of NGO geformuleerde punten van zorg over het Datacenter zijn geïdentificeerd en geadresseerd*.</p> <p>*:4C1.&amp;2. gelden voor omvangrijke meerjarige Datacenters</p>			
--	--	--	--	--	--

EMVI CRITERIUM CO<sub>2</sub>- AMBITIENIVEAUS

	<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>		<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>
5A	CO <sub>2</sub> -uitstoot	<p>1. Inschrijver zal jaarlijks de scope 1&amp;2 emissies, conform ISO14064-1, van de aanbieders van een deel van zijn meest materiële leveringen (producten of diensten) van het Datacenter vaststellen.</p> <p>2. De emissie-inventaris van de aanbieders wordt geïdentificeerd door een of verschillende CI's met tenminste een beperkte mate van zekerheid.</p>	5B	CO <sub>2</sub> -reductie	<p>1. Inschrijver rapporteert periodiek zijn emissie-inventaris scope 1, 2 &amp; 3 gerelateerde CO<sub>2</sub>-emissies (intern en extern) alsmede de voortgang in reductiedoelstellingen.</p> <p>2. Inschrijver slaagt erin de Reductiedoelstellingen te realiseren.</p>
	<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>		<i>Subcriterium</i>	<i>Aandachtspunt</i>
5C	Communicatie	<p>1. Inschrijver communiceert structureel Extern over de manier waarop het Datacenter Functioneert als open proeftuin voor innovaties of vernieuwende maatregelen.</p>	5D	CO <sub>2</sub> -reductie initiatieven	<p>1. Inschrijver gebruikt het Datacenter als Open proeftuin om innovaties of Vernieuwende maatregelen door te voeren. Inschrijver zal een beschrijving voorleggen van beoogde CO<sub>2</sub>-emissie reductie als gevolg van de maatregel binnen het Datacenter.</p>

		<p>2. Inschrijver communiceert structureel (minimaal 2x per jaar) intern én extern over de CO<sub>2</sub> footprint (scope 1, 2&amp;3) en kwantitatieve Reductiedoelstellingen van het Datacenter. De communicatie omvat minimaal het Energiebeleid en de reductiedoelstellingen van het Datacenter, mogelijkheden voor individuele bijdrage, informatie betreffende het huidige energiegebruik en trends binnen het Datacenter.</p>			<p>2. De innovaties of vernieuwende Maatregelen worden professioneel Becommentarieerd door een terzake als bekwaam erkend en onafhankelijk kennisinstituut.</p>
--	--	--	--	--	---