

Bijlage 4 - Standaardbepalingen

Formulier Standaardbepalingen behorende bij de opdracht 'Historische park- en tuinaanleg Berkenbosch, Duinbeek en Westhove'

1 Algemene operationele bepalingen

1. Gedurende de opdracht zorgt opdrachtnemer voor de levering van de dienst(en) zoals omschreven door opdrachtgever.
2. De opdrachtgever verplicht de opdrachtnemer/aannemer mee te werken aan, zo nodig, het volgen van instructiebijeenkomsten door de betreffende medewerkers van de opdrachtnemer.
3. Opdrachtnemer garandeert dat de door of namens hem te verrichten dienst(en) op een vakbekwame wijze worden uitgevoerd.
4. Opdrachtnemer gaat proactief in op de omgevingsfactoren.
5. Opdrachtnemer werkt conform de omgevingswet en de daarin opgenomen gedragsbepalingen betreffende werken in de natuur <https://www.rvo.nl/onderwerpen/buiten-werken>, de gedragscode soortenbescherming bosbeheer, <https://www.rvo.nl/sites/default/files/2022-10/Gedragscode-soortenbescherming-bosbeheer-2022-1.pdf> en de overige van toepassing zijnde wet- en regelgeving.
6. Indien naar het oordeel van de opdrachtgever weer- en/of terreinomstandigheden de uitvoering naar de eis van goed werk onmogelijk maken en/of veiligheid van de opdrachtnemer in het geding is, is opdrachtgever bevoegd het werk of een gedeelte van het werk tijdelijk stil te leggen zonder dat de opdrachtnemer aanspraak kan maken op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.
7. De uitvoering van werkzaamheden op zon- en feestdagen is niet toegestaan. Op zaterdagen is slechts toegestaan na vooraf verkregen toestemming van de opdrachtgever.
8. De veiligheid van andere gebruikers en recreanten dient gewaarborgd te zijn.
9. De werkzaamheden mogen slechts plaatsvinden tussen zonsopgang en zonsondergang, tenzij op verzoek van de opdrachtnemer anders is bepaald.
10. Bij het passeren van hekken, slagbomen of andere afsluitingen (op land en in water), dienen deze terstond na doorgang te worden gesloten.
11. Indien tijdelijke voorzieningen worden of zijn getroffen, na gereedkomen de situatie herstellen overeenkomstig de oorspronkelijke staat.
12. Afval zoals bijvoorbeeld huishoudelijk- en bedrijfsafval etc., voortkomend uit de uitvoering van de werkzaamheden, verzamelen en afvoeren.
13. Verband met andere werkzaamheden. De opdrachtnemer gedooft, dat door Staatsbosbeheer en derden werkzaamheden worden uitgevoerd. Deze werkzaamheden kunnen gelijktijdig plaats vinden en in elkaar grijpen. De door Staatsbosbeheer en derden te verrichten werkzaamheden zijn onder andere beheer werkzaamheden aan: - rietland, bos, weilanden, akkers, rasters, wegen, paden, sloten, vaarwegen en dergelijke.
14. De aannemer is zelf volledig verantwoordelijk voor zijn eigen veiligheid en de veiligheid van de door hem te werk gestelde personen. Hij dient zelf zorg te dragen voor deugdelijke veiligheidskleding, deugdelijk gereedschap en deugdelijke pbm's.
15. De aannemer is zelf volledig verantwoordelijk voor de veiligheid van derden en neemt alle wettelijk verplichte en nodige maatregelen om de veiligheid van derden te waarborgen.
16. Indien werkzaamheden plaatsvinden op of in de directe nabijheid van wegen, fietspaden, paden, watergangen, waterwegen, e.d. is de opdrachtnemer verplicht om passende maatregelen te nemen om de veiligheid van voorbijgangers (fietsers, wandelaars, automobilisten, e.d.) te borgen middels adequate afzettingen en of omleidingen van recreatieve routes in overleg met de opdrachtgever.

17. De machinist dient bij een meerdaagse inzet te beschikken over eigen vervoer en over eigen schaft-, rust- en sanitaire gelegenheid.

2 Inhoudelijke bepalingen

2.1 Materieel en materialen

1. Daar waar de werkwijze en inzet materieel niet is voorgeschreven, stemt de opdrachtnemer dit af met de opdrachtgever.
2. Uw onderneming kan beschikken over voldoende geschikt materieel voorzien van technische aanpassingen om deze werkzaamheden op tijd, veilig en met een hoge kwaliteit uit te kunnen voeren.
3. Alle materieel van buiten het gebied schoon aanvoeren. Op het materieel mag zowel op de buiten- als binnenzijde geen grond, zaden en of plantenresten van buiten het gebied, olie-, brandstofresten of andere verontreiniging/vervuiling voorkomen. Er dienen alleen biologische brandstoffen en smeermiddelen toegepast te worden.
4. Materieel met brandstof-, smeermiddelen- of olielekage zijn in het werkveld niet toegestaan.
5. Het tanken van brandstof, het bijvullen van olie en smeren van het materieel in het werkveld dient op een dusdanige wijze te worden uitgevoerd, dat vervuiling van door lekkage of het morsen van brandstof respectievelijk het lekken of morsen van motor- of hydrauliekolie of smeermiddelen wordt voorkomen.
6. Brandstof, smeermiddelen, olie en anderszins verontreinigde stoffen die in het werkveld worden opgeslagen dienen in een afgesloten ruimte welke voorzien is van een lekbak met voldoende inhoud om bij eventuele lekkage de maximaal opgeslagen inhoud op te vangen. (zie regel 3)
7. Een in het werkveld aanwezige voorraadtank met brandstof, dient te zijn voorzien van een deugdelijke lekbak welke over voldoende inhoud beschikt om bij eventuele lekkage de maximaal opgeslagen inhoud te kunnen opvangen. De pompinstallatie dient op een deugdelijke wijze afsluitbaar te zijn.
8. Reparaties aan materieel mag niet in het werkveld worden uitgevoerd. Indien het kleine reparaties betreft, kunnen deze plaatsvinden op een zogenaamd PE-doeck of een brandstof, oliën en vetten absorptiemat.
9. Bij gemotoriseerd materieel welke onbeheerd in het werkveld (ook zijnde het erf van een bedrijfspand) worden achtergelaten, dienen onder het motorgedeelte, onder de hydraulische installatie en brandstoftank een olielekbak of olie absorptiemat te worden gelegd.
10. Het is verplicht om bij gebruik van klein aangedreven materieel gebruik te maken van elektrisch aangedreven werktuigen, dus bijv. elektrische kettingzaag en bosmaaier.
11. De daadwerkelijk met de zaag aan de slag gaande personen dienen tot genoeg van de beheerder geldige certificaten te hebben getoond.
12. Maaien gebeurt met een messenbalk.
13. Om onzichtbare schade door bodemdruk te beperken moeten de machine en aanbouwwerktuigen uitgerust zijn met brede banden, dan wel rupsen, zonder opstaande kammen, maar in plaats hiervan met gazonprofiel of vergelijkbaar.
14. Maaisnelheid max. 10 km per uur en van binnen naar buiten maaien (of naar 1 kant).
15. Bij inzet balenpers wordt een ronde balenpers gebruikt, het wikkelen gebeurt met een natuurlijk afbreekbaar touw.

2.2 Uitvoering

Plantwerk algemeen

1. Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden dient elke dag één Nederlandssprekende voorman/voorzvrouw op het werk aanwezig te zijn die de leiding heeft, ervaren en/of geschoold uitvoerder is met voldoende kennis van soorten en plantmethodes i.c.m. terreingesteldheid om

de soortenherkenning en de juiste plantinstructies te waarborgen, en aanspreekpunt is voor opdrachtgever. Deze persoon heeft minimaal één keer de door opdrachtgever aangeboden 'workshop plantwerk' (ca. 3 uur) gevolgd. Uitgangspunt moet zijn dat dit gedurende een gehele opdracht dezelfde persoon is. In de genoemde workshop plantwerk worden de eisen voor het hele proces van plantwerk behandeld, in aansluiting op de voorwaarden in dit document;

2. Alle werknemers worden geacht de informatie uit de workshop plantwerk te kennen en toe te passen tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden. Uitgangspunt moet zijn dat alle werknemers die bij de start van de opdracht aan het werk gaan de workshop plantwerk hebben gevolgd;
1. Plantmateriaal en wildbescherming wordt geleverd door de opdrachtnemer conform eisen van opdrachtgever. Opdrachtnemer dient het plantmateriaal verplicht af te nemen bij de afdeling Zaad en Plantsoen van Staatsbosbeheer.

Ontvangst, kuilen en transport

2. Ontvangst plantmateriaal gebeurt altijd in afstemming met opdrachtgever.
3. Bij ontvangst wordt het plantsoen aan de hand van de pakbon door opdrachtgever gecontroleerd op soorten, aantallen, maten en fysieke kwaliteit conform NEN 7412.
4. Bij de keuze van het materieel moet rekening gehouden worden met de terreinomstandigheden (nat/droog) en de breedte en hoogte van het in te zetten materieel m.b.t. de werkruimte in de verschillende gebieden om schade aan zowel het terrein als aan de machines tot een minimum te beperken.
5. Opdrachtnemer zorgt voor een correcte opslag van het plantsoen tussen levering en planten, dat wil zeggen opkuilen van wortelgoed in een eigen (aangelegde) kuil en opslag van kluitgoed op een vorstvrije plek.
6. Voor een kuilplaats dient grof, schoon en zoutarm (rivier)zand gebruikt te worden, kuil heeft na aanbrengen een dikte van ten minste 40 cm.
7. Op verzoek van de opdrachtnemer is in goed overleg ook mogelijk de aanleg van een kuilplaats op een terrein, erf, van opdrachtnemer. In dit geval zijn de aanlegkosten voor de kuilplaats ook voor rekening van de opdrachtnemer. De verantwoordelijkheid voor bescherming van het plantmateriaal tegen diefstal en schade komt hiermee bij de opdrachtnemer te liggen, waarbij de verplichting geldt eventueel gestolen of beschadigd plantmateriaal te vervangen met plantmateriaal van dezelfde soort, herkomst en kwaliteit.
8. Tijdens het transporteren van het plantmateriaal (wortelgoed) dient men uitdroging te voorkomen door de wortels minimaal af te dekken met een wind- en waterdicht zeil en bij voorkeur te transporteren in een gesloten ruimte.

Plantwerk haag- /bosplantsoen, veren en laanbomen

9. Bij vorst wordt er geen plantsoen gekuild, vervoerd of geplant.
10. Plantgaten voor bos- en haagplantsoen en veren worden handmatig geboord (motorgrondboor met brede boorkop). Voor laanbomen mag een (lichte) graafmachine ingezet worden.
11. Het plantsoen moet recht staan in het plantgat;
12. Het plantsoen moet, na aandrukken, 3 cm dieper staan dan dat dit op de kwekerij geplant is geweest;
13. Wortels dienen gespreid, recht en niet geknikt of gedraaid in de grond worden gezet, en er mogen geen wortels boven het maaiveld uitsteken;
14. Wortels mogen nooit worden gesnoeid of afgestoken;
15. Om te borgen dat bos en haagplantsoen voldoende vast en recht staat en er goed contact is tussen de wortels en de grond, dient bos en haagplantsoen zodanig vast te staan dat het vastgepakt tussen duim en wijsvinger niet uit de grond kan worden getrokken;
16. Tijdens het planten moet het plantsoen worden beschermd tegen uitdroging door zon en/of wind door het afgedekt te houden met een wind- en waterdicht zeil;
17. Plantwerkzaamheden mogen niet onderbroken worden. Uitzondering hierop is dat bij vorst en/of sneeuw het plantwerk na overleg met opdrachtgever gestaakt kan worden voor een door opdrachtgever te bepalen duur;

18. Opdrachtnemer dient niet meer plantsoen uit de kuil te halen dan op die werkdag kan worden verwerkt. Indien aan het einde van de dag toch plantsoen overblijft, dient dit opnieuw te worden ingekuuld.
19. Telkens na het uitnemen van de benodigde hoeveelheid plantsoen, dient de kuil weer dicht gegooit en licht aangestampt te worden;
20. Bij het planten van bos en haagplantsoen en veren dienen de plantafstanden en mengverhoudingen te worden aangehouden zoals aangegeven door de opdrachtgever. De opdrachtgever zal er nauw op toezien dat deze plantwijze wordt toegepast;
21. Laanbomen dienen rechtopstaand en op de juiste diepte te worden geplant en te worden voorzien van 3 boompalen (waar tevens het gaasraster aan gekramd wordt) met boombanden en gietkraag.
22. Alle materialen (palen, gietkraag, boombanden, kramerijen, etc.) worden geleverd door de opdrachtnemer (let op; dus geen directielevering);
23. Afhankelijk van het wortelstelsel en de toestand van de bodem wordt de plantdiepte bepaald in overleg met de opdrachtgever. In geroerde grond de bomen wat dieper planten i.v.m. nazakken, in ongeroerde grond de bomen planten 10 cm onder het maaiveld t.o.v. de diepte waarop deze op de kwekerij hebben gestaan;
24. Het plantgat dient rondom 10 cm breder te zijn dan de wortelkluit en minimaal 50 cm diep. De grond in het plantgat dient voldoende te zijn losgewerkt;
25. In het geval van een draadkluit dient na het plaatsen van de boom in het plantgat de draad aan de bovenzijde van de kluit op 3 plaatsen, regelmatig verdeeld, rond de stam losgeknipt te worden, het metalen draad te worden verwijderd en jute bekleding te worden opengevouwen;
26. Bij laanbomen met naakte wortels moeten deze gespreid en recht in de grond worden gezet, er mogen geen wortels boven maaiveld uitsteken en de wortels mogen niet geknikt zijn;
27. Er mag uitsluitend minerale grond in het plantgat worden verwerkt;
28. De laanbomen dienen voldoende vast-, en recht te staan zodat er voldoende contact is tussen de wortels en de grond en scheefwaaien wordt voorkomen;
29. Een gietrand dient buiten de boompalen te worden bevestigd en 10 cm in de boomspiegel te worden gedrukt.
30. De boom wordt aan de boompalen bevestigd met een boomband met aanschuiflus op circa 5 cm onder de kop van de paal, bevestigen met een draadnagel. Aanschuiflus en boomband hebben een breedte van 5 cm.
31. Tijdens het planten moeten de laanbomen worden beschermd tegen uitdroging door zon en/of wind door het wortelpakket afgedekt te houden met een wind- en waterdicht zeil.
32. Bij het planten van de laanbomen dienen de plantafstanden te worden aangehouden zoals aangegeven door de opdrachtgever. De opdrachtgever zal er nauw op toezien dat deze plantwijze wordt toegepast;
33. Opdrachtgever ziet nauwlettend toe op de kwaliteit van het plantwerk op basis van genoemde criteria. Daar waar dit onvoldoende blijkt te zijn zal opdrachtgever dit melden bij de opdrachtnemer en opdrachtnemer verplichten de bomen uit te graven (zonder beschadiging van de wortels) en opnieuw te planten.

Aanbrengen wildbescherming kokers

34. Groeikokers aanbrengen tijdens het planten. Aan het einde van de werkdag dienen alle geplante bomen voorzien te zijn van een koker;
35. De groeikoker dient na het planten aan te sluiten op het maaiveld en vastgezet te worden met een steunstok (uitsparing aanwezig in plantkoker) welke ten minste 35 cm diep in de grond wordt aangebracht;
36. De groeikoker dient voldoende stevig rechtop te staan en bestand tegen wind te zijn;
37. De groeikoker dient met de juiste zijde naar boven te staan (bovenkant boven);
38. Indien aanwezig dienen alle ventilatiegaten in de boomkoker opengemaakt te worden. Eventueel vrijkomende onderdelen worden direct door medewerkers van de opdrachtnemer verzameld en afgevoerd. Er mag geen afval achterblijven;

Aanbrengen wildbescherming gaaskorf

39. Gaaskorven aanbrengen tijdens het planten. Aan het einde van de werkdag dienen alle geplante bomen voorzien te zijn van een korf;
40. Hout dat gebruikt wordt dient altijd PEFC gekeurd te zijn. Palen voor gaaskorf wildbescherming zijn van onbehandeld robinia hout, geschild, gepunt, 10/12 cm dik en 300 cm lang. 3 palen per korf (dit zijn tevens boompalen waar boomband aan bevestigd wordt) .
41. Gaaskorven zijn 200 cm hoog, fijnmazig, verzinkt, zware uitvoering welke met zware verzinkte krammen (6 st per paal) vast gekramd worden.

Uitvoering maaiwerk

42. Na het maaien moet het gewas minimaal 2 dagen blijven liggen voor loskomen van het zaad en insecten. Maaien en oprapen dus in principe niet in 1 werkgang, tenzij opdrachtgever omwille van weers-/terreinomstandigheden uitzondering hierop verleend.
43. Maaisel ten minste twee (2) dagen na het maaien gereed maken voor vervoer, ten hoogste zeven (7) dagen na het maaien afvoeren.
44. Licht houtige opslag tussen de kruiden en bramen worden mee gemaaid.
45. Maaisel wordt afgeharkt en afgevoerd. Maaisel vervalt aan opdrachtnemer.
46. Beschadiging van bomen moet te allen tijde voorkomen worden.
47. Daar waar ruimte is op gronden van Staatsbosbeheer kan in overleg met de opdrachtgever een tijdelijk depot gemaakt worden, met tijdelijk wordt maximaal 2 weken bedoeld (afhankelijk van de locatie).
48. Indien er geen ruimte is op gronden van Staatsbosbeheer moet de opdrachtnemer zelf voor een opslaglocatie zorgen.
49. Indien de opdrachtnemer gebruik wenst te maken van grond van derden, anders dan de openbare weg of eigendom van Staatsbosbeheer moet deze daar zelf toestemming voor zien te krijgen.
50. Opdrachtgever staat niet in voor de schade als gevolg van giftige planten in het gewas.

Algemeen

51. Gebruik kunstmest is niet toegestaan. Bemesting of toepassen van andere gebiedsvreemde middelen/stoffen gebeurt altijd in afstemming en overleg met de opdrachtgever.
52. Na gunning van de opdracht, plusminus 1 week voorafgaand aan de aanvang van de werkzaamheden, bezoeken de opdrachtnemer en opdrachtgever de percelen en worden deze geïnspecteerd. Daarvan vooral de bijzonderheden zoals de locatie van de tijdelijke depots, de rijpaden, bestaande oneffenheden, zwakke plekken, enz. Tevens vormen opdrachtgever en opdrachtnemer zich een duidelijk beeld van alle (verborgen)obstakels en maken duidelijke afspraken over de wijze waarop deze obstakels worden gemarkeerd en/of (tijdig) weggenomen. De gemaakte afspraken worden vastgelegd in het verslag van de startbijeenkomst dat beschouwd wordt als een werkrapport oftewel startup.
53. Aanwezige sloten of greppels moeten in stand blijven. Daarnaast mogen de greppels niet door versporen of insporen verontdiept of uitgevlakt worden.
54. Indien profielverstoring van bodem of vegetatie dreigen of optreden tijdens de werkzaamheden in overleg met de opdrachtgever ter voorkoming of beperking hiervan direct de daartoe geëigende maatregelen treffen. De gevolgen van de profielverstoring ontstaan door werkzaamheden van de opdrachtnemer in overleg met de opdrachtgever herstellen, tenzij deze dit ongewenst acht.
55. Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden mogen geen beschadigingen ontstaan aan infrastructuur, terreininrichting (zoals rasters, slagbomen, damhekken, bebording, peilbuizen, openluchtmeubilair enz.) blijvende beplanting of andere vegetaties.
56. De insporingsdiepte van het materieel ten behoeve van de werkzaamheden mag ten hoogste 20mm bedragen op grasvelden en/of in beplantingen.
57. Insporing in of beschadiging van (half) verhardingen mag niet zichtbaar zijn. De opdrachtnemer dient indien nodig voorzieningen te treffen die het insporen of blijvend beschadiging van de (half) verharding voorkomen.
58. Bij de uitvoering van alle werkzaamheden en transportbewegingen dienen de bestaande bomen en struiken te worden ontzien. Dit betekent dat bast en wortels niet beschadigd mogen worden.

59. Wegen, fietspaden, voetpaden, parkeerplaatsen en dergelijke zo spoedig mogelijk schoonmaken.

2.3 Communicatie

1. Gedurende de looptijd van de opdracht zorgt opdrachtnemer voor één contactpersoon (aanspreekpunt) en een vaste vervanger die gedurende de looptijd van de opdracht verantwoordelijk is voor de inhoudelijke uitvoering en gedelegeerd eindverantwoordelijk.
2. Opdrachtnemer informeert opdrachtgever tijdig indien er sprake is van opvolging of vervanging van de vaste contactpersonen.
3. De opdrachtnemer geeft de naam en het mobiele telefoonnummer van de contactpersoon die dagelijks minimaal tot 60 minuten na einde werkzaamheden van die dag nog telefonisch bereikbaar is.
4. De contactpersoon van de opdrachtgever is ook minimaal 60 minuten na einde werkzaamheden van die dag telefonisch aanwezig.
5. Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden dient minimaal één Nederlandssprekende (voor)man/vrouw aanwezig en aanspreekbaar te zijn op het werk.
6. Voor aanvang van de werkzaamheden dient er overleg te worden gevoerd tussen de opdrachtgever en de opdrachtnemer over tijdstip van aanvang, werkvolgorde, bijzondere flora en fauna waarmee rekening moet worden gehouden, logistieke voorzieningen en dergelijke, hiertoe neemt de opdrachtnemer tijdig het initiatief.
7. Aan de hand van dit overleg en door de opdrachtgever verstrekte (eventuele aanvullende) informatie/gegevens draagt opdrachtnemer er zorg voor dat zijn personeel, onderaannemers en verhuurders van aannemers materieel voor aanvang van de werkzaamheden geïnstrueerd zijn omtrent uitvoeringstechnieken en achtergrond van de werkzaamheden.
8. De opdrachtnemer heeft een positieve houding naar bezoekers en omwonenden.
9. De opdrachtnemer communiceert goed met het plaatselijke beheer van Staatsbosbeheer en wegbeheerders.
10. De opdrachtnemer heeft een proactieve en oplossingsgerichte houding bij problemen, klachten of andere calamiteiten.
11. Opdrachtnemer garandeert een maximale responstijd van 5 werkdagen, ingaande de dag van ontvangst, voor het beantwoorden van een vraag of het in behandeling nemen van een klacht. In geval een klacht komt opdrachtnemer binnen 5 werkdagen, ingaande na de dag van ontvangst, met een passende oplossing.
12. In geval van conflicten met derden is de Opdrachtnemer verplicht dit direct aan de Opdrachtgever te melden.

2.4 Werkterrein

1. Met het werkterrein worden die oppervlakken bedoeld, waarop in de ruimste zin van het woord krachtens de opdracht werkzaamheden worden verricht, zodanig dat uitvoering naar de zin van goed en deugdelijk werk mogelijk is.
2. De opdrachtnemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de ligging van het werkterrein en de plaatselijke omstandigheden.
3. De opdrachtnemer dient zelf voor het transport van alle voor de uitvoering van de werkzaamheden benodigde materiaal en materieel zorg te dragen.
4. De transportroutes behoeven de goedkeuring van de opdrachtgever. Buiten de aangegeven transportroutes is het ten strengste verboden met voer- of vaartuigen en/of ander materieel het terrein te betreden c.q. te belasten.
5. Terreinen als opslagplaats voor keten, werktuigen en andere hulpmiddelen uitsluitend in overleg met de opdrachtgever.
6. Indien de opdrachtnemer meer werkterrein nodig heeft buiten het aan het door de opdrachtnemer toegewezen werkterrein, dient hij voor eigen rekening hiervoor te zorgen. Deze werkterreinen eerst in gebruik nemen als met de eigenaar en gebruiker van de grond een schriftelijke overeenkomst is aangegaan.