

Bijlage 1. Programma van Eisen

Rupsmaaier

Het formulier dient door de Inschrijver naar waarheid te worden ingevuld en dient te worden ondertekend door een persoon die blijkens het handelsregister of een volmacht van degene die blijkens het handelsregister bevoegd is om Inschrijver te vertegenwoordigen en om namens Inschrijver dit formulier te ondertekenen.

Inschrijver verklaart akkoord te gaan met alle onderstaande eisen.

Indien één eis of meerdere eisen met “nee” wordt beantwoord, zal de Inschrijving voor verdere beoordeling worden uitgesloten.

Conformiteitenlijst			
1.	Het indienen van een Inschrijving houdt in dat door Inschrijver onvoorwaardelijk met de bepalingen, eisen en voorwaarden van de Aanbestedingsleidraad en de Nota van inlichtingen wordt ingestemd.	Ja ☐	Nee ☐
2.	Inschrijver verklaart kennis te hebben genomen van de procedurevoorschriften zoals opgenomen in de Aanbestedingsleidraad en gaat met deze voorschriften onverkort akkoord.	Ja ☐	Nee ☐
3.	Inschrijver verklaart kennis te hebben genomen van de beoordelingsmethodiek zoals opgenomen in de Aanbestedingsleidraad en gaat met deze procedure onverkort akkoord.	Ja ☐	Nee ☐
4.	Indien er onduidelijkheid of verschil van mening is over de uitleg van een onderwerp inzake de Overeenkomst, zal voor de beantwoording van het betreffende vraagstuk gekeken worden naar de volgende documenten in aflopende volgorde van belangrijkheid: • De Overeenkomst • De Nota van inlichtingen • De Aanbestedingsdocumenten • De Algemene Rijks Inkoop Voorwaarden 2018 (ARIV-2018) • De Inschrijving.	Ja ☐	Nee ☐
5.	Inschrijver verklaart zich onvoorwaardelijk akkoord met de Overeenkomst van de Opdrachtgever.	Ja ☐	Nee ☐
6.	Inschrijver verklaart zich onvoorwaardelijk akkoord met de ARIV-2018 voorwaarden van Staatsbosbeheer voor Leveringen en verklaart dat de eigen voorwaarden niet van toepassing zijn.	Ja ☐	Nee ☐

Functionele eisen			
7.	Inschrijver verklaart dat de aangeboden Rupsmaaier geschikt is om zowel in duingras als in een rietomgeving binnen één werkgang het maaierwerk uit te voeren.	Ja ☐	Nee ☐

Technische eisen			
8.	In het geval de Rupsmaaier geen nieuwe machine is, levert de Opdrachtnemer bij inschrijving een lijst aan met data over onderhoud, beurten, etc. De tracks, loopwielen, sprockets zijn nieuw en ongebruikt.	Ja ☐	Nee ☐
9.	De Rupsmaaier en toebehorende werktuigen dienen bij aflevering minimaal voorzien te zijn van het CE keurmerk en voorzien van wettelijke verplicht gestelde documenten in de Nederlandse taal.	Ja ☐	Nee ☐
10.	De motor, aandrijving van de Rupsmaaier is gegarandeerd geschikt voor het beschreven doel, voorzien van betrouwbare duurzame techniek en voldoet minimaal aan Tier 4 / Stage 4 / Euro VI of scoort hoger.	Ja ☐	Nee ☐
11.	De Rupsmaaier is zowel aan de voorzijde als aan de achterzijde voorzien van een universele aankoppelmogelijkheid met bijvoorbeeld 3-punts hefinrichtingen, een aftakas, PTO en hydrauliekaansluiting met dubbel ventiel. Doelstelling is dat de huidige apparatuur van StaatsBosBeheer gekoppeld kan worden.	Ja ☐	Nee ☐
12.	De aftakas moet een variabel toerental hebben van 340 tot 1200 toeren, om de rupsmaaier multifunctioneel in te kunnen zetten. Het aankoppelen van verschillende machines zoals een cyclomaaier, frees en greppelfrees moet mogelijk zijn.	Ja ☐	Nee ☐
13.	De 3-punts hefinrichting moet een cat-koppeling hebben van categorie 2 of 3.	Ja ☐	Nee ☐
14.	De Rupsmaaier is voorzien van een veiligheidscabine die aan wettelijke veiligheid en Arbo eisen voldoet.	Ja ☐	Nee ☐
15.	De veiligheidscabine is voorzien van een luchtgeveerde, bestuurdersstoel en is voorzien van minimaal airconditioning.	Ja ☐	Nee ☐
16.	Op alle bedieningsorganen wordt de functionaliteit weergegeven in de Nederlandse taal dan wel door duidelijke symbolen.	Ja ☐	Nee ☐
17.	Rupsmaaier is uitgerust met voldoende LED-verlichting om ook bij donker de werkzaamheden te kunnen uitvoeren.	Ja ☐	Nee ☐
18.	De cabine is zodanig ontworpen en gefabriceerd dat personen met een lichaamslengte tussen de 1.60 meter en 2.00 meter goed kunnen zitten en optimaal zicht hebben.	Ja ☐	Nee ☐
19.	Het geluidsniveau is in overeenstemming met richtlijn 2000/14/EG en bedraagt niet meer dan de maximale toegestane belasting in de cabine	Ja ☐	Nee ☐
20.	De vloer van de cabine is voorzien van rubberen bescherming.	Ja ☐	Nee ☐
21.	De ruitenwisserinstallatie is voorzien meerdere standen, een interval en een ruitensproei-installatie.	Ja ☐	Nee ☐
22.	In de cabine is een verbanddoos, lifehammer en 2 kg AB schuimblusser aanwezig.	Ja ☐	Nee ☐
23.	In de cabine dient een akoestische en optische signalering aanwezig te zijn voor een tekort aan: - brandstof - motorolie, - hydrauliekolie, - koelvloeistof.	Ja ☐	Nee ☐
24.	De Rupsmaaier moet uitgerust zijn met analoge of digitale meters die duidelijk de volgende informatie moeten weergeven: - Hoeveelheid brandstof	Ja ☐	Nee ☐

	- draaiuren, - snelheidsmeter, - toerentalmeter, - motortemperatuur, - olietemperatuur van het hydraulisch systeem,		
25.	De Rupsmaaier heeft een traploos instelbare rijsnelheid.	Ja ☐	Nee ☐
26.	De Rupsmaaier moet voorzien zijn van een containeropbouw met automatisch sluitende achterklep.	Ja ☐	Nee ☐
27.	Containeropbouw is voorzien van steunpoten om de containergemakkelijk af te kunnen zetten.	Ja ☐	Nee ☐
28.	Het maaiwerktuig is voorzien van elektrisch bedienbare klep- en uitwerppijpverdraaiing.	Ja ☐	Nee ☐
29.	Het maaiwerktuig is voorzien van een vanuit de cabine verstelbare tegenwicht accumulator. En/of het maaiwerktuig moet voorzien zijn van een zweefstand.	Ja ☐	Nee ☐
30.	De maximale inhoud van containeropbouw moet afgestemd zijn met het gewicht en maatvoering van de Rupsmaaier. De Inschrijver levert met een 3D technische tekening met berekening van inhoud in m3 en afmetingen aan.	Ja ☐	Nee ☐
31.	De radiator moet middels een omkeerinrichting, doormiddel van bediening vanuit de cabine, schoon geblazen kunnen worden.	Ja ☐	Nee ☐
32.	De Rupsmaaier is voorzien van schommelassen met lucht- en/of harde kunststofbanden. Óf De Rupsmaaier is voorzien van geveerde assen, die vergelijkbaar zijn aan schommelassen qua gebruik, slijtage en comfort.	Ja ☐	Nee ☐
33.	De boven- en onderrollen van de Rupsmaaier zijn voorzien van een gesloten oliebad. De machinist moet door middel van een visuele controle op eenvoudige wijze de olie- of vetstand kunnen controleren. De overige vetgesmeerde onderdelen moeten gesmeerd kunnen worden met een centraal smeersysteem. Óf Er wordt gebruikt gemaakt van onderhoudsarme lagers die ecologisch verantwoord zijn.	Ja ☐	Nee ☐
34.	De maximale breedte van de rupsmaaier is 2,75m	Ja ☐	Nee ☐
35.	Doordat het leefgebied van de insecten zo min mogelijk aangetast dient te worden, mag er geen gebruik gemaakt worden van een zuigende werking om het maaisel te verplaatsen van het maaiwerktuig naar de opvangbak.	Ja ☐	Nee ☐
36.	Het maaisel dient direct afgevoerd te worden in de container	Ja ☐	Nee ☐

Technische- & bedieningsdocumenten / instructie			
37.	De volgende documenten maken deel uit van de levering, zowel in hardcopy (één exemplaar) of digitaal in de Nederlandse taal gesteld: 1. Gebruikershandleiding (voldoet aan de NEN 5509) 2. Technische tekeningen/schema's 3. Certificaten 4. Onderhoudsvoorschriften 5. Werkings-, stroomkring-, en leidingschema's voertuig 6. Idem voor toegevoegde elektrische schakelingen 7. Componententekening elektra 8. Samenstellingstekening rupsvoertuig schaal 1:20 9. Onderdelenboek	Ja ☐	Nee ☐
38.	Voertuiginstructie: De Opdrachtnemer verzorgt een gebruikersinstructie/gebruikersopleiding, waarin de volgende items aan bod komen: • Uitleg technische specificaties en eigenschappen van de Rupsmaaier • Bediening van de Rupsmaaier • Functies en bediening van alle knoppen en schakelaars • Basis/gebruikersniveau onderhoud • Meest voorkomende storingsmeldingen en bijbehorende te nemen maatregelen. Namens de Opdrachtnemer wordt de instructie/opleiding verzorgd door een expert gedurende van minimaal 8 uur. Deze instructie vindt plaats op Terschelling.	Ja ☐	Nee ☐

Opdracht en levertijd			
39.	De Overeenkomst dient gezien te worden als een éénmalige Opdracht voor het leveren van één Rupsmaaier.	Ja ☐	Nee ☐
40.	De Rupsmaaier moet geleverd worden vóór 15 augustus 2024. Indien de Opdrachtnemer deze datum niet haalt, dan verplicht de Opdrachtnemer zich tot het leveren van een vervangende, vergelijkbare Rupsmaaier. Prijs van de vervangende maaier moet in de totaal prijs zijn meegenomen. In verband met de subsidie is de laatste factuurdatum uiterlijk 31 december 2024.	Ja ☐	Nee ☐
41.	De Opdrachtnemer maakt voor de levering een projectplan waarin minimaal het volgende staat omschreven: • projectleider / aanspreekpunt vanuit Opdrachtnemer en Aanbestedende dienst • leveringsdatum van de Rupsmaaier • communicatieplan (wijze van communiceren en vastleggen van informatie) • planning (overlegmomenten, tussentijdse rapportages, controlemomenten, bepakkingsbespreking, afnamekeuring en afname).	Ja ☐	Nee ☐
42.	De Opdrachtnemer levert tijdens de bouwfase de Aanbestedende dienst maandelijks schriftelijk een voortgangsrapportage. Deze rapportage bevat minimaal: • stand van zaken / overzicht van activiteiten en werkzaamheden • resultaten interne product controle	Ja ☐	Nee ☐

	• overzicht van knelpunten en voorgestelde oplossingen (voor bespreking met Aanbestedende dienst) (productie)planning		
--	---	--	--

Oplevering en acceptatie			
43.	De Rupsmaaier zal conform de overeengekomen levertijd– volledig naar behoren werkend en bedrijfsklaar conform de gestelde eisen – DDP worden opgeleverd op de locatie van de Aanbestedende dienst op Terschelling. Op dit opleveringsmoment zal de Aanbestedende dienst de Rupsmaaier en bijbehorende werktuigen controleren op de gestelde eisen. Bij oplevering dient door de Opdrachtnemer te zijn voldaan aan alle gestelde eisen met uitzondering van een beperkt aantal kleine restpunten. Deze worden opgenomen in een zogenaamde restpuntenlijst. De punten opgenomen in de restpuntenlijst dienen daarna binnen maximaal vijf werkdagen door de Opdrachtnemer te worden opgelost. Hierna volgt goedkeuring van de Aanbestedende dienst op de restpuntenlijst. Indien er niet is voldaan aan de gestelde eisen gaat de Aanbestedende dienst niet over tot afname van de Rupsmaaier en toebehoren en is de Opdrachtnemer in gebreke. Een formele ingebrekestelling vanuit de Aanbestedende dienst richting de Opdrachtnemer zal hierop volgen. De Aanbestedende dienst gaat in dit geval niet over tot betaling van de nog openstaande termijn(en).	Ja ☐	Nee ☐
44.	Definitieve, volledige acceptatie van de prestatie van de Opdrachtnemer door de Aanbestedende dienst vindt plaats op het moment waarop goedkeuring van de Aanbestedende dienst plaatsvindt na een proefperiode, van minimaal 4 weken, waarin de machine getest zal worden. De Aanbestedende dienst gaat pas tot betaling van de laatste termijn (slottermijn) over na goedkeuring van de prestaties van de machine in deze proefperiode.	Ja ☐	Nee ☐

Service en reparatie			
45.	Voor het uitvoeren van onderhoud en reparaties is binnen 18 uur reistijd van het afleveradres tenminste één servicepunt beschikbaar of de inschrijver voorziet in een haal/brengservice.	Ja ☐	Nee ☐
46.	De servicepunten voor dringende herstelwerkzaamheden zijn 24 uur per dag bereikbaar.	Ja ☐	Nee ☐
47.	Inschrijver verklaart zich maximaal in te zetten om gedurende de levensduur van de Rupsmaaier, binnen 24 uur onderdelen te leveren met uitzondering in geval van overmacht.	Ja ☐	Nee ☐
48.	Binnen 18 uur na melding schade of storing kunnen één of meerdere servicemonteurs voor herstelwerkzaamheden op het afleveradres aanwezig zijn of op locatie van de machine(s).	Ja ☐	Nee ☐

Commercieel			
49.	De prijs zoals door de Opdrachtnemer afgegeven op het Inschrijfformulier is geldig/vast tot en met het einde van de looptijd van de Overeenkomst (het einde van de looptijd is het moment van definitieve, volledige acceptatie van de prestatie van de opdrachtnemer door de Aanbestedende dienst) en vallen buiten welke (prijs)aanpassing dan ook. Wijzigingen in grondstofkosten, productiekosten, loonkosten en/of andere kosten worden niet verrekend.	Ja ☐	Nee ☐
50.	De prijs is all-in (exclusief btw). In de prijs zijn alle kosten ten behoeve van en/of samenhangend met het bedrijfsklaar opleveren van het rupsvoertuig begrepen, zoals en niet beperkt tot: • alle kosten samenhangend met het verkrijgen van de benodigde producten/materialen/onderdelen; • alle kosten samenhangend met bewerking, montage, assemblage en/of productie van producten/materialen/onderdelen;	Ja ☐	Nee ☐
51.	De prijs is all-in (exclusief btw). In de prijs zijn alle kosten ten behoeve van en/of samenhangend met het bedrijfsklaar opleveren van het rupsvoertuig begrepen, zoals en niet beperkt tot: • alle kosten samenhangend met de inzet/het gebruik van materieel/hulpmiddelen/gereedschap; • alle kosten samenhangend met het franco (DDP conform Incoterms) leveren van het rupsvoertuig conform de eisen/specificaties/voorwaarden zoals beschreven in dit Programma van Eisen; • alle eventuele reis- en verblijfskosten; • alle kosten samenhangend met de inzet van personeel.	Ja ☐	Nee ☐
52.	Het door de Opdrachtnemer uitvoeren van eventueel meer- en/of minderwerk is pas toegestaan na uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van de Aanbestedende dienst. Meerwerk uitgevoerd door de opdrachtnemer zonder dat daar schriftelijke toestemming voor van de Aanbestedende dienst is verkregen wordt door de Aanbestedende dienst niet vergoed aan de opdrachtnemer.	Ja ☐	Nee ☐

Facturering en betaling			
53.	Aanbestedende dienst streeft naar een efficiënte afhandeling van inkoopfacturen en snellere betaling aan u als Opdrachtnemer. Om dit mogelijk te maken wil Aanbestedende dienst van u e-facturen ontvangen in plaats van papieren of PDF facturen. Werkt u nog niet met e-facturatie, volg dan de bijgaande link om te bekijken hoe u kunt overstappen naar e-facturatie met Staatsbosbeheer: https://tradeinterop.com/e-factureren-staatsbosbeheer/ .	Ja ☐	Nee ☐
54.	De factuur moet zijn voorzien van het kenmerk van de Opdracht en een duidelijke btw-specificatie. De factuur wordt getoetst aan de wettelijke eisen die de Belastingdienst aan een factuur stelt. Indien de factuur hier niet aan voldoet wordt de factuur geretourneerd.	Ja ☐	Nee ☐
55.	De Aanbestedende dienst zal de facturen van de Opdrachtnemer binnen 30 dagen, na ontvangst in goede orde voldoen.	Ja ☐	Nee ☐

Garantie			
56.	De Opdrachtnemer verstrekt aan de Aanbestedende dienst een garantie van minimaal één (1) jaar op de hele machine, en twee (2) jaar op het maai en afzuig gedeelte, gerekend vanaf de datum van definitieve, volledige acceptatie op de door hem geleverde prestatie. K Binnen de garantieperiode is de Opdrachtnemer gehouden gebreken, welke zich in de garantieperiode voordoen, geheel kosteloos richting de Aanbestedende dienst te herstellen, met uitzondering van: • gebreken die niet binnen redelijke tijd nadat ze ontdekt werden of redelijkerwijs ontdekt hadden kunnen worden aan de Opdrachtnemer zijn gemeld; • gebreken die het gevolg zijn van normale slijtage; • gebreken die zijn veroorzaakt door onjuist of onzorgvuldig gebruik dan wel veroorzaakt door van buiten komende oorzaken; • gebreken die het gevolg zijn van werkzaamheden door de Aanbestedende dienst of door derden zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de Opdrachtnemer.	Ja ☐	Nee ☐
57.	Na oplevering voert de Opdrachtnemer als standaardgarantiewerk een zogenaamde "nulbeurt" uit. Deze nulbeurt houdt in dat er een servicebeurt wordt uitgevoerd. De kosten voor deze nulbeurt zijn verwerkt in de prijs. Alle problemen die zich in de praktijk hebben voorgedaan en strijdig zijn met de overeengekomen eisen en specificaties zullen door de Opdrachtnemer kosteloos verholpen worden. Opdrachtnemer levert na aflevering een schema aan voor onderhoud gedurende twee (2) jaren. Deze onderhoudsbeurt wordt verzorgd door de Opdrachtnemer.	Ja ☐	Nee ☐
58.	De Opdrachtnemer garandeert tot 10 jaar na levering de functionele inzetbaarheid.	Ja ☐	Nee ☐

De ondergetekende verklaart dat hij achter elke afzonderlijke eis 'ja' heeft geantwoord, dus aan alle bovenstaande eisen wordt voldaan die van toepassing zijn naar waarheid, volledig en zonder voorbehoud zijn ingevuld.

Getekend voor akkoord:

Naam Inschrijver	
Naam tekenbevoegde	
Handtekening	
Datum	