Rijksvastgoedbedrijf
Ministerie van Volkshuisvesting en Ruimtelijke Ordening

Referentiedocument
Registratieformulier materieelinzet

Versienummer 3

Datum	10 september 2026
Status	DEFINITIEF

Algemeen
Het Rijksvastgoedbedrijf (RVB) zet zich via inkoop in om stapsgewijs richting 2030 steeds meer Zero Emissie-uitvoering in haar projecten te realiseren. Daarom worden in de inkoopprocedures specifieke eisen gesteld aan bouwmaterieel en bouwtransport (N1, N2 en N3).
Dit referentiedocument biedt een totaaloverzicht van geplande en gerealiseerde bouwmaterieel en bouwtransport.

- Opmaak: De presentatievorm van materieelinzet is vormvrij. Dit referentiedocument toont de verplichte onderdelen.
- Aantonen van naleving: De opdrachtnemer toont hiermee aan dat alle ingezette bouwmaterieel en bouwtransport voldoet aan de gestelde eisen.
- Verantwoording bonusregeling (indien van toepassing): De opdrachtnemer toont hiermee de inzet aan van Zero Emissie bouwmaterieel boven het vereiste niveau.
- Toetsing tijdens uitvoering: Het formulier kan gedurende de uitvoering van de werkzaamheden worden opgevraagd en getoetst*.
- Eindverantwoording: Bij oplevering van het project geeft opdrachtnemer met het registratieformulier inzicht in de daadwerkelijk ingezette bouwmaterieel en bouwtransport.

*Opdrachtgever heeft het recht om bij twijfels over de opgegeven data steekproefsgewijs meer informatie op te vragen. Dit kan voor bouwtransport in de vorm van pak-, vrachtbonnen of begeleidingsbrieven of andere methodes zoals het opvragen van eigen rittensysteem registraties of camerabeelden waar relevant. Voor bouwmaterieel kunnen er visuele controles plaatsvinden of extra gegevens worden opgevraagd zoals materieel specificaties welke het nominaal vermogen kunnen bewijzen.

Projectgegevens
Naam project:…… xxxx
Nummer project:…… xxxx
Adres project:…… xxxx
Type project:…… [Nieuwbouw / Renovatie / ….]
Duur van werk:…… xx maanden
Indieningsdatum:…….. xx-xx-xxxx
Opleverdatum: ……. xx-xx-xxxx
Naam Opdrachtnemer: xxxx *(verantwoordelijk voor de inzet van bouwmaterieel en bouwtransport)*

Overzicht van geplande en gerealiseerde bouwmaterieel

Type bouwmaterieel (werktuig, bouwmachine, gereedschap)	Stageklasse motor of Zero Emissie	Aantal draaiuren	Nominaal vermogen (kW)	Brandstof-verbruik	Bouwjaar	Type brandstof	In geval stageklasse: Draaiuren * vermogen	In geval Zero Emissie: Draaiuren * vermogen	Geplande percentage Zero Emissie materieel	Gerealiseerde percentage Zero Emissie materieel
Totaal	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]				

Overzicht van geplande en gerealiseerde inzet bouwtransport

Type bouwtransport (voertuig)	Voertuig-categorie (N1, N2, N3)	Euroklasse of Zero Emissie	Type brandstof	In geval Euroklasse: aantal geplande traditionele kilometers	In geval Zero Emissie: aantal geplande ZE-kilometers	Geplande percentage Zero Emissie per voertuigcategorie (N1, N2, N3)	Gerealiseerde percentage Zero Emissie per voertuigcategorie (N1, N2, N3)
Totaal	[redacted]	[redacted]	[redacted]				

Bonusregeling Zero Emissie materieel (indien van toepassing):

De opdrachtnemer kan aanspraak maken op een bonusregeling bij Zero Emissie materieelinzet die boven het gestelde minimumniveau in de aanbestedingsdocumenten uitkomen.

Overzicht percentage en meerkosten van Zero Emissie boven eisniveau materieel, geeft in ieder geval de volgende informatie:
- Beoogde (geplande) percentage in te zetten materieel boven Zero Emissie eisniveau;
- Beoogde (geplande) meerkosten in te zetten materieel boven Zero Emissie eisniveau;
- Gerealiseerde percentage ingezette materieel boven Zero Emissie eisniveau;
- Gerealiseerde meerkosten ingezette materieel boven Zero Emissie eisniveau;
- Toelichting in geval geplande en gerealiseerde percentage verschilt.

Tip
Bent u zelf niet in het bezit van Zero Emissie-materieel kijk dan ook bijvoorbeeld op een deelplatform zoals Stichting Emission 0 voor een actueel overzicht van beschikbaar aanbod.

Begripsbepaling: Nominaal vermogen (SEB-context)
1. Bouwmaterieel en Mobiele Werktuigen: Het op het typeplaatje of in de typegoedkeuring vermelde netto continu motorvermogen (in kW), vastgesteld conform Verordening (EU) 2016/1628 of ISO 9249.
2. Het continu elektrisch vermogen van de elektromotor (IEC 60034-1 S1-bedrijfstype). Piekwielvermogen (peak power) telt niet mee als nominaal vermogen.
3. Batterij-energie-opslagsystemen (BESS) & Aggregaten: Het maximale continue AC-uitgangsvermogen (in kW/kVA) dat het systeem continu kan leveren op de aansluiting onder standaard omgevingscondities.
4. Beoordelingsgrondslag: Bij meningsverschil over het nominaal vermogen is de officiële fabrieksopgave of de registratie in het kenteken-/machineregister van de fabrikant doorslaggevend.