

CO₂ Prestatieladder
Handboek

WBS Infra B.V.



Inhoudsopgave

1. Inleiding en verantwoording	3
2. Aanpak.....	4
3. Organisatie- Organisationsgrenzen	6
3.1 organisatie	6
3.2 Boundary	6
4. Energiestromen	7
4.1 Inleiding	7
4.2 Scope 1 en 2.....	7
4.3 Overzicht emissies scope 1 en 2	7
4.4 Scope 3	8
4.5 Uitsluitingen.....	8
4.6 Onzekerheden.....	8
5. Energiemanagement Actieplan	8
6. Communicatie.....	11
6.1 inleiding	11
6.2 Doelgroepen, boodschap en middelen	11
7. Sector- en keteninitiatieven	14
8 Afsluiting.....	16
Bijlage A.....	17

Versie beheer:

Documentnaam	Versie	Datum	Aanpassingen	
Handboek CO2 Prestatieladder	V1	November 2022		
Handboek CO2 Prestatieladder	V2	Februari 2023	Verwerking gegevens 2022 & update naar niveau 5 van de ladder	
Handboek Co2 Prestatieladder	V3	Maart 2024	Verwerking gegevens 2023	

1. Inleiding en verantwoording

Ons bedrijf zet zich in voor het milieuvriendelijk en duurzaam voorbereiden, organiseren en uitvoeren van de werkzaamheden.

Dat wil zeggen dat we een actief beleid voeren om milieu- onvriendelijke effecten, zowel op kantoor als op de werkplek zoveel mogelijk proberen te vermijden.

De CO₂-Prestatieladder stimuleert ons bedrijf een bijdrage te leveren aan het verminderen van CO₂ uitstoot door maatregelen te nemen, te werken aan vernieuwing en onze kennis te delen. Kennis delen in ons eigen bedrijf, maar ook in de keten.

De CO₂ prestatieladder kent 5 niveaus, dit document is opgesteld voor niveau 5 van de CO₂-Prestatieladder volgens de normen in het Handboek CO₂-Prestatieladder versie 3.1.

Het bedrijf benoemd als middenmoter:

- Heeft inzicht in haar energieverbruik;
- Beschikt over kwantitatieve CO₂ -reductiedoelstellingen voor de eigen organisatie;
- Communiqueert intern en extern over haar CO₂-footprint en reductiedoelstelling(-en);
- Neemt actief deel aan initiatieven rond de reductie van CO₂ in de sector of erbuiten.

Uit de inventarisatie is gebleken dat het bedrijf, door haar omvang behandeld dient te worden als een Klein bedrijf (K).

Daar de uitstoot van CO₂ een duidelijk negatief effect op het klimaat heeft en daarmee op de wereld waarin wij leven, heeft het bedrijf de ambitie om actief deel te nemen aan de reductie van CO₂ uitstoot.

Datum: 11 maart 2024

Namens de directie

Mèlanie Wiggeman



2. Aanpak

Het vaststellen van de Carbon Footprint (=CO₂ voetafdruk) van het bedrijf en over de projecten waarop CO₂-gerelateerd gunningsvoordeel verkregen is.

Het vaststellen gebeurt door middel van inventarisatie en identificatie van de belangrijkste energiestromen en het kwantificeren van (broeikasgas) emissies.

De inventarisatie, identificatie en het kwantificeren ervan, alsmede rapportage over, de belangrijkste energiestromen met bijbehorende CO₂ emissies vindt (half) jaarlijks plaats.

De stuurcyclus is voor scope 1,2 en 3 relevant. Voor scope 3 is onderstaande tabel relevant, echter voor bedrijven in categorie "klein" hoeft dit alleen jaarlijks* te gebeuren. (* Halfjaarlijks rapportage over de projecten)

De werkwijze is als volgt, (stuurcyclus):

Stap	Omschrijving	Toelichting	Verantw.	Uitv.
1	Vaststellen organisatorische Grenzen	Voor het bedrijf dienen <u>jaarlijks</u> de organisatorische grenzen (zogenaamde organisational boundaries) vastgesteld te worden op basis van de financiële richtlijnen zoals gehanteerd door het bedrijf. De organisatorische grenzen zijn de onderdelen van de entiteiten waaraan energiestromen zijn toe te rekenen waarvan gegevensverzameling dient plaats te vinden.	Dir.	Adm.
2	Identificatie van de (belangrijkste) energiestromen	De belangrijkste energiestromen van het bedrijf dienen geïdentificeerd te worden. Deze energiestromen zijn toegelicht in het CO ₂ handboek en opgenomen in formulier Emissie inventaris invulblad (t.b.v. gegevensverzameling). Note: De CO ₂ -emissie-inventarisatie (carbon footprint) is opgezet conform ISO14064-1.	Dir.	Adm.
3	Verzamelen gegevens energiestromen	De administrateur werkt <u>halfjaarlijks</u> de energiestromen bij in het bijbehorende Excelbestand. Conform Hoofdstuk 4.3.	Adm.	Adm.
4	Valideren van de te rapporteren data*	De directeur(vertegenwoordiger) controleert de te rapporten gegevens over de energiestromen op juistheid en volledigheid.	Dir.	Dir.

5	Zijn gegevens volledig en juist?	Als de verzamelde informatie niet correct is, dan dient de administrateur deze gegevens opnieuw te controleren	Adm.	
6	Invoeren gegevens in emissie inventaris invulblad en rapporteren aan de Directie	De Administrateur rapporteert de energiedata via het invulblad aan de Kamcoördinator.	Adm.	
7	Verzamelen data in één overzicht en valideren van gerapporteerde data	De Kamcoördinator verzamelt de energiedata in één overzicht en controleert de data op volledigheid en juistheid.	Adm.	
8	Informatie volledig en juist?	Als de informatie zoals aangeleverd door de administrateur niet correct is, dan dient de administrateur deze gegevens opnieuw aan te leveren aan de Kamcoördinator.	Adm.	
9	Rapportage opstellen Carbon Footprint en monitoren prestaties ten opzichte van reductiedoelstelling en	Als de gegevens correct zijn, dan verwerkt de Kamcoördinator deze tot één emissie inventarisatie. Tevens worden de emissies omgerekend naar grammen CO ₂ uitstoot (equivalenten) met behulp van het rekenmodel.	Adm.	
10	Uitvoeren interne audit	Tenminste een keer per jaar wordt er een interne audit uitgevoerd. Eventuele bevindingen worden gecommuniceerd aan de directie.	KAM	KAM
11	Periodiek analyseren en bijsturen energiebeleid en monitoring van de prestaties ten opzichte van de reductiedoelstellingen	De gehele procedure ten aanzien van de energie inventarisatie dient met regelmaat (tenminste <u>halfjaarlijks</u>) aangepast en geactualiseerd te worden. Hierbij dient de gehele procedure opnieuw doorlopen te worden.	Dir.	Dir

3. Organisatie- Organisatiegrenzen

3.1 organisatie

WBS Infra B.V. verzorgt alle bestrating; van sierbestrating voor particulieren tot grote (bijbehorende) infrastructurele projecten voor bedrijven en lokale overheden.

WBS-infra is in het jaar 2000 begonnen als een eenmanszaak. Deze eenmanszaak heeft drie jaar bestaan en is toen omgezet in een BV, Wiggeman Bestrating Sneek. Vanaf augustus 2016 heten we WBS Infra B.V.

Nu een aantal jaren later is WBS Infra B.V. uitgegroeid tot een bedrijf wat er in Friesland en daarbuiten toe doet. WBS Infra heeft inmiddels een tiental werknemers in dienst.

3.2 Boundary

De organisatie in verband met de boundary voor CO₂ Prestatieladder is als volgt:

Om de begrenzing van het bedrijf goed te kunnen vaststellen, is gewerkt volgens de controlebenadering, specifiek de operationele controle. De boundary is vastgesteld op WBS Infra B.V.. WBS Infra B.V. is gevestigd in Sneek (KVK nummer 01087331). Het bedrijf heeft naast de vestiging in Sneek ook een vestiging in Steenwijk (in 2023 is er verhuisd binnen Sneek)

WBS Infra B.V. heeft als enig aandeelhouder de financiële holding IQSneek (KVK 01098785). In deze financiële holding vinden verder geen activiteiten plaats. De financiële holding IQSneek is eigenaar van het materieel dat door WBS Infra B.V. gebruikt wordt.

Om de scope af te bakenen is gebruik gemaakt van de scope-indeling van het Greenhouse Gas Protocol (GHG-protocol). De scope van deze CO₂ emissie-inventarisatie is afgebakend tot scope 1, 2 en 3 volgens de CO₂ Prestatieladder. Hierbij dient opgemerkt te worden dat de CO₂ Prestatieladder 'eigen auto zakelijk' (personal cars for business travel) tot scope 2 rekent, in tegenstelling tot het GHG-protocol, die dit onderdeel aan scope 3 toeschrijft. Zakelijke (vliegtuig of eigen auto) kilometers zijn niet van toepassing bij het bedrijf

4. Energiestromen

4.1 Inleiding

In dit handboek opgesteld voor de beoordeling van de Co₂-Prestatieladder is het jaar 2021 het basisjaar voor scope 1,2 en 3. Dit betreft een heel jaar.

4.2 Scope 1 en 2

In dit hoofdstuk wordt waar de term ‘energiestromen’ staat, bedoeld: ‘energieaspecten en –stromen’.

De energiestromen zijn in dit hoofdstuk onderverdeeld in directe (scope 1) en indirecte (scope 2) energiestromen. Op de directe energiestromen heeft WBS Infra B.V. zelf direct invloed. Op de indirecte energiestromen heeft WBS Infra B.V. een mindere invloed. De volgende energiestromen zijn geïventariseerd:

Direct (scope1); Zakelijk verkeer en overige emissies:
materieel
Verwarming gebouwen

Indirect (scope2) Kantoren en werkplaats:
Elektriciteit

4.3 Overzicht emissies scope 1 en 2

In het document “Emissie inventarisatie 2021-2023” staat het complete overzicht. Dat document staat ook op de website. In het document staan ook verklarende grafieken. Hier volgt een korte samenvatting.

Herkomst van de verbruik gegevens hebben we herleid vanuit onze ontvangen facturatie waar wij de diensten/leveringen van afnamen hebben opgehaald. Voor Gas & Electra wordt het jaar gehanteerd vanaf de factuur (16 januari 2021– 17 januari 2022).

De onderbouwing van de conversiefactoren zijn ontleed uit de gegevens van het SKAO. Daar is de volgende website voor gebruikt. <https://www.co2emissiefactoren.nl/>

Door de jaren heen wordt het grootste gedeelte van de CO₂ uitstoot bepaald door verbruik van brandstoffen op de projecten (> 88%). Het aandeel voor verwarming en Electra bedraagt ca. 11%, wel dalend. Om jaren te kunnen vergelijken wordt de CO₂ uitstaat uitgedrukt in FTE (vaste medewerkers) of ten opzichte van de omzet.

Jaar	Scope 1; ton CO ₂	Scope 2; ton CO ₂	Scope 1 & 2(% basisjaar)	Uitgedrukt t.o.v. omzet	Uitgedrukt t.o.v. FTE
2021	75	3	100%	0,07	4,88
2022	76,4	3,4	101%	0,05	4,99
2023	103,3	3,1	136%	0,06	6,65

4.4 Scope 3

De scope 3 analyse is opgesteld, hieronder volgt een korte opsomming van de gegevens uit dat document. De meeste invloed die WBS Infra kan uitoefenen betreft de categorie “aangekochte goederen en diensten”. Het betreft daar de inkopen van grondstoffen en materialen en de inhuur van materieel en personeel voor de projecten.

Daar is dan ook een ketenanalyse voor verzorgd.

Jaar	Scope 3; ton CO ₂	Scope 3 (% basisjaar)
2021	320	-
2022	134	58%
2023	146	54%

4.5 Uitsluitingen

Er wordt voor verwarming ook gas ingekocht middels gasflessen. Dit is te verwaarlozen en niet meegenomen in de rapportage.

4.6 Onzekerheden

De vestiging in Steenwijk wordt als postadres / opslag gebruikt. Er wordt alleen elektra verbruikt, dit is opgenomen in de huur die voor de vestiging wordt betaald. Het inzichtelijk maken van het Electra verbruik is opgenomen als maatregel in de maatregelen lijst.

5. Energiemanagement Actieplan

Dit beknopte document heeft als doel om aan te tonen dat onze organisatie aan alle onderdelen van de NEN-ISO 50001 voldoet die vereist zijn om de CO₂-prestatieladder te behalen/ behouden.

Energiebeoordeling.

- A) Het energiegebruik en –verbruik is geanalyseerd op basis van meetgegevens en andere gegevens.
- B) Op basis van de analyse van energiegebruik en –verbruik gebieden van energieverbruik identificeren.
- C) Kansen identificeren en registreren voor verbetering van de energiestatistiek en deze naar prioriteit rangschikken.

Onze KPI's zijn ook opgenomen in de directiebeoordeling.

Om onze CO₂ uitstoot voor scope 1 te beperken, wil WBS Infra B.V. tot 2025, ten aanzien van referentie jaar 2021 een reductie hebben behaald van 3% op basis van de omzet KPI. Dit wil men door middel van brandstofbesparing zien te bereiken omdat dat de grootste CO₂ veroorzaker is. Daarnaast zijn we per 1 januari 2024 overgestapt op HVO7.

Daarnaast wil men op termijn voor scope 2 naar 0% uitstoot, dit door overgang naar groene stroom cf SKAO normen, en inzet van zonnepanelen.

Vooralsnog zal de uitstoot van CO₂ in scope 1 en 2 worden gekoppeld aan het aantal FTE's en de omzet binnen de organisatie.

De doelstelling voor scope 3 is 2% CO₂ reductie behalen ten opzichte van referentiejaar 2021.

Doelstellingen en maatregelen terugdringen CO₂ uitstoot scope 1,2 & 3, ook relevant voor projecten met CO₂ gerelateerd gunnings voordeel.

Doel/maatregel	Actie	Verantwoordelijke	Toetsing	Gereed	Bijdrage aan
Certificeren CO ₂ prestatieladder	Certificeren	M. Wiggeman	Audit	Maart 2023	
Certificeren CO ₂ prestatieladder	Periodieke audit	M. Wiggeman	Audit	Begin 2024	
Brandstofbeperking	Aanschaf zuinige machines en wagens (tot 75% van de aankopen)	E. Wiggeman	Halfjaarlijks	Doorlopend	-
	*Voorlichting personeel om machines en bedrijfswagens uit te zetten indien deze niet draaien. Ook andere maatregelen samen bespreken	E. Wiggeman	Werkplekinspectie	Toolbox	0,5%
	*Controle bandenspanning	E. Wiggeman	3-Maandelijkse controle bandenspanning bij alle vrachtauto's en maandelijks bij machines (kranen en graafmachines)	Doorlopend	0,5%
	Men maakt afspraken met collega-bedrijven voor het stallen van materieel om transportkilometers te beperken.	M. Wiggeman	n.v.t.	Doorlopend	
	*Onderhoud materieel; aantoonbaar Gaan zorgdragen voor correcte instellingen en materieelkeuring cf	M. Wiggeman	Registraties	Doorlopend	

	onderhouds-programma				
	Gebruik energiezuinige banden bij nieuwe aanschaf	M. Wiggeman	Deze banden kunnen worden ingezet op de bedrijfswagens / personen vervoer	Doorlopend	0,5%
	*Start stop systemen van toepassing bij 25% materieel	M. Wiggeman		Doorlopend	
	* Elektrisch of hybride rijden	M. Wiggeman	Toepassen op bedrijfswagens / personen vervoer	Doorlopend	0,5
	Bij onverharde ondergrond gebruik maken van rijplaten	M. Wiggeman	Waar noodzakelijk	Doorlopend	
	*Carpoolen medewerkers & ingeleend personeel	E. Wiggeman	Deze verder uitwerken	Doorlopend	1%
	* Logistieke planning extern transport coördineren	M. Wiggeman	Onderzoek of hier verbetering te behalen is	Doorlopend	
Brandstofkeuze	De markt omtrent biodiesel wordt bekeken	M. Wiggeman	Met ingang van 01.01.2024 is er overgegaan op HVO7. Er wordt gekeken of er, op termijn, richting HVO100 gegaan kan worden	Doorlopend	3%
Selectie onderaannemers	*In het selectieproces weegt het bezit van een CO ₂ certificaat mee	M. Wiggeman	Leveranciers-beoordeling	Doorlopend	
verbruik elektriciteit	Mogelijkheden voor zonnepanelen onderzoeken	M. Wiggeman	Er zijn medio 2023 37 zonnepanelen geplaatst op de nieuwe locatie	Bij nieuw pand medio 2023	1%
	Veranderen van leverancier in verband met groene stroom	M. Wiggeman	Er wordt wel groene stroom ingekocht echter niet cf SKAO norm	Realisatie in 2024	
	Inzet van elektrisch hand gereedschap	M. Wiggeman		Doorlopend	

Analyse verbruiksgegevens gehuurde locatie Steenwijk	Mogelijkheden onderzoeken in samenwerking met verhuurder	M. Wiggeman		Realisatie in 2023	
Hergebruik materiaal	* Afvoer restanten	M. Wiggeman		2023	

de met * gemarkeerde maatregelen zijn (ook) relevant voor de scope 3 reductie doelstellingen. De ingehuurde medewerkers zullen worden meegenomen in de toolbox meetings over CO2 Reductie en op de hoogte worden gesteld van mogelijk te nemen maatregelen.

6. Communicatie

6.1 Inleiding

Dit communicatieplan beschrijft de wijze waarop WBS Infra B.V. haar doelstellingen en vordering op het gebied CO₂ emissiereductie communiceert naar haar medewerkers en externe belanghebbenden. Het plan is opgesteld in het kader van de certificering op de CO₂ Prestatieladder (onderdeel 3.C.2 van de CO₂ Prestatieladder 3.1) Door te communiceren over CO₂ emissiereductie vergroot WBS Infra B.V. intern het draagvlak en stimuleert zijn medewerkers om een bijdrage te leveren.

Externe belanghebbende brengt WBS Infra B.V. hiermee op de hoogte van haar inzet en vorderingen en kunnen haar hierop aanspreken.

Dit communicatie plan is **mede** voor de projecten met CO₂ gunning opgesteld.

6.2 Doelgroepen, boodschap en middelen

De belanghebbenden zijn in te delen in twee groepen: interne en externe belanghebbenden. De CO₂ Prestatieladder omschrijft externe belanghebbenden als:

- Partijen die belang hebben bij reductie van energie en CO₂ emissie.
- Potentiele partners om mee samen te werken aan CO₂ emissiereductie.

WBS Infra B.V. heeft de volgende belanghebbenden geïdentificeerd:

Interne belanghebbenden

- Directie en management
- Werknemers en directe inhuur

Externe belanghebbenden

- Opdrachtgevers
- Leveranciers
- Adviseurs
- Brancheleden die met CO₂ emissiereductie bezig zijn
- Kennisinstituten in de branche
- Overheden (anders dan opdrachtgever)
- Maatschappelijke organisaties (SKAO)
- Direct omwonenden
- Projectverantwoordelijke van CO₂-Prestatieladder gerelateerde projecten

Interne belanghebbenden

De kernboodschap is: WBS Infra B.V. draagt bij aan het milieu door de CO₂-uitstoot ten gevolge van zijn bedrijfsactiviteiten actief te reduceren en vraagt medewerking in het signaleren van kansen om de CO₂- uitstoot verder terug te brengen.

De interne communicatie over CO₂ emissiereductie gaat met name over:

- Doelen en ambities ten aanzien van de CO₂ emissiereductie
- Voortgang en resultaten
- Deelname aan initiatieven
- (voor zover van toepassing) doorverwerking naar de projecten/werken (communicatie voor, tijdens en na de projecten).

Communicatiedoelstellingen

Iedere werknemer van WBS Infra B.V. moet bekend zijn met het bestaan van een CO₂-beleid, het belang van verduurzaming daarvan en de eigen - verantwoordelijke rol die een WBS Infra B.V. adviseur (of andere medewerker) heeft voor CO₂ -reductie bij haar klanten en op de projecten.

Communicatiemiddelen

Voor de interne communicatie worden de volgende communicatiemiddelen ingezet:

Website/Facebook

Op de website is een aparte pagina ingericht voor de CO₂ prestatieladder onder het kopje CO₂. Op facebook zullen ook updates gegeven worden over de stand van zaken omtrent de CO₂ prestatieladder.

Managementoverleg

In het directie- en managementoverleg staan maatschappelijk verantwoord ondernemen en CO₂ emissiereductie als vast punt op de agenda. In het overleg wordt de voortgang van de CO₂ emissiereductie doelstellingen en maatregelen besproken en worden besluiten genomen over interne en externe initiatieven hieromtrent. Ook worden de doelstellingen en maatregelen indien nodig bijgesteld. Van dit overleg wordt een actielijst vastgelegd.

Werkoverleg

In het werkoverleg wordt informatie uitgewisseld over de interne en externe initiatieven. Ook wordt de voortgang van het bewustwordingsproces besproken en is ruimte om de reductiemogelijkheden te bespreken. Dit kan via een toolbox of startwerk overleg plaatsvinden.

Externe belanghebbenden

- Klanten/opdrachtgevers
WBS Infra B.V. wil klanten informeren over de mogelijkheden om energie te besparen in projecten.
- Leveranciers
WBS Infra B.V. legt aan leveranciers uit wat zijn beleid is op het gebied van CO₂-reductie en wat we in dat kader van ze verlangen.
- Branchegenoten, adviseurs, overheden maatschappelijke organisaties en kennisinstellingen
Met branchegenoten, overheden en kennisinstellingen wil WBS Infra B.V. zijn kennis delen over CO₂-reductie.

- Omwonenden
Omwonenden van projecten hebben ook belang bij projecten waarbij de CO₂ reductie hoog in het vaandel staat. Elektrische apparatuur is milieu vriendelijker dan diesel gedreven apparatuur
- Projectverantwoordelijke van CO₂-Prestatieladder gerelateerde projecten

De externe communicatie over CO₂ emissiereductie gaat met name over:

- Doelen en ambities ten aanzien van de CO₂ emissiereductie
- Voortgang en resultaten
- Deelname aan initiatieven
- (voor zover van toepassing) doorverwerking naar de projecten (communicatie voor, tijdens en na de projecten (ook projecten met CO₂ gunningsvoordeel)
- Alle klanten moeten bekend zijn met bovenstaande boodschap
- Informatie over intern CO₂ beleid is duidelijk vindbaar voor alle externe stakeholder

COMMUNICATIEMIDDELEN

Voor de externe communicatie worden de volgende communicatiemiddelen ingezet:

Doelgroep	Website	Facebook	Trainingen	Jaarverslag	Overleg
Klanten*	x	X			
Leveranciers*	x				Ingehuurd personeel zal meegenomen worden in toolbox en beleid
Branchegenoten, overheden en kennisinstellingen	x				

*= indien gewenst

Interne communicatie

Middel	Frequentie	Doelgroep	Inhoud	Verantwoordelijke
Website / facebook	Doorlopend	Alle medewerkers	CO ₂ beleid, doelstellingen, maatregelen en initiatieven.	M. Wiggeman
Managementoverleg	1 x per half jaar	Directieleden	Voortgang CO ₂ beleid, doelstellingen, maatregelen en initiatieven.	M. Wiggeman
Werkoverleg	Minimaal 2 x per jaar	Alle medewerkers	Maatregelen en initiatieven.	E. Wiggeman
Start werkoverleg	Dagelijks	Alle medewerkers	Onderhoud, tanken & schoonmaken	E. Wiggeman

Externe communicatie

Middel	Frequentie	Doelgroep	Inhoud	Verantwoordelijke
Website facebook	Doorlopend	Alle extern belanghebbende	CO ₂ beleid, maatregelen en initiatieven.	M. Wiggeman
SKAO	2 maal per jaar.	Alle extern belanghebbende	CO ₂ beleid, doelstellingen, maatregelen en initiatieven	M. Wiggeman

Jaarverslag	Jaarlijks	Medewerkers	CO ₂ beleid, doelstellingen, maatregelen en initiatieven.	M. Wiggeman
Overleg	Periodiek	Branchegenoten, overheden en kennisinstellingen	CO ₂ beleid, doelstellingen, maatregelen en initiatieven.	M. Wiggeman

- Waar medewerkers staat; ook ingehuurd personeel wordt hier meegenomen in communicatie

Website

Op de website is een aparte pagina ingericht voor de CO₂ prestatieladder.

Op de website is informatie te vinden over:

- Beleid, doelstellingen en voortgang op het gebied van CO₂-emissiereductie;
- Deelname aan initiatieven waar WBS Infra B.V. zich eventueel bij heeft aangesloten;
- CO₂ footprint gegevens.

7. Sector- en keteninitiatieven

Deze rapportage gaat in op initiatieven in de keten en/of sector om de CO₂ -uitstoot te reduceren. Hierin wordt onderscheid gemaakt tussen het bewustzijn van mogelijke initiatieven en de deelname aan initiatieven door WBS Infra B.V. Met dit document komen de volgende eisen vanuit de CO₂ -prestatieladder aan bod:

- Inventarisatie van sector- en keteninitiatieven;
- Rapportage managementoverleg;
- Actieve deelname initiatieven;
- Budgetoverzicht initiatieven.

De CO₂ -prestatieladder is een middel om de CO₂ -uitstoot voor organisaties inzichtelijk te maken en hierbij een beleid op te stellen voor het reduceren van de CO₂ -emissies.

In het kader van de CO₂ -prestatieladder heeft WBS Infra B.V. haar CO₂ -productie in kaart gebracht. Wij streven ernaar om niveau 5 op de CO₂ -prestatieladder te behouden. Naar aanleiding van de berekende CO₂ -productie zijn de doelstellingen opgesteld zoals te zien in hoofdstuk 5.

Hieronder worden de relevante keten initiatieven op een rijtje gezet die in de sector- en keten waarin WBS Infra B.V. haar activiteiten uit voert, zijn opgezet. Daarbij is ook de website van het SKAO geraadpleegd ([Initiatieven en Programma's \(co2-prestatieladder.nl\)](http://Initiatieven en Programma's (co2-prestatieladder.nl))).

Sector- en keteninitiatieven omtrent CO ₂ -reductie	
SKAO Stichting Klimaatvriendelijk Aanbesteden & Ondernemen	Duurzaamheid krijgt steeds meer aandacht in onze maatschappij. Dit zien wij ook terug bij onze opdrachtgevers. Bij aanbestedingen wordt er steeds vaker gevraagd naar de CO ₂ -uitstoot van onze organisatie. Dit wordt gedaan aan de hand van de CO ₂ -prestatieladder en wordt beheerd door SKAO.
Overheid De overheid gaat steeds duurzamer inkopen (Kyoto 1997), (Parijs 2015)	Dit initiatief zien wij terug bij de gemeenten en overheden waarvoor WBS Infra B.V. haar werkzaamheden regelmatig uitvoert.

Stichting Samen Duurzaam Ondernemen	Deelname aan bijeenkomsten deze stichting is een sectorinitiatief voor haar leden zodat zij hun reductiedoelstellingen realiseren en voldoen aan de eisen van SKAO.
--	---

RAPPORTAGE MANAGEMENT OVERLEG

Het managementoverleg bij WBS Infra B.V. vindt regelmatig plaats. Eenmaal per jaar vindt er een managementbeoordeling plaats in het kader van het KAM-systeem op basis van de ISO 9001; SEB, de VCA* en de CO₂-prestatieladder. Deze managementbeoordeling wordt ook gezien als het managementoverleg in het kader van de CO₂-prestatieladder.

(ACTIEVE) DEELNAME INITIATIEF

Dit hoofdstuk beschrijft de actieve deelname van WBS Infra B.V. aan het initiatief “Duurzame leverancier”. De invalshoek D “Deelname aan initiatieven” dient te voldoen aan de eisen conform niveau 5 op de CO₂-prestatieladder versie 3.1. Een eis die hierbij hoort betreft de eis 3.D.1 “Actieve deelname aan minimaal één sector initiatieven op het gebied van CO₂ reductie”.

Initiatief deelname SKAO (CO₂ prestatieladder)

Duurzaamheid krijgt steeds meer aandacht in onze maatschappij. Dit zien wij ook terug bij onze opdrachtgevers. Vaker wordt er gevraagd naar de CO₂-uitstoot van onze organisatie. Dit wordt inzichtelijk gemaakt aan de hand van de CO₂ prestatieladder. Met de CO₂ prestatieladder worden bedrijven bovendien uitgedaagd en gestimuleerd om de eigen CO₂-uitstoot te kennen en te verminderen.

De voornaamste reden tot actieve deelname aan dit initiatief bestaat uit het feit dat WBS Infra B.V. in de toekomst niet uitgesloten wil worden bij aanbestedingen. Het komt steeds meer voor dat je alleen mag inschrijven als je een certificaat hebt voor de ladder. Dat er niet eens een clausele in staat omtrent gunningsvoordeel.

Budgetoverzicht initiatieven.

Voor de hieronder genoemde initiatieven heeft WBS Infra B.V. een specifiek budget vrij gemaakt voor onder andere:

- Certificering
- Deelname SKAO (CO₂ prestatieladder)
- Stichting Nederland CO₂ Neutraal

Certificering en deelname SKAO:

Audit

Kostenpost	Aantal	Eenheid	Totaal
Inzet medewerkers	24 uur	€ 45,00	€ 1.080,00
Externe ondersteuning			€ 2.800,00
Certificering		€ 2000	€ 2.000,00

Bijdrage SKAO	1 maal per jaar	€ 480,00	€ 480,00
Totaal			€ 6.360,00

Periodieke controle audit

Kostenpost	Aantal	Eenheid	Totaal
Inzet medewerkers	24 uur	€ 45,00	€ 1.080,00
Externe ondersteuning			€ 1.700,00
Periodieke controle	2 ^e jaar / 3 ^e jaar	€ 1250	€ 1.250,00
Bijdrage SKAO	1 maal per jaar	€ 480,00	€ 480,00
Totaal			€ 4.510,00

Budget Duurzame leverancier

Kostenpost	Aantal	Eenheid	Totaal
Inzet medewerkers	16 uur	€ 45,00	€ 1.080,00
Bijdrage stichting Samen Duurzaam ondernemen			€ 450,00
Totaal			€ 1.530,00

8 Afsluiting

Dit document wordt jaarlijks herzien, de gegevens worden daarbij geverifieerd. De verificatie verloopt conform norm ISO 14064-1. Deze versie is opgesteld d.d., 11 maart 2024.

Akkoord Directie:

M. Wiggeman

Directievertegenwoordiger



Bijlage A

De Emissie inventaris is opgesteld volgens punten A t/m T van paragraaf 9.3.1 uit de norm ISO 14064-1.

De internationale erkende norm geeft richtlijnen voor kwantificering en verslaglegging van broeikasgasemissies en – verwijdering op bedrijfsniveau. In de onderstaande tabel is per element opgenomen naar het hoofdstuk van het rapport waar het betreffende punt uit de norm wordt behandeld (genoemde onderdelen zijn voor wat betreft de onderdelen B, C, E, J, L, N, O, P,Q)

ISO 14064-1 Paragraaf 9.3.1	Onderwerp	Hoofdstuk
A	Description of the reporting organization	3.1
B	Person or entity responsible for the report	1
C	Reporting period covered	1
D	Documentation of organizational boundaries	3.2
E	Documentation of reporting boundaries, including criteria determined by the organization to define significant emissions	4
F	Direct GHG emissions, quantified separately for CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, NF ₃ , SF ₆ and other appropriate GHG groups (HFC's, PFCs, etc.) in tonnes of CO ₂ e	n.v.t.
G	A description of how biogenic CO ₂ emissions and removals are treated in the GHG inventory and the relevant biogenic CO ₂ emissions and removals quantified separately in tonnes of CO ₂ e	n.v.t
H	if quantified, direct GHG removals, in tones of CO ₂ e	n.v.t
I	Explanation of the exclusion of any significant GHG sources or sinks from the quantification	n.v.t
J	Quantified indirect GHG emissions separated by category in tonnes of CO ₂	4.6
K	The historical base selected and the base-year GHG inventory	4.1
L	Explanation of any change to the base year or other historical GHG data or categorization and any recalculation of the base year or other historical GHG inventory and documentation of any limitations to comparability resulting from such recalculation	4.3
M	Reference to, or description of, quantification approaches, including reasons for their selection	4.5
N	Explanation of any change to quantification approaches previously used	4.3
O	Reference to, or documentation of, GHG emission or removal factors used	4.3
P	Description of the impact of uncertainties on the accuracy of the GHG emissions and removals data per category	4
Q	Uncertainty assessment description and results	4

R	A statement that the GHG report has been prepared in accordance with ISO 14064-1:2018	Bijlage A
S	A disclosure describing whether the GHG inventory, report or statement has been verified, including the type of verification and the level of assurance achieved	Interne audit
T	The GWP values used in the calculation, as well as their source. If the GWP values are not taken from the latest IPCC report, include the emission factors or the database reference used in the calculation, as well as their source.	4.3