



bijlage 01

PROGRAMMA VAN EISEN

LEVERING VAN BOMEN, HEESTERS EN VASTE PLANTEN

referentienummer 20-2024

Algemene eisen en garanties

1.	Keuren van plantmateriaal bij levering geschiedt niet op soortechtheid, tenzij soortechtheid tijdens keuring is vast te stellen. Indien plantmateriaal na aanplant en voor oplevering niet soortecht blijkt te zijn, worden deze planten voor rekening van de leverancier vervangen. Eventuele bijkomende kosten zijn tevens voor rekening van de leverancier.
2.	Tenzij anders overeengekomen, plantmateriaal niet snoeien voor levering.
3.	Als het door de leverancier te leveren plantmateriaal niet leverbaar is, moet de leverancier, binnen twee werkdagen nadat het werk is opgedragen, de opdrachtgever hiervan schriftelijk in kennis stellen.
4.	De eventuele meerkosten voor een alternatief zijn voor rekening van de leverancier als binnen vier weken na opdracht aantoonbaar is dat voorgeschreven plantmateriaal wel leverbaar was, en tevens als de leverancier heeft verzuimd de opdrachtgever in kennis te stellen als bedoeld in eis 3.
5.	Bij beplantingen moet de kluit/ het wortelgestel vrij zijn van wortelonkruiden en exoten. Onder exoten wordt onder andere verstaan Aziatische duizendknoop en reuzenbereklaauw. Alle exoten zijn opgenomen in de 'Unielijst invasieve exoten' van het NVWA. https://www.nvwa.nl/onderwerpen/invasieve-exoten/unielijst-invasieve-exoten
6.	Alle beplantingen dienen franco geleverd te worden inclusief eventueel benodigd fust voor transport. Statiegeld mag niet in rekening worden gebracht.
7.	De leverancier dient alle leveranties zelfstandig te kunnen lossen op locatie. Hierbij mag het plantmateriaal niet beschadigd worden.
8.	De volgende informatievoorziening dient bij levering op de plantlabels te staan: • Plantnaam • Ordernummer • Aantal stuks • Maatvoering • Gemeentelijk boomnummer (alleen bij te leveren bomen) Individueel verpakte/geleverde beplantingen dienen allemaal te zijn voorzien van een plantlabel. Bij leverantie in fust moet er per fust een label zijn aangebracht. Bij meerdere soorten per fust dient een duidelijke scheiding zijn aangebracht en meerdere labels gebruikt te worden.
9.	De volgende informatie dient per levering op de leverantiebon te staan: • Datum van levering • Het ordernummer • Contactpersoon opdrachtgever

	• Losadres/ locatie • Een specificatie van de te lossen beplantingen. • Een specificatie van het meegeleverde fust (indien van toepassing) Bijzonderheden/afwijkingen indien besteld plantmateriaal niet aanwezig is bij levering.
10.	De opgenomen duurzaamheidseisen zijn ook van toepassing op onderaannemers en contractkwekers van de inschrijver.
11.	De afleveradres(sen) zijn wisselend en worden vermeld bij de totstandkoming van een nadere opdracht.
12.	Onvoorziene omstandigheden Wegens onvoorziene omstandigheden kan het voorkomen dat een levering bij aflevering niet geplant kan worden. In dat geval dient de Opdrachtnemer de levering tijdelijk terug te nemen totdat alsnog geplant kan worden.
13.	Vervanging afgekeurd plantmateriaal De opdrachtgever en haar aannemers keuren bij leverantie het plantmateriaal. Indien plantmateriaal wordt afgekeurd dient deze direct retour meegenomen te worden. Vervangend plantmateriaal dient voor de opdrachtgever kosteloos te worden geleverd binnen 4 werkweken.
Inkooporders en facturatie	
14.	Uw onderneming moet in staat zijn om elektronisch inkooporders te ontvangen.
15.	De opdrachtnemer neemt in zijn factuur geen kredietbeperking op. Wij accepteren geen betalingskorting.
16.	Uw onderneming is in staat facturen en pakbonnen te voorzien van ordernummers van Gemeente Groningen.
17.	Facturering mag alleen geschieden nadat de volledige order is geleverd en goedgekeurd is (geen deelvrachten). Tenzij schriftelijk een andere regeling is afgesproken.
18.	We hebben 2 manieren voor de facturatie: 1. E-facturatie (https://network.icreativep2p.com/gemeente-groningen-nl). 2. Factuur (pdf) per e-mail verzenden aan facturendigitaal@groningen.nl. Op de factuur vermeldt de opdrachtnemer in ieder geval: - de wettelijke vereisten waaraan de factuur moet voldoen; - het factuuradres; - het totale factuurbedrag inclusief en exclusief btw en toegepaste btw-tarief; - het ordernummer zoals verstrekt door de Opdrachtgever.

	Het ontbreken van ons ordernummer kan tot vertraging in de betaling leiden of retourzending van de factuur.
19.	Bij het afleveren van beplanting boven € 2.500 (exclusief btw) dient u een prestatieverklaring (pakbon, werkbbon, foto, etc.) af te geven aan de besteller/opdrachtgever en/of toe te voegen aan de factuur.
Beleidsdoelen	
20.	Euro 6 norm De motor van de voertuigen die ingezet worden ten behoeve van de uitvoering van de opdracht dienen minimaal te voldoen aan de Euro 6 norm (lichte voertuigen tot 3500 kg) of de Euro VI norm (zware voertuigen vanaf 3500 kg). Wij kunnen tijdens de uitvoering van de opdracht om bewijsmateriaal verzoeken, zoals een afschrift van de typegoedkeuringspapieren, waaruit blijkt welke Euronorm(en) aan het type/het type voor de uitvoering van de opdracht in te zetten voertuigen is/ zijn toegekend. Vervoerskilometers die gerealiseerd zijn met een plug-inhybride of range extender elektrisch voertuig worden slechts aangemerkt als vervoerskilometers gerealiseerd met een Zero-emissie voertuig, indien en voor zover u aantoont dat die vervoerskilometers volledig elektrisch zijn uitgevoerd zonder gebruik te maken van een verbrandingsmotor. Indien dit niet wordt aangetoond, worden de betreffende transportkilometers met het voertuig beschouwd als uitgevoerd met een voertuig met uitsluitend het betreffende type verbrandingsmotor en indien van toepassing bijbehorende normering (euro 6 of euro VI).

Eisen voor de levering van Bomen (perceel 1)	
21.	De kwaliteit van de bomen moet voldoen aan de kwaliteitsnorm van bomen omschreven in "Kwaliteitsnormering van Laan- en Parkbomen" en in het handboek "Kwaliteit en Keuring van Plantmateriaal".
22.	Al de te leveren materialen dienen minimaal te voldoen aan de eisen die omschreven zijn in de meest recente versie "Kwaliteitsnormen en omschrijvingen van Boomkwekerij-producten" uitgegeven door de Raad van boomkwekerijproducten. Hier is hoofdstuk 6 Handelsvoorwaarden niet van toepassing.
23.	De bomen dienen in de klimaatzone waarin Nederland valt, te zijn gekweekt (Classificatie Cfb).
24.	Bomen dienen waar mogelijk op eigen wortelgestel te zijn gekweekt.
25.	Op uw offerte (voor de totstandkoming van een nadere opdracht) dient u te vermelden of de bomen op eigen wortelgestel zijn gekweekt of zijn geënt.
26.	Partijen dienen naast hun afkomst en soort uniform te zijn qua habitus, groeiwijze, ritme en samenstelling van de kluit.
27.	Bomen ten behoeve van eco-gebieden/zones dienen voor te komen en voldoen aan gestelde in de '9 ^{de} Rassenlijst Bomen.'
28.	Om een compact en goed vertakt wortelstelsel te krijgen, moeten de bomen op een kwekerij regelmatig worden verplant. Het aantal keren verplant is afhankelijk van de plantmaat. De gemeente Groningen hanteert onderstaande voorwaarden voor w.b.t. het aantal keren verplant: Plantmaat: keer verplant: t/m 18-20 3x 20-25 4x 25-30 4x 30-35 4x
29.	Lossen van bomen mag alleen in het bijzijn van de directie of de verantwoordelijke aannemer van het planten van bomen gedaan worden.
30.	De lengte van de boom, gemeten vanaf de wortelhals tot de halve topscheut, mag niet meer bedragen dan 30 keer de stamomvang, gemeten op 1,0 meter boven de wortelhals, met inachtneming van het hiernavolgende lid.
31.	De lengte van een snelgroeiende boomsoort zoals vermeld in de Richtlijnen NVTB Bijlage 1 tabel E klasse 0 en 1, gemeten vanaf de wortelhals tot de halve topscheut, mag niet meer bedragen dan 40 keer de stamomvang, gemeten op 1,0 meter boven de wortelhals vermeerderd met 1,0 m. De Richtlijnen NVTB zijn gepubliceerd op www.boomtaxateur.nl .
32.	De dikte van gesteltakken mag niet meer bedragen dan 25% van de stamdiameter gemeten op de plaats van de takkraag.
33.	Bij niet-geveerde bomen moet de afstand van de wortelhals tot de onderste gesteltak ten minste 1,80 m bedragen.
34.	Een geveerde boom heeft een takvrije stam van ten hoogste 0,50 m, gemeten vanaf de wortelhals tot aan de onderzijde van de eerste takaanzet.

Eisen voor de leverantie van Heesters (perceel 2)

35.	De nomenclatuur (wetenschappelijke namen) van het plantmaterieel moet overeenkomen met de benamingen zoals vermeld op: https://www.naktuinbouw.nl/naamlijst
36.	Al de te leveren struiken en bos- en haagplantsoen dienen minimaal te voldoen aan de eisen die omschreven zijn in de meest recente versie "Kwaliteitsnormen en omschrijvingen van Boomkwekerijproducten" uitgegeven door de Raad van boomkwekerijproducten. Hier is hoofdstuk 6 Handelsvoorwaarden niet van toepassing.
37.	De planten dienen in de klimaatzone waarin Nederland valt, te zijn gekweekt (Classificatie Cfb).
38.	Het plantmateriaal moet van een eerste kwaliteit en soortecht zijn.
39.	Het plantmateriaal moet buiten geteeld zijn, op tijd verplant of rondgestoken en op natuurlijke wijze afgerijpt zijn.
40.	De heesters moeten volle planten zijn en stevige takken hebben.
41.	De wortelkluiten en de containers van het plantmateriaal moeten volledig zijn doorworteld met goed vertakte hoofdwortels en intensieve haarwortelontwikkeling en beperkte wortels (enkel eenjarige worteleinden) buiten de container of pot.
42.	De kluiten van het plantmateriaal moeten zodanig stabiel zijn dat deze bij het verwijderen van de kluitverpakking niet uiteenvallen.
43.	De kluiten van het plantmateriaal moeten beschermd zijn met natuurjute en eventueel verstevigd met niet gegalvaniseerd draad.
44.	Alle soorten heesters dienen per partij apart gelabeld te worden. Op het label moet staan: - het aantal, de soortnaam, variëteit en maat; - de naam van het project, inclusief straatnaam; - het bestelnummer.
45.	Wortels van beplantingen mogen bij leverantie niet uitgedroogd zijn.
46.	De beplanting wordt geleverd conform de gevraagde maatvoering.

Eisen voor de leverantie van vaste planten (perceel 3)

47.	De nomenclatuur (wetenschappelijke namen) van het plantmaterieel moet overeenkomen met de benamingen zoals vermeld op: https://www.naktuinbouw.nl/naamlijst
48.	Te leveren beplanting dient uit partijen te komen die door de Naktuinbouw is gecertificeerd als soortecht en ziektevrij.
49.	De planten dienen in de klimaatzone waarin Nederland valt, te zijn gekweekt (Classificatie Cfb).
50.	Het plantmateriaal moet van een eerste kwaliteit en soortecht zijn.
51.	Het plantmateriaal moet buiten geteeld zijn, op tijd verplant of rondgestoken en op natuurlijke wijze afgerijpt zijn.
52.	De beplantingen moeten volle planten zijn en de pol moet minimaal 50% van de oppervlakte van de pot bedekken.
53.	De containers van het plantmateriaal moeten volledig zijn doorworteld met goed vertakte hoofdwortels en intensieve haarwortelontwikkeling en beperkte wortels (enkel eenjarige worteleinden) buiten de container of pot.
54.	De kluiten van het plantmateriaal moeten zodanig stabiel zijn dat deze bij het verwijderen van de kluitverpakking niet uiteenvallen.
55.	Alle soorten beplantingen dienen per partij apart gelabeld te worden. Op het label moet staan: - het aantal, de soortnaam, variëteit en maat; - de naam van het project, inclusief straatnaam; - het bestelnummer.
56.	Wortels van beplantingen mogen bij leverantie niet uitgedroogd zijn en dienen tijdens het transport volledig afgedekt te zijn.
57.	De beplanting wordt geleverd conform de gevraagde maatvoering.