



Rijksvastgoedbedrijf
*Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties*

BESTEK EN VOORWAARDEN VOOR
Bos- en natuurbeheer op militaire terreinen
Regio Gelderland Noord

OVEREENKOMSTNUMMER : 11897303.4

RIJKSVASTGOEDBEDRIJF
Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties

DIRECTIE VASTGOEDBEHEER
REALISATIE LANDELIJK

Bezoekadres:
St. Jacobsstraat 16, 3511BS, Utrecht

Correspondentieadres:
Postbus 16169, 2500BD, Den Haag



1. ALGEMEEN

01 Opdrachtgever

Namens DE STAAT DER NEDERLANDEN, te dezen vertegenwoordigd door de staatssecretaris van Defensie, namens deze, Nelleke Flick, afdelingshoofd Realisatie Landelijk.

02 Directie

Voor aanvang van het werk zal de opdrachtgever aan de aannemer schriftelijk mededeling doen van wie als directie, als bedoeld in paragraaf 3, lid 1 van de UAV 2012 (versie 2025), hierna te noemen "UAV 2012", zal optreden.

03 Locatie

De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd op:
Zie bijlage Complexenlijst

Door wijzigingen in (vastgoed)beleid kunnen locaties binnen de contractregio toegevoegd worden of afvallen.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- Het verwijderen van ongewenste opslag in houtopstanden
- Het verwijderen van bomen (in houtopstand)
- Het planten van bosplantsoen
- Het verwijderen van opslag in open terreinen
- Het kleinschalig plaggen, chopperen en maaien van heideterreinen
- Het afvoeren van biomassa en ander vrijgekomen materialen
- Het inzetten van werknemers en materieel

De beheermaatregelen worden uitgevoerd in een 6-jarige cyclus. Deze raamovereenkomst betreft 2 jaar van deze cyclus.

05 Tijdsbepaling

Deze raamovereenkomst loopt t/m 31 juli 2028.

De mogelijkheid bestaat om deze overeenkomst 2 keer met 2 jaar te verlengen.

Jaarlijks zal een deelopdracht opgedragen worden met een eigen start- en einddatum en mijlpalen waarin werkzaamheden opgeleverd moeten worden.

Het verwijderen van ongewenste opslag (prunus) in houtopstanden moet uiterlijk worden opgeleverd op 1 november in het opgedragen jaar (binnen de deelopdracht).

De korting (per deelopdracht), bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012, bedraagt per dag: € 500,-.

06 Onderhoudstermijn

Geen.

07 Werktijden

De commandant van het defensieterrein heeft de bevoegdheid, wanneer militaire oefeningen het noodzakelijk maken, scherpere bepalingen te stellen dan die normaal van kracht zijn c.q. de werkzaamheden gedurende een bepaalde tijd op het gehele defensieterrein of een gedeelte daarvan te verbieden. Hieromtrent zal de wederpartij vooraf worden ingelicht.

De toegestane werktijden

- Kazerne/schietterrein: maandag t/m vrijdag 07:00 t/m 17:00 uur.
- Oefenterrein: van zonsopgang tot zonsondergang.

08 Kwaliteitsborging

Van de aannemer wordt verlangd dat de hij beschikt over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk.

09 Bonus voor het beperken van het onttrekken en lozen van grondwater

Niet van toepassing.

10 Bewijs van vakbekwaamheid onderaannemers

Voor de uitvoering van alle werkzaamheden door eventueel in te schakelen onderaannemers is toestemming van de directie vereist. De aannemer dient aan te tonen dat de door hem voorgestelde onderaannemers vakbekwaam zijn voor de betreffende werkzaamheden.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 Tekeningen

De volgende tekeningen behoren tot het bestek:

Complextekeningen

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing.

03 Kwaliteitsborging

Bij het opstellen van een werkplan, zoals bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV, rekening houden met bijwoonpunten. Deze worden dit in het startoverleg besproken.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- V&G-plan;
- Verantwoordingsformulier Social Return;
- Toegangsregeling voor leveranciers (defensie);
- Flyer uitleg toegangscontrole (defensie);
- Procedure bij spontaan aantreffen van OO;
- Complexenlijst.

05 Toegangsregeling

Voor kazernes en schietterreinen geldt een toegangsregeling.

De toegangsregeling is als bijlage bij dit bestek gevoegd dan wel wordt door de directie aan de aannemer ter hand gesteld.

06 Locatiebeschrijving

Niet van toepassing.

07 Natuur, landschap en cultuurhistorische waarden

Werken volgens de betreffende gedragscode. Zie hoofdstuk 64 van deel 3.

Op sommige terreinen zijn cultuurhistorische waarden aanwezig. Ter plaatse van cultuurhistorische waarden zijn graafwerkzaamheden niet toegestaan.

Op sommige terreinen bevinden zich archeologische waarden. In de betreffende (delen van) terreinen werken volgens de Erfgoedwet. Het is ten alle tijden niet toegestaan om archeologische (Rijks)monumenten te beschadigen (zoals het berijden van grafheuvels met motorvoertuigen). Deze locaties zullen door de directie worden aangegeven.

08 Archeologische begeleiding

Niet van toepassing.

09 Bodemkundige en grondmechanische gegevens

De grondslag bestaat uit zand.

10 Milieuhygiënische gegevens

Niet van toepassing.

11 Milieukundige begeleiding

Niet van toepassing.

12 Ontploffbare oorlogsresten

Diverse terreinen zijn (deels) verdacht van de aanwezigheid van Ontploffbare Oorlogsresten (OO). In de betreffende (delen van) terreinen zijn graafwerkzaamheden niet toegestaan. Zie de kolom 'OO verdacht' in de Complexenlijst.

Op het Artillerie Schietkamp moet de aannemer rekening houden met de aanwezigheid van verschillende soorten ongesprongen munitie en explosieven. Bij het uitvoeren van werkzaamheden op dit terrein dient minimaal 1 voorman/ploegleider per zelfstandig werkende ploeg/unit in het bezit te zijn van het certificaat Basiskennis 000 (Opsporing Ontploffbare Oorlogsresten).

13 Grondwaterstanden

Niet van toepassing.

14 Gegevens ten behoeve van bemalingen

Niet van toepassing.

15 Zeewaterstanden
Niet van toepassing.

2.2. NADERE BESCHRIJVING

01 Verklaring van de hierna volgende staat

In de hierna volgende staat is een nadere beschrijving van het uit te voeren werk opgenomen.

02 Kenmerk resultaatsverplichting

In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom 'Hoeveelheid resultaatsverplichting' alleen gebruik gemaakt van 'F', waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een 'fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting' is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

03 Hoeveelheid ter inlichting

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt. Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

Door een 'L' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd.

Door een 'T' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'I' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid ter inlichting betreft niet zijnde een bouwstof die door de aannemer moet worden geleverd dan wel door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'H' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die zonder verdere bewerking, met uitzondering van schoonmaken en sorteren, kan worden hergebruikt.

Door een 'R' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruikt.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, voor zover niet anders vermeld, het verwerken van de onder de desbetreffende bestekspost vermelde hoeveelheid ter inlichting.

04 Grenzen van de situering

De in de hierna volgende staat aangegeven grenzen van de situering zijn globaal. De directie is bevoegd de voorgeschreven werkzaamheden op andere plaatsen te laten uitvoeren dan in de posten omschreven, doch wel binnen de grenzen van het werk, zonder dat hiervoor bijbetaling plaatsvindt. De verrekening geschiedt op de daarvoor in aanmerking komende posten, onverminderd het bepaalde in paragraaf 34 van de UAV.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
110150	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 75% tot ca. 100% Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	1.350,00	F
1102							<u>Rooien ongewenste opslag, laten liggen</u>			
110210	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: tot ca. 5% Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	6.775,00	F
110220	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25% Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	13.550,00	F
110230	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 25% tot ca. 50% Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	13.550,00	F
110240	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 50% tot ca. 75% Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	6.775,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
110250	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 75% tot ca. 100% 1 Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	2.700,00	F
110260	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 100% tot ca. 150% (in geval van meerdere lagen) 1 Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	2.700,00	F
1103							<u>Rooien ongewenste opslag, kleinzagen</u> Betreft (kleinere) houtopstanden op bebouwde complexen waar het bos enigszins netjes achtergelaten moeten worden.			
110310	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: tot ca. 5% 1 Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4. m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen met een maximale hoogte van 0,5 m	are	1.350,00	F
110320	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25% 1 Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen met een maximale hoogte van 0,5 m	are	2.700,00	F
110330	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 25% tot ca. 50% 1 Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen met een maximale hoogte van 0,5 m	are	2.700,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
110340	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 50% tot ca. 75% 1 Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen met een maximale hoogte van 0,5 m	are	1.350,00	F
110350	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 75% tot ca. 100% 1 Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen met een maximale hoogte van 0,5 m	are	1.350,00	F
110360	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 100% tot ca. 150% (in geval van meerdere lagen) 1 Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen met een maximale hoogte van 0,5 m	are	1.350,00	F
1104							<u>Rooien ongewenste opslag, afvoeren</u> Betreft (kleinere) houtopstanden op bebouwde complexen waar het bos enigszins netjes achtergelaten moeten worden.			
110410	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: tot ca. 5% 1 Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	1.350,00	F
110420	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25% 1 Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	2.700,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
110430	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 25% tot ca. 50% 1 Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	2.700,00	F
110440	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 50% tot ca. 75% 1 Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	1.350,00	F
110450	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 75% tot ca. 100% 1 Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	1.350,00	F
110460	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 100% tot ca. 150% (in geval van meerdere lagen) 1 Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	1.350,00	F
12							Afzetten ongewenste opslag, incl. behandelen Alleen toegestaan in munitieverdachte gebieden en op en nabij archeologische monumenten en terreindelen.			
1201							<u>Afzetten ongewenste opslag, behandelen, laten liggen</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
120160	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel 9 1 9 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 100% tot ca. 150% (in geval van overlappende lagen) 9 Bovengrondse deel verwijderen; hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m Snoei-/zaagvlakken direct na afzetten behandelen tegen uitlopen met glyfosaat met kleurstof 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	925,00 F	
1202							<u>Afzetten ongewenste opslag, behandelen, talud, laten liggen</u>			
120210	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel 9 2 9 Talud 1 : 1 tot en met 1 : 3 Bedekkingsgraad: tot ca. 5% 9 Bovengrondse deel verwijderen; hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m Snoei-/zaagvlakken direct na afzetten behandelen tegen uitlopen met glyfosaat met kleurstof 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	925,00 F	
120220	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel 9 2 9 Talud 1 : 1 tot en met 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25% 9 Bovengrondse deel verwijderen; hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m Snoei-/zaagvlakken direct na afzetten behandelen tegen uitlopen met glyfosaat met kleurstof 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	1.850,00 F	
120230	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel 9 2 9 Talud 1 : 1 tot en met 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 25% tot ca. 50% 9 Bovengrondse deel verwijderen; hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m Snoei-/zaagvlakken direct na afzetten behandelen tegen uitlopen met glyfosaat met kleurstof 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	1.850,00 F	
								ltr		23,13 L
								ltr		0,93 L
								ltr		7,40 L
								ltr		16,65 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
120240	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Talud 1 : 1 tot en met 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 50% tot ca. 75% Bovengrondse deel verwijderen; hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m Snoei-/zaagvlakken direct na afzetten behandelen tegen uitlopen met glyfosaat met kleurstof 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	925,00 F	
		9								
			2							
				9				ltr		13,88 L
120250	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Talud 1 : 1 tot en met 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 75% tot ca. 100% Bovengrondse deel verwijderen; hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m Snoei-/zaagvlakken direct na afzetten behandelen tegen uitlopen met glyfosaat met kleurstof 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	925,00 F	
		9								
			2							
				9				ltr		18,50 L
120260	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Talud 1 : 1 tot en met 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 100% tot ca. 150% (in geval van overlappende lagen) Bovengrondse deel verwijderen; hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m Snoei-/zaagvlakken direct na afzetten behandelen tegen uitlopen met glyfosaat met kleurstof 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	925,00 F	
		9								
			2							
				9				ltr		23,13 L
1203							<u>Afzetten ongewenste opslag, behandelen, kleinzagen</u>			
120310	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: tot ca. 5% Bovengrondse deel verwijderen; hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m Snoei-/zaagvlakken direct na afzetten behandelen tegen uitlopen met glyfosaat met kleurstof 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen met een maximale hoogte van 0,5 m	are	925,00 F	
		9								
			1							
				9				ltr		0,93 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
120360	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel 9 1 9 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 100% tot ca. 150% (in geval van overlappende lagen) 9 Bovengrondse deel verwijderen; hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m Snoei-/zaagvlakken direct na afzetten behandelen tegen uitlopen met glyfosaat met kleurstof 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen met een maximale hoogte van 0,5 m	are	925,00 F	
1204							<u>Afzetten ongewenste opslag, behandelen, afvoeren</u>			
120410	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel 9 1 9 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: tot ca. 5% 9 Bovengrondse deel verwijderen; hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m Snoei-/zaagvlakken direct na afzetten behandelen tegen uitlopen met glyfosaat met kleurstof 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m vervoeren naar een inrichting volgens bpr. 620010	are	925,00 F	
120420	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel 9 1 9 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25% 9 Bovengrondse deel verwijderen; hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m Snoei-/zaagvlakken direct na afzetten behandelen tegen uitlopen met glyfosaat met kleurstof 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m vervoeren naar een inrichting volgens bpr. 620010	are	1.850,00 F	
120430	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel 9 1 9 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 25% tot ca. 50% 9 Bovengrondse deel verwijderen; hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m Snoei-/zaagvlakken direct na afzetten behandelen tegen uitlopen met glyfosaat met kleurstof 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m vervoeren naar een inrichting volgens bpr. 620010	are	1.850,00 F	
								ltr		23,13 L
								ltr		0,93 L
								ltr		7,40 L
								ltr		16,65 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
130120	514101						Verwijderen begroeiing. Op GPS vastleggen van de locatie van de individuele prunus i.v.m. het later terugvinden om opnieuw af te zetten (bprn. 1303) Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25% Dbh <0,10 m: afzetten op ca. 1,3 m boven maaiveld 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	4.630,00	F
130130	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 25% tot ca. 50% Dbh <0,10 m: afzetten op ca. 1,3 m boven maaiveld 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	4.630,00	F
130140	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 50% tot ca. 75% Dbh <0,10 m: afzetten op ca. 1,3 m boven maaiveld 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	1.850,00	F
130150	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 75% tot ca. 100% Dbh <0,10 m: afzetten op ca. 1,3 m boven maaiveld 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	925,00	F
130160	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 100% tot ca. 150% (in geval van overlappende lagen) Dbh <0,10 m: afzetten op ca. 1,3 m boven maaiveld 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	925,00	F
1302							<u>Ringeng ongewenste opslag</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
130310	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: tot ca. 5% Eerder afgezet: opnieuw afzetten op ca. 1,0 m boven maaiveld Eerder geringd: resultaat controleren en eventueel opnieuw ringen 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	925,00	F
130320	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25% Eerder afgezet: opnieuw afzetten op ca. 1,0 m boven maaiveld Eerder geringd: resultaat controleren en eventueel opnieuw ringen 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	1.850,00	F
130330	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 25% tot ca. 50% Eerder afgezet: opnieuw afzetten op ca. 1,0 m boven maaiveld Eerder geringd: resultaat controleren en eventueel opnieuw ringen 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	1.850,00	F
130340	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 50% tot ca. 75% Eerder afgezet: opnieuw afzetten op ca. 1,0 m boven maaiveld Eerder geringd: resultaat controleren en eventueel opnieuw ringen 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	925,00	F
130350	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 75% tot ca. 100% Eerder afgezet: opnieuw afzetten op ca. 1,0 m boven maaiveld Eerder geringd: resultaat controleren en eventueel opnieuw ringen 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	925,00	F
14							Bladbehandelen ongewenste opslag			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
141010	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: haarden van ongewenste opslag (o.a. Amerikaanse vogelkers - Prunus serotina) in houtopstand Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing van ca. 150 stuks of meer per 100 m2 Hoogte begroeiing: tot ca. 1 m Blad behandelen met glyfosaat met kleurstof	are	100,00 F	
15		1								
			1							
				3						
					2					
						9		ltr		2,00 L
1501							Rooien ongewenste opslag Met exclusief wortelgestel wordt bedoeld dat zo veel mogelijk van de wortels meegetrokken worden en er geen wortels dikker dan 2 cm nog boven de grond uitsteken.			
1501							<u>Rooien ongewenste opslag, 0-2 m</u>			
150110	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: tot ca. 5% Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	1.350,00 F	
			9							
				1						
					9					
						3				
							1			
							9			
150120	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25% Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	2.700,00 F	
			9							
				1						
					9					
						3				
							1			
							9			
150130	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 25% tot ca. 50% Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	2.700,00 F	
			9							
				1						
					9					
						3				
							1			
							9			
150140	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 50% tot ca. 75% Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	1.350,00 F	
			9							
				1						
					9					
						3				
							1			
							9			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
150260	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in houtopstand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 100% tot ca. 150% (in geval van overlappende lagen) 1 Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,4 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	1.350,00	F
2			9				Bosbeheer			
21				1			Dunnen / verwijderen houtopstand Dit hoofdstuk is bedoeld voor kleinschalige dunningen of het op kleine schaal verwijderen van bos. Omdat elke bos anders is zal hier in de deelopdracht een specifieke post voor gemaakt worden. Rekening houden met opbrengsten van het stamhout en een zo hoogwaardige mogelijke afzet. Takhout laten liggen op minimaal 5 m van de bosrand, berm, weg, pad, sloot en/of greppel met een maximale hoogte van 1 m.			
2101							<u>Bosrand</u>			
210110	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: bosrand bestaande uit struweel en boomvormers tot ca. 0,15 m dbh Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m ² 9 Loofhout verwijderen tot een diepte van ten minste 0,3 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel en naaldhout afzetten onder de laagste takkrans; ten hoogste 0,1 m boven maaiveld 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse verwerken in een ril. Locatie op aanwijs van de directie	are	1.350,00	F
210120	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: bosrand bestaande uit struweel en boomvormers tot ca. 0,15 m dbh Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m ² 9 Loofhout verwijderen tot een diepte van ten minste 0,3 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel en naaldhout afzetten onder de laagste takkrans; ten hoogste 0,1 m boven maaiveld 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010 en 620020	are	1.350,00	F
210130	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: bosrand bestaande uit struweel en boomvormers tot ca. 0,15 m dbh Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m ² 6 Hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,1 m 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620020	are	925,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
210140	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: bosrand bestaande uit struweel en bomen Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m ² Rooien boomvormers (tot ca. 0,15 m dbh) en struweel Afzagen bomen (0,15 tot ca. 0,30 m dbh) ten hoogste 0,05 m boven maaiveld 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse verwerken in een ril. Locatie op aanwijs van de directie	are	1.350,00	F
210150	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: bosrand bestaande uit struweel en bomen Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m ² Rooien boomvormers (tot ca. 0,15 m dbh) en struweel Afzagen bomen (0,15 tot ca. 0,30 m dbh) ten hoogste 0,05 m boven maaiveld 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010 en 620020	are	1.350,00	F
2102							<u>Bos</u>			
210210	514103						Verwijderen bos. Kleinschalig Boomsoort(en): nader te bepalen Beplantingsdichtheid: diverse Grootte per perceel: tot ca. 1000 m ² Diameter borsthoogte: tot ca. 0,2 m Klepelen bos (materiaal verkleinen tot een grootte van ten hoogste ca. 10 cm)	are	230,00	F
210220	514103						Verwijderen bos. Selectief zuiveren Boomsoort(en): nader te bepalen Beplantingsdichtheid: 20-40 st/are Grootte per perceel: variabel Diameter borsthoogte: tot ca. 0,2 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Selectief vellen en neerdrukken 9 Vrijgekomen materiaal laten liggen	are	455,00	F
210240	514103						Verwijderen bos. Kleinschalige dunning van ca. 30% Boomsoort(en): nader te bepalen Beplantingsdichtheid: variabel Grootte per perceel: tot ca. 2 hectare Diameter borsthoogte: tot ca. 0,2 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Tak- en tophout laten liggen met een maximale hoogte van 1 m	are	2.280,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
210250	514103						Verwijderen bos. Kleinschalige dunning van ca. 30% Boomsoort(en): nader te bepalen Beplantingsdichtheid: variabel Grootte per perceel: tot ca. 2 hectare Diameter borsthoogte: van ca. 0,2 tot ca. 0,3 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Tak- en tophout laten liggen met een maximale hoogte van 1 m	are	2.280,00	F
210260	514103						Verwijderen bos. Kleinschalige dunning van ca. 30% Boomsoort(en): nader te bepalen Beplantingsdichtheid: variabel Grootte per perceel: tot ca. 2 hectare Diameter borsthoogte: van ca. 0,3 tot ca. 0,5 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Tak- en tophout laten liggen met een maximale hoogte van 1 m	are	2.280,00	F
210270	514103						Verwijderen bos. Kleinschalig Boomsoort(en): nader te bepalen Beplantingsdichtheid: variabel Grootte per perceel: tot ca. 1 hectare Diameter borsthoogte: tot ca. 0,2 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout verkleinen tot een grootte van ten hoogste ca. 100 mm en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620020	are	230,00	F
210280	514103						Verwijderen bos. Kleinschalig Boomsoort(en): nader te bepalen Beplantingsdichtheid: variabel Grootte per perceel: tot ca. 1 hectare Diameter borsthoogte: van ca. 0,2 tot ca. 0,3 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout verkleinen tot een grootte van ten hoogste ca. 100 mm en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620020	are	230,00	F
210290	514103						Verwijderen bos. Boomsoort(en): dode fijnspar Beplantingsdichtheid: 125-400 st/ha Grootte per perceel: ca. 1000 tot ca. 5000 m2 Diameter borsthoogte: van ca. 0,2 tot ca. 0,3 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout ter plaatse in het terrein verwerken met een maximale hoogte van 1 m	are	500,00	F
22							Hakhoutbeheer			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
220010	514103						Verwijderen bos. Afzetten hakhout Boomsoort(en): nader te bepalen Beplantingsdichtheid: nader te bepalen Grootte per perceel: variabel Diameter borsthoogte: tot ca. 0,2 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout verkleinen tot een grootte van ten hoogste ca. 100 mm en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620020	are	455,00	F
		9								
			1							
				5						
					3					
						2				
220020	514103						Verwijderen bos. Afzetten hakhout Boomsoort(en): nader te bepalen Beplantingsdichtheid: nader te bepalen Grootte per perceel: variabel Diameter borsthoogte: van ca. 0,2 tot ca. 0,3 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout verkleinen tot een grootte van ten hoogste ca. 100 mm en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620020	are	455,00	F
		9								
			2							
				5						
					3					
						2				
220040	514103						Verwijderen bos. Afzetten hakhout op talud Boomsoort(en): nader te bepalen Beplantingsdichtheid: nader te bepalen Grootte per perceel: variabel Talud ca. 1:1 tot en met 1:3 Diameter borsthoogte: van ca. 0,2 tot ca. 0,3 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout verkleinen tot een grootte van ten hoogste ca. 100 mm en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620020	are	455,00	F
		9								
			2							
				5						
					3					
						2				
220050	514103						Verwijderen bos. Afzetten hakhout nabij hekwerk, gebouw e.d. (begeleid/gestuurd laten vallen) Boomsoort(en): nader te bepalen Beplantingsdichtheid: nader te bepalen Grootte per perceel: variabel Diameter borsthoogte: tot ca. 0,2 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout verkleinen tot een grootte van ten hoogste ca. 100 mm en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620020	are	455,00	F
		9								
			1							
				5						
					3					
						2				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
220060	514103						Verwijderen bos. Afzetten hakhout nabij hekwerk, gebouw e.d. (begeleid/gestuurd laten vallen) Boomsoort(en): nader te bepalen Beplantingsdichtheid: nader te bepalen Grootte per perceel: variabel Diameter borsthoogte: van ca. 0,2 tot ca. 0,3 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m (geldt niet bij iepziekte) Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout verkleinen tot een grootte van ten hoogste ca. 100 mm en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620020	are	455,00	F
23			9				Maatregelen bomen			
230010	515599						Ringen van bomen. Bomen in houtopstand T.b.v. creëren van dood hout Boomsoort(en): op aanwijs van de directie Diameter borsthoogte: van ca. 0,25 tot ca. 0,50 m Tweemaal ringen op ca. 0,50 m boven maaiveld Afstand tussen de ringen: ca. 0,20 m Cambium ca. 2 cm doorsnijden	st	20,00	F
230020	515599						Omtrekken van bomen. Bomen in houtopstand Boomsoort(en): op aanwijs van de directie Diameter borsthoogte: van ca. 0,25 tot ca. 0,50 m Bomen in zijn geheel omduwen of omtrekken Bomen ter plaatse laten liggen	st	20,00	F
3							Verwijderen bomen / inplanten			
31							Verwijderen bomen Rekening houden met opbrengsten van het stamhout en een zo hoogwaardige mogelijke afzet. Indien het materiaal mag blijven liggen dient dit op minimaal 5 m van de bosrand, berm, weg, pad, sloot en/of greppel te zijn.			
3101							<u>Verwijderen bomen met vrije val, laten liggen</u>			
310110	515101						Verwijderen bomen. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: tot 0,25 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout ter plaatse in het terrein verwerken Takhout ter plaatse in het terrein verwerken met een maximale hoogte van 1 m	st	10,00	F
			1							
				6						
					9					
						9				
310120	515101						Verwijderen bomen. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: van 0,25 tot 0,50 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout ter plaatse in het terrein verwerken Takhout ter plaatse in het terrein verwerken met een maximale hoogte van 1 m	st	10,00	F
			2							
				6						
					9					
						9				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
310130	515101						Verwijderen bomen. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: van 0,50 tot 0,75 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout ter plaatse in het terrein verwerken Takhout ter plaatse in het terrein verwerken met een maximale hoogte van 1 m	st	10,00	F
			3							
			6							
				9						
				9						
310140	515101						Verwijderen bomen. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: van 0,75 tot 1,00 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout ter plaatse in het terrein verwerken Takhout ter plaatse in het terrein verwerken met een maximale hoogte van 1 m	st	10,00	F
			4							
			6							
				9						
				9						
3102							<u>Verwijderen bomen met vrije val, takhout laten liggen</u>			
310210	515101						Verwijderen bomen. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: tot 0,25 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout ter plaatse in het terrein verwerken met een maximale hoogte van 1 m	st	10,00	F
			1							
			6							
				3						
				9						
310220	515101						Verwijderen bomen. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: van 0,25 tot 0,50 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout ter plaatse in het terrein verwerken met een maximale hoogte van 1 m	st	10,00	F
			2							
			6							
				3						
				9						
310230	515101						Verwijderen bomen. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: van 0,50 tot 0,75 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout ter plaatse in het terrein verwerken met een maximale hoogte van 1 m	st	10,00	F
			3							
			6							
				3						
				9						
3103							<u>Verwijderen bomen met vrije val, afvoeren</u>			
310310	515101						Verwijderen bomen. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: tot 0,25 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout verkleinen tot een grootte van ten hoogste ca. 100 mm en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620020	st	10,00	F
			1							
			6							
				3						
				2						
310320	515101						Verwijderen bomen. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: van 0,25 tot 0,50 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout verkleinen tot een grootte van ten hoogste ca. 100 mm en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620020	st	10,00	F
			2							
			6							
				3						
				2						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
310330	515101						Verwijderen bomen. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: van 0,50 tot 0,75 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout verkleinen tot een grootte van ten hoogste ca. 100 mm en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620020	st	10,00	F
3104			3				<u>Verwijderen bomen zonder vrije val, laten liggen</u>			
310410	515101						Verwijderen bomen. Bomen nabij gebouwen, afrasteringen e.d. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: tot 0,25 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout ter plaatse in het terrein verwerken Takhout ter plaatse in het terrein verwerken met een maximale hoogte van 1 m	st	10,00	F
			1							
			6							
				9						
				9						
310420	515101						Verwijderen bomen. Bomen nabij gebouwen, afrasteringen e.d. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: van 0,25 tot 0,50 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout ter plaatse in het terrein verwerken Takhout ter plaatse in het terrein verwerken met een maximale hoogte van 1 m	st	10,00	F
			2							
			6							
				9						
				9						
310430	515101						Verwijderen bomen. Bomen nabij gebouwen, afrasteringen e.d. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: van 0,50 tot 0,75 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout ter plaatse in het terrein verwerken Takhout ter plaatse in het terrein verwerken met een maximale hoogte van 1 m	st	10,00	F
			3							
			6							
				9						
				9						
3105							<u>Verwijderen bomen zonder vrije val, takhout laten liggen</u>			
310510	515101						Verwijderen bomen. Bomen nabij gebouwen, afrasteringen e.d. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: tot 0,25 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout ter plaatse in het terrein verwerken met een maximale hoogte van 1 m	st	10,00	F
			1							
			6							
				3						
				9						
310520	515101						Verwijderen bomen. Bomen nabij gebouwen, afrasteringen e.d. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: van 0,25 tot 0,50 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout ter plaatse in het terrein verwerken met een maximale hoogte van 1 m	st	10,00	F
			2							
			6							
				3						
				9						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
310530	515101						Verwijderen bomen. Bomen nabij gebouwen, afrasteringen e.d. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: van 0,50 tot 0,75 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout ter plaatse in het terrein verwerken met een maximale hoogte van 1 m	st	10,00	F
3106			3				<u>Verwijderen bomen zonder vrije val, afvoeren</u>			
310610	515101						Verwijderen bomen. Bomen nabij gebouwen, afrasteringen e.d. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: tot 0,25 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout verkleinen tot een grootte van ten hoogste ca. 100 mm en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620020	st	10,00	F
		1								
		6								
			3							
				2						
310620	515101						Verwijderen bomen. Bomen nabij gebouwen, afrasteringen e.d. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: van 0,25 tot 0,50 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout verkleinen tot een grootte van ten hoogste ca. 100 mm en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620020	st	10,00	F
		2								
		6								
			3							
				2						
310630	515101						Verwijderen bomen. Bomen nabij gebouwen, afrasteringen e.d. Boomsoort(en): nader te bepalen Diameter borsthoogte: van 0,50 tot 0,75 m Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,1 m Stamhout vervoeren naar een zo hoogwaardige mogelijke afzet Takhout verkleinen tot een grootte van ten hoogste ca. 100 mm en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620020	st	10,00	F
		3								
		6								
			3							
				2						
3107							<u>Frezen stobben</u>			
310710	515103						Bewerken stobben. Diameter stobben: tot 0,25 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,3 m onder maaiveld Ontstane gaten vullen met omliggende grond en vrijgekomen materiaal; vlak afwerken 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	st	10,00	F
		1								
		2								
			1							
				1						
310720	515103						Bewerken stobben. Diameter stobben: van 0,25 tot 0,50 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,3 m onder maaiveld Ontstane gaten vullen met omliggende grond en vrijgekomen materiaal; vlak afwerken 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	st	10,00	F
		2								
		2								
			1							
				1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
310730	515103						Bewerken stobben. Diameter stobben: van 0,50 tot 0,75 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,3 m onder maaiveld Ontstane gaten vullen met omliggende grond en vrijgekomen materiaal; vlak afwerken 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting volgens bpr. 620010	st	10,00 F	
32		3					Aanbrengen beplanting Het plantmateriaal moet voldoen aan het gestelde in paragraaf 51.46 (deel 3).			
3202		2					<u>Planten van bosplantsoen</u>			
320220	514299						Aanbrengen wildafweermiddel. Middel: Wöbra (o.g.) Gerekend is met 75 stuks plantsoen / kg Middel met de kwast aanbrengen vanaf de wortelhals tot een hoogte van minimaal 70 cm boven maaiveld. Niet verwerken onder 10°C	st kg	5.000,00 F	66,67 L
320230	514299						Planten van bosplantsoen, spitten.	st	1.000,00 F	
320231	510301						Maken plantplaats. Grondsoort: zand Voor plantverband 1,5 x 1,5 m Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantplaats met een doorsnede van ten minste 0,30 m Zode verwijderen en naast de plantplaats deponeren Plantplaats spitten 4 Bewerkingsdiepte: 0,40 m	st		1.000,00 I
320232	514216						Planten van bosplantsoen Plantmateriaal maat 80-120 Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In plantplaatsen of plantstroken Afstand tussen de rijen: 1,5 m Afstand in de rij: 1,5 m 3 Exclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht Exclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht	st		1.000,00 I
320240	514216						Planten van bosplantsoen Plantmateriaal maat 80-120 Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In niet-voorbewerkte grond Afstand tussen de rijen: 1,5 m Afstand in de rij: 1,5 m 3 Exclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht Exclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht	st	2.000,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
320250	514216						Planten van bosplantsoen Plantmateriaal maat 80-120 Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In niet-voorbewerkte grond 1 Plantverband: wildverband, 45 st/100 m2 3 Exclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht Exclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht	st	2.000,00 F	
320260	514211						Inboeten beplanting bosplantsoen. Bosplantsoen maat 80-120 In beplantingsvak 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	st	200,00 F	
3204							<u>Leveren plantmateriaal</u> Voor het leveren van het plantmateriaal of bomen zal in de deelopdracht een post aangemaakt worden (met laag BTW tarief).			
33							Bodemverwonding			
330020	222107						Frezen. Materiaal verkleinen tot een grootte van ten hoogste ca. 10 cm (bosfrezen), incl. achtergebleven takhout en aanwezige stobben Grondsoort: zand Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 1 Bewerkingsdiepte: 0,10 m 1 Frezen met de rijrichting mee	are	20,00 F	
34							Raster			
3401							<u>Aanbrengen raster</u>			
340110	103199						Aanbrengen grofwildwerend raster. Inclusief de benodigde bevestigingsmaterialen	m	500,00 F	
340111	103101						Aanbrengen palen ten behoeve van afrastering. Palen van onbehandeld en geschild kastanje- of robiniahout 1 Paal van hout: gepunt en gekruind, lengte 3 m, diameter 0,12 m 1 Schoorpaal van hout: lengte 4 m, diameter 0,12 m. Aanbrengen op eind- en knikpunt en bij inrit/dam 8 Paalafstand: 5 m h.o.h. 7 Hoogte paalkop boven maaiveld: 2 m 1 Palen te lood aanbrengen	st st st		125,00 I 100,00 L 25,00 L
340112	103103						Aanbrengen spandraad en puntdraad. Spandraad: zwaar, verzinkt, dikte 3,4 mm Inclusief draadspanners 2 2 spandraden; boven en onder aan de buitenzijde, op 1,95 m en 1,0 m boven maaiveld 1 1 puntdraad aan de buitenzijde, op 0,05 m boven maaiveld	m m m		1.500,00 I 1.000,00 L 500,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
340113	103104						Aanbrengen gaas ten behoeve van afrastering. Inclusief bevestigingsmateriaal	m		500,00 I
			3				Schapengaas, licht 15 cm tussen verticale draden, tussendraad 1,8-2,0 mm dik, bovenste en onderste draad 2,5 mm dik	m		500,00 L
			3				Gaashoogte: 2 m			
			1				Onderkant gaas 0,05 m boven maaiveld			
340120	103105						Aanbrengen hek. Inclusief gaas volgens bpr. 340113	st	5,00 F	
							Inclusief hang- en sluitwerk	st		15,00 L
			4				Beweegbaar hek in afrastering			5,00 L
			1				Lengte 3 m			
			1				Palen van hout onbehandeld en geschild kastanje- of robiniahout, lengte 3 m, diameter 0,14 m	st		10,00 L
					1		Hekwerk van hout planken van Europees naaldhout 3x15 cm	m		45,00 L
340130	103199						Aanbrengen konijnwerend raster. Inclusief de benodigde bevestigingsmaterialen	m	500,00 F	
340131	103101						Aanbrengen palen ten behoeve van afrastering. Palen van onbehandeld en geschild kastanje- of robiniahout	st		125,00 I
			1				Paal van hout: gepunt en gekruind, lengte 1,60 m, diameter 0,10 m	st		100,00 L
			1				Schoorpaal van hout: lengte 2,50 m, diameter 0,12 m.	st		25,00 L
			4				Aanbrengen op eind- en knikpunt en bij inrit/dam			
					7		Paalafstand: 3 m h.o.h.			
					1		Hoogte paalkop boven maaiveld: 0,9 m			
							Palen te lood aanbrengen			
340132	103103						Aanbrengen spandraad. Spandraad: zwaar, verzinkt, dikte 2,8 mm	m		1.500,00 I
							Inclusief draadspanners			
			3				3 spandraden; boven, midden en onder aan de buitenzijde, op 0,90 m, 0,50 m en 0,05 m boven maaiveld	m		1.500,00 L
340133	103104						Aanbrengen gaas ten behoeve van afrastering. Inclusief bevestigingsmateriaal	m		500,00 I
			1				Gaas: zeskant vlechtwerk draaddikte 0,8 mm; thermisch verzinkt	m		500,00 L
			2				Gaashoogte: 1,5 m			
			9				Gaas 0,30 m verticaal en 0,20 m horizontaal ingraven aan de buitenzijde van het (plant)vak			
							Gaas langs bovendraad 0,10 m omvouwen naar buitenzijde			
3402							<u>Verwijderen raster</u>			
340210	103111						Verwijderen afrastering. Grofwildwerend raster	m	200,00 F	
							Incl. beweegbaar hek (poort)			
			2				Houten palen met gaas			
					3		Afstand palen h.o.h. 4,5 m of meer			
					2		Hoogte van 1,25 tot 2,5 m			
					3		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
							Acceptatiekosten worden verrekend op de stelpost (bewijs van ontvangst)			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
340220	103111						Verwijderen afrastering. Deels ingegraven konijnwerend raster Houten palen met gaas Afstand palen h.o.h. tot 3 m Hoogte tot 1,25 m Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten worden verrekend op de stelpost (bewijs van ontvangst)	m	200,00	F
35		2			1		Uitmaaien bosplantsoen Uitmaaien met een slagmes en rondom het boompje ca. 2 cm niet maaien.			
350010	514421						Uitmaaien beplantingsvak. Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) Soort en leeftijd van de beplanting: jong bosplantsoen Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Afstand tussen de rijen: ca. 1,5 tot ca. 2 m Tussen en in de rijen maaien Maaisel kneuzen en laten liggen	are	50,00	F
350020	514421						Uitmaaien beplantingsvak. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) Soort en leeftijd van de beplanting: jong bosplantsoen Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Afstand tussen de rijen: ca. 1,5 tot ca. 2 m Tussen en in de rijen maaien Maaisel kneuzen en laten liggen	are	100,00	F
350030	514421						Uitmaaien beplantingsvak. Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) Soort en leeftijd van de beplanting: jong bosplantsoen Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantverband: wildverband, ca. 45 st per 100 m2 Tussen en in de rijen maaien Maaisel kneuzen en laten liggen	are	50,00	F
350040	514421						Uitmaaien beplantingsvak. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) Soort en leeftijd van de beplanting: jong bosplantsoen Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantverband: wildverband, ca. 45 st per 100 m2 Tussen en in de rijen maaien Maaisel kneuzen en laten liggen	are	100,00	F
350050	514431						Vrijstellen beplanting. Afzetten van ongewenste natuurlijke opslag in bosaanplant Betreft: gesloten opgaande beplanting Dichtheid: 60 - 100 st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Afzetten/afmaaien op ten hoogste 0,05 m boven maaiveld Vrijgekomen materiaal neerdrukken en laten liggen	m2	10.000,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
4							<p>Verwijderen opslag in open terrein De bedekkingsgraad wordt ingeschat op basis van de kroonprojectie ten opzichte van het gehele vak. Voor het afvoeren van het vrijgekomen materiaal mag het (heide)terrein bereiden worden met zo minimaal mogelijk rijbewegingen en vaste rijroutes (voorconcentreren). Dit in afstemming met de directie. Als het vrijgekomen materiaal mag blijven liggen, moet dit op minimaal 5 m van de berm, weg, pad, sloot en/of greppel zijn.</p>			
41							<p>Verwijderen opslag in open terrein Loofhout verwijderen tot een diepte van ten minste 0,3 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel en naaldhout afzetten onder de laagste takkrans; ten hoogste 0,05 m boven maaiveld. Met exclusief wortelgestel wordt bedoeld dat zo veel mogelijk van de wortels meegetrokken worden.</p>			
4101							<u>Rooien ongewenste opslag, tot 2 m</u>			
410110	514101						<p>Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: tot ca. 5% Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen</p>	are	1.400,00	F
410120	514101						<p>Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25% Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen</p>	are	2.780,00	F
410130	514101						<p>Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 25% tot ca. 50% Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010</p>	are	2.780,00	F
410140	514101						<p>Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 50% tot ca. 75% Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010</p>	are	1.400,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
410150	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 75% tot ca. 100% Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	1.400,00	F
		9								
			1							
				9						
					3					
						9				
410170	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25% Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	1.400,00	F
		9								
			1							
				9						
					3					
						9				
4102							<u>Rooien ongewenste opslag</u>			
410210	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: tot ca. 5% Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	7.000,00	F
		9								
			1							
				9						
					9					
410220	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25% Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	9.700,00	F
		9								
			1							
				9						
					9					
410230	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 25% tot ca. 50% Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	14.000,00	F
		9								
			1							
				9						
					9					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
410240	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 50% tot ca. 75% Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	9.700,00	F
		9								
			1							
				9						
410250	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 75% tot ca. 100% Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	7.000,00	F
		9								
			1							
				9						
410260	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 100% tot ca. 150% (in geval van overlappende lagen) Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	2.800,00	F
		9								
			1							
				9						
410270	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25% Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	2.800,00	F
		9								
			1							
				9						
4103							<u>Rooien ongewenste opslag, ril maken</u>			
410310	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: tot ca. 5% Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse verwerken in een ril. Locatie op aanwijs van de directie	are	1.400,00	F
		9								
			1							
				9						
					9					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
410320	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25% Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse verwerken in een ril. Locatie op aanwijs van de directie	are	2.800,00	F
		9								
			1							
				9						
410330	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 25% tot ca. 50% Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse verwerken in een ril. Locatie op aanwijs van de directie	are	2.800,00	F
		9								
			1							
				9						
410340	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 50% tot ca. 75% Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse verwerken in een ril. Locatie op aanwijs van de directie	are	1.400,00	F
		9								
			1							
				9						
410350	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 75% tot ca. 100% Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse verwerken in een ril. Locatie op aanwijs van de directie	are	1.400,00	F
		9								
			1							
				9						
410360	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 100% tot ca. 150% (in geval van overlappende lagen) Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse verwerken in een ril. Locatie op aanwijs van de directie	are	1.400,00	F
		9								
			1							
				9						
42							Afzetten ongewenste opslag, incl. behandelen Alleen toegestaan in munitieverdachte gebieden en op en nabij archeologische monumenten en terreindelen. Afzetten boven maaiveld; hoogte van de stobben boven maaiveld: onder de laagste takkrans (naaldhout), ten hoogste 0,05 m boven maaiveld. Snoei-/zaagvlakken van loofhout direct na afzetten behandelen tegen uitlopen met glyfosaat met kleurstof.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
4201							<u>Afzetten ongewenste opslag, incl. behandelen</u>			
420110	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: tot ca. 5%	are	5.200,00 F	
		9					Afzetten boven maaiveld; snoei-/zaagvlakken van loofhout behandelen met glyfosaat met kleurstof	ltr		5,20 L
			1				Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen			
				9						
420120	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25%	are	7.275,00 F	
		9					Afzetten boven maaiveld; snoei-/zaagvlakken van loofhout behandelen met glyfosaat met kleurstof	ltr		29,10 L
			1				Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen			
				9						
420130	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 25% tot ca. 50%	are	10.400,00 F	
		9					Afzetten boven maaiveld; snoei-/zaagvlakken van loofhout behandelen met glyfosaat met kleurstof	ltr		93,60 L
			1				Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010			
				9						
420140	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 50% tot ca. 75%	are	7.275,00 F	
		9					Afzetten boven maaiveld; snoei-/zaagvlakken van loofhout behandelen met glyfosaat met kleurstof	ltr		109,13 L
			1				Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010			
				9						
420150	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 75% tot ca. 100%	are	5.200,00 F	
		9					Afzetten boven maaiveld; snoei-/zaagvlakken van loofhout behandelen met glyfosaat met kleurstof	ltr		104,00 L
			1				Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010			
				9						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
420160	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 100% tot ca. 150% (in geval van overlappende lagen)	are	2.100,00	F
			9				Afzetten boven maaiveld; snoei-/zaagvlakken van loofhout behandelen met glyfosaat met kleurstof	ltr		52,50
				1			Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010			
					9					
420170	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25%	are	2.100,00	F
			9				Afzetten boven maaiveld; snoei-/zaagvlakken van loofhout behandelen met glyfosaat met kleurstof	ltr		8,40
				1			Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010			
					9					
4202							<u>Afzetten ongewenste opslag, incl. behandelen, ril maken</u>			
420210	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: tot ca. 5%	are	1.040,00	F
			9				Afzetten boven maaiveld; snoei-/zaagvlakken van loofhout behandelen met glyfosaat met kleurstof	ltr		1,04
				1			Vrijgekomen materiaal ter plaatse verwerken in een ril. Locatie op aanwijs van de directie			
					9					
420220	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25%	are	2.080,00	F
			9				Afzetten boven maaiveld; snoei-/zaagvlakken van loofhout behandelen met glyfosaat met kleurstof	ltr		8,32
				1			Vrijgekomen materiaal ter plaatse verwerken in een ril. Locatie op aanwijs van de directie			
					9					
420230	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 25% tot ca. 50%	are	2.080,00	F
			9				Afzetten boven maaiveld; snoei-/zaagvlakken van loofhout behandelen met glyfosaat met kleurstof	ltr		18,72
				1			Vrijgekomen materiaal ter plaatse verwerken in een ril. Locatie op aanwijs van de directie			
					9					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
420240	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 50% tot ca. 75%	are	1.040,00	F
		9					Afzetten boven maaiveld; snoei-/zaagvlakken van loofhout behandelen met glyfosaat met kleurstof	ltr		15,60
			1				Vrijgekomen materiaal ter plaatse verwerken in een ril. Locatie op aanwijs van de directie			
				9						
420250	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 75% tot ca. 100%	are	1.040,00	F
		9					Afzetten boven maaiveld; snoei-/zaagvlakken van loofhout behandelen met glyfosaat met kleurstof	ltr		20,80
			1				Vrijgekomen materiaal ter plaatse verwerken in een ril. Locatie op aanwijs van de directie			
				9						
420260	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in open terrein (heide e.d.) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 100% tot ca. 150% (in geval van overlappende lagen)	are	1.040,00	F
		9					Afzetten boven maaiveld; snoei-/zaagvlakken van loofhout behandelen met glyfosaat met kleurstof	ltr		26,00
			1				Vrijgekomen materiaal ter plaatse verwerken in een ril. Locatie op aanwijs van de directie			
				9						
43							Verwijderen ongewenste opslag in hoogveen Dit gaat om zodanig natte omstandigheden dat er niet met regulier materieel gewerkt kan worden.			
4301							<u>Rooien ongewenste opslag in hoogveen</u> Loofhout verwijderen tot een diepte van ten minste 0,3 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel en naaldhout afzetten onder de laagste takkrans; ten hoogste 0,05 m boven maaiveld.			
430110	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in hoogveen (ontwikkeling) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: tot ca. 5%	are	200,00	F
		9					Loofhout rooien en naaldhout afzetten			
			1				Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen			
				9						
430120	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in hoogveen (ontwikkeling) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25%	are	200,00	F
		9					Loofhout rooien en naaldhout afzetten			
			1				Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen			
				9						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
430130	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in hoogveen (ontwikkeling) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 25% tot ca. 50% Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	200,00	F
		9								
			1							
				9						
430140	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in hoogveen (ontwikkeling) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 50% tot ca. 75% Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	200,00	F
		9								
			1							
				9						
430150	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in hoogveen (ontwikkeling) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 75% tot ca. 100% Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	200,00	F
		9								
			1							
				9						
430160	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in hoogveen (ontwikkeling) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 100% tot ca. 150% (in geval van overlappende lagen) Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	10,00	F
		9								
			1							
				9						
430170	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in hoogveen (ontwikkeling) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25% Loofhout rooien en naaldhout afzetten 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	200,00	F
		9								
			1							
				9						
4302							<u>Afzetten ongewenste opslag in hoogveen</u> Naaldhout afzetten onder de laagste takkrans.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
430210	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in hoogveen (ontwikkeling) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: tot ca. 5% Hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	200,00	F
		9								
			1							
				9						
					6					
						9				
430220	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in hoogveen (ontwikkeling) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25% Hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m 9 Vrijgekomen materiaal ter plaatse laten liggen	are	200,00	F
		9								
			1							
				9						
					6					
						9				
430230	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in hoogveen (ontwikkeling) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 25% tot ca. 50% Hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	200,00	F
		9								
			1							
				9						
					6					
						9				
430240	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in hoogveen (ontwikkeling) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 50% tot ca. 75% Hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	200,00	F
		9								
			1							
				9						
					6					
						9				
430250	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in hoogveen (ontwikkeling) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 75% tot ca. 100% Hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	200,00	F
		9								
			1							
				9						
					6					
						9				
430260	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in hoogveen (ontwikkeling) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 100% tot ca. 150% (in geval van meerdere lagen) Hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	10,00	F
		9								
			1							
				9						
					6					
						9				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
430270	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: ongewenste opslag in hoogveen (ontwikkeling) Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bedekkingsgraad: ca. 5% tot ca. 25% Hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m 9 Vrijgekomen materiaal groter dan ca. 1 m versnipperen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	200,00	F
44							Bladbehandelen ongewenste opslag			
441010	514101						Verwijderen begroeiing. Karakter van de begroeiing: haarden van ongewenste opslag in open terrein Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing van ca. 150 stuks of meer per 100 m2 Hoogte begroeiing: tot ca. 1 m 9 Blad behandelen met glyfosaat met kleurstof	are	100,00	F
45							Brandbanen			
450010	514101						Verwijderen begroeiing. Begroeiing in brandbaan; tot 2 m uit de kant van de zandbaan Karakter van de begroeiing: houtige begroeiing, diameter van ca. 0,05 m t/m ca. 0,40 m Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 6 Hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620020	are	1.000,00	F
450020	514101						Verwijderen begroeiing. Begroeiing in brandbaan; tot 4 m uit de kant van de zandbaan Karakter van de begroeiing: houtige begroeiing, diameter van ca. 0,05 m t/m ca. 0,40 m Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 6 Hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620020	are	1.000,00	F
450030	514101						Verwijderen begroeiing. Begroeiing in brandbaan; tot 8 m uit de kant van de zandbaan Karakter van de begroeiing: houtige begroeiing, diameter van ca. 0,05 m t/m ca. 0,40 m Grootte per perceel: variabel Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 6 Hoogte van de stobben boven maaiveld: ten hoogste 0,05 m 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620020	are	1.000,00	F
5							Natuurbeheer			
51							Heidebeheer			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
5101							<u>Kleinschalig maaien en chopperen</u> Veelal in delen met weinig heide.			
510110	514435						Onderhoud heideachtige vegetatie. Oppervlakte per perceel: ca. 500 tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 2 Behandeling: afmaaien op 0,1 tot 0,15 m boven maaiveld 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bptr. 620010	are	12.150,00 F	
510120	514435						Onderhoud heideachtige vegetatie. Oppervlakte per perceel: ca. 500 tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 2 Behandeling: chopperen tot en met de strooisellaag 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bptr. 620010	are	2.430,00 F	
510130	514499						Chopperen heideachtige vegetatie, incl. verwerken materiaal.	are	2.430,00 F	
510131	514435						Onderhoud heideachtige vegetatie. Oppervlakte per perceel: ca. 500 tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 2 Behandeling: chopperen tot en met de strooisellaag 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar zandbaan, afstand ca. 400 m enkele reis	are		2.430,00 I
510132	220301						Grond verwerken in zandbaan. Grondsoort: organisch choppermateriaal Gemiddelde hoogte 0,1 m Breedte bovenzijde ca. 10 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Materiaal doorspitten volgens bptr. 510133 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3		12.150,00 I
510133	222104						Diepspitten. Grondsoort: zand Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Bovengrond ter dikte van 1 m bovenhouden Spitten met open put 1 7 Bewerkingsdiepte: 1,00 m	are		1.215,00 I
510134	221131						Egaliseren. Grondsoort: zand Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha Egaliseren met een tonronde van 5% Toegestane positieve afwijking 0,05 m 3 Toegestane negatieve afwijking 0,05 m	are		1.215,00 I
5102							<u>Kleinschalig plaggen</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
510210	223101						Grond ontgraven uit terrein voor natuurbouw. Ontgraven tot op minerale bodem Grondsoort: organisch materiaal en zand Methode van hoeveelheidsbepaling: door theoretisch profiel Grondsoorten niet gescheiden ontgraven Gemiddelde ontgravingshoogte 0,1 m Oppervlakte per perceel ca. 250 tot ca. 1000 m2 Ontgraven boven de grondwaterstand Verlagen waterstand niet toegestaan 1 Te realiseren profiel met microreliëf	m2	7.300,00 F	
		1								
			1							
				1						
					1					
						1				
510220	223101						Grond ontgraven uit terrein voor natuurbouw. Ontgraven tot op minerale bodem Grondsoort: organisch materiaal en zand Methode van hoeveelheidsbepaling: door theoretisch profiel Grondsoorten niet gescheiden ontgraven Gemiddelde ontgravingshoogte 0,2 m Oppervlakte per perceel ca. 250 tot ca. 1000 m2 Ontgraven boven de grondwaterstand Verlagen waterstand niet toegestaan 1 Te realiseren profiel met microreliëf	m2	7.300,00 F	
		1								
			1							
				1						
					1					
						1				
510230	220201						Grond vervoeren. Grondsoort: organisch materiaal en zand Grond vrijgekomen bij plaggen (bptr. 510210, 510220) Vervoeren naar: zandbaan, afstand ca. 1 km enkele reis Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer	m3	245,00 F	
		1								
			2							
				4						
510240	220301						Grond verwerken in terrein. Grondsoort: organisch materiaal en zand Gemiddelde hoogte 0,5 m Breedte bovenzijde 10 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,10 m 4 Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer	m3	245,00 F	
		1								
			1							
				4						
510250	223199						Plaggen, incl. verwerken plagsel. Plaggen van vergraste (delen in) heide	are	730,00 F	
510251	222107						Frezen. Plagstrook Grondsoort: zand Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bewerkingsdiepte: 0,10 m 1 Frezen met de rijrichting mee	are		730,00 I
		1								
			1							
				1						
					1					
510252	223101						Grond ontgraven uit terrein voor natuurbouw. Grondsoort: organisch materiaal en zand Methode van hoeveelheidsbepaling: door theoretisch profiel Grondsoorten niet gescheiden ontgraven Gemiddelde ontgravingshoogte 0,1 m Oppervlakte per perceel ca. 250 tot ca. 1000 m2 Ontgraven boven de grondwaterstand Verlagen waterstand niet toegestaan 1 Te realiseren profiel met microreliëf	m2		73.000,00 I
		1								
			1							
				1						
					1					
						1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
510253	220201						Grond vervoeren. Grondsoort: organisch materiaal en zand Grond vrijgekomen bij plaggen Vervoeren naar: zandbaan, afstand ca. 500 m enkele reis Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer	m3		7.300,00 I
		1								
			2							
				4						
510254	220301						Grond verwerken in zandbaan. Grondsoort: organisch materiaal en zand Gemiddelde hoogte 0,1 m Breedte bovenzijde ca. 10 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Materiaal doorspitten volgens bpnr. 510255 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3		7.300,00 I
		1								
			1							
				1						
					9					
						1				
510255	222104						Diepspitten. Grondsoort: zand Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Bovengrond ter dikte van 1 m bovenhouden Spitten met open put 1 7 Bewerkingsdiepte: 1,00 m	are		730,00 I
		1								
			1							
				1						
					7					
510256	221131						Egaliseren. Grondsoort: zand Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha Egaliseren met een tonrondte van 5% 3 Toegestane positieve afwijking 0,05 m 3 Toegestane negatieve afwijking 0,05 m	are		730,00 I
		1								
			1							
				1						
					3					
						3				
510260	223199						Plaggen, incl. verwerken plagsel. Plaggen van vergraste (delen in) heide	are	730,00 F	
510261	222107						Frezen. Plagstrook Grondsoort: zand Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bewerkingsdiepte: 0,10 m 1 Frezen met de rijrichting mee	are		730,00 I
		1								
			1							
				1						
					1					
						1				
510262	223101						Grond ontgraven uit terrein voor natuurbouw. Grondsoort: organisch materiaal en zand Methode van hoeveelheidsbepaling: door theoretisch profiel Grondsoorten niet gescheiden ontgraven Gemiddelde ontgravingshoogte 0,2 m Oppervlakte per perceel ca. 250 tot ca. 1000 m2 Ontgraven boven de grondwaterstand Verlagen waterstand niet toegestaan 1 Te realiseren profiel met microreliëf	m2		73.000,00 I
		1								
			1							
				1						
					1					
						1				
510263	220201						Grond vervoeren. Grondsoort: organisch materiaal en zand Grond vrijgekomen bij plaggen Vervoeren naar: zandbaan, afstand ca. 500 m enkele reis Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer	m3		14.600,00 I
		1								
			2							
				4						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
510264	220301						Grond verwerken in zandbaan. Grondsoort: organisch materiaal en zand Gemiddelde hoogte 0,1 m Breedte bovenzijde ca. 10 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Materiaal doorspitten volgens bpnr. 510265 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3		14.600,00 I
		1								
			1							
				1						
					1					
						9				
							1			
510265	222104						Diepspitten. Grondsoort: zand Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Bovengrond ter dikte van 1 m bovenhouden Spitten met open put 1 7 Bewerkingsdiepte: 1,00 m	are		1.460,00 I
		1								
			1							
				1						
					1					
						7				
510266	221131						Egaliseren. Grondsoort: zand Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha Egaliseren met een tonrondte van 5% 3 Toegestane positieve afwijking 0,05 m 3 Toegestane negatieve afwijking 0,05 m	are		1.460,00 I
		1								
			1							
				1						
					3					
						3				
52							Stuifzandbeheer			
520010	222111						Eggen. Creëren van open zand t.b.v. zandverstuiving Grondsoort: zand 3 Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2 1 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 2 Met een niet-aangedreven eg 2 Bewerkingsdiepte: 0,10 m	are	875,00 F	
		3								
			1							
				2						
					2					
520020	222107						Frezen. Creëren van open zand t.b.v. zandverstuiving Grondsoort: zand 3 Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2 1 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 1 Bewerkingsdiepte: 0,10 m 1 Frezen met de rijrichting mee	are	175,00 F	
		3								
			1							
				1						
					1					
520040	223101						Grond ontgraven uit terrein voor natuurbouw. Creëren van open zand t.b.v. zandverstuiving Grondsoort: zand Methode van hoeveelheidsbepaling: in middelen van vervoer 1 Grondsoorten niet gescheiden ontgraven 1 Gemiddelde ontgravingshoogte 0,1 m 1 Oppervlakte per perceel variabel m2 1 Ontgraven boven de grondwaterstand 1 Verlagen waterstand niet toegestaan 1 Te realiseren profiel met microreliëf	m2	1.750,00 F	
		1								
			1							
				1						
					1					
						1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
520050	220201						Grond vervoeren. Grondsoort: organisch materiaal en zand Grond vrijgekomen bij bpnr. xxxxxx of 520040 Vervoeren naar: zandbaan, afstand ca. 1 km enkele reis Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr.	m3	15,00	F
		1								
			2							
				1						
520060	220301						Grond verwerken in zandbaan. Vervoerd volgens bpnr. 520050 Grondsoort: organisch materiaal en zand Gemiddelde hoogte 0,1 m Breedte bovenzijde ca. 10 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	15,00	F
		1								
			1							
				3						
					1					
53							Onderhoud ven / poel			
530010	511407						Uitmaaieren nat en droog profiel van waterpartij. Aantal maaibeurten: 1; ca. 1/3 van het ven Ecologisch beheer Droog talud en nat gedeelte tot gemiddeld 6 m uit de insteek Lengte droog talud: ca. 2 m of meer Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen 1 Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en na indroging het maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting volgens bpnr. 620010	are	10,00	F
		1								
			1							
				2						
					3					
						1				
						1				
530020	220101						Grond ontgraven uit waterpartij. Ontgraven met een tandenloze bak Ca. 1/2 van het ven Materiaal op naastliggend terrein deponeren Grondsoort: slib Grondsoorten niet gescheiden ontgraven ca. 50% onder water Ontgravingshoogte gemiddeld 0,2 m Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld 25 m Taluds 1 : 10 3 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	10,00	F
		1								
			1							
				1						
					1					
						3				
						1				
54							Bestrijden invasieve exoten			
540010	220101						Grond ontgraven uit groeilocatie Aziatische duizendknoop. Grondsoort: zand Grondsoorten niet gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte gemiddeld 1 m Afgraven van het midden naar de rand van de groeilocatie Taluds 0 : 1 9 Alle aanwezige wortels moeten verwijderd te worden 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	100,00	F
		1								
			1							
				9						
					1					
						9				
						1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
540020	510801						Vervoeren van grond vrijgekomen op een groeilocatie van Aziatische duizendknoop. Incl. acceptatiekosten Vervoer moet plaatsvinden overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen' Betreft grond vrijgekomen in bestekpostnummer(s) 540010 1 Vrijgekomen grond vervoeren naar een verwerkings- of toepassingslocatie waar de resten van Aziatische duizendknoop aantoonbaar wordt verdelgd overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen' .	m3	100,00	F
6							Vorbereiding en vrijgekomen materialen			
61							Vorbereiding			
610010	100199						Opnemen van een deelopdracht. Betreft: het 1 maal per jaar (maart / zomer) gezamenlijk met de terreinbeheerder RVB opnemen van alle uit te voeren werkzaamheden t.b.v. de deelopdracht in (het gedeelte van) de terreinen waar de betreffende werkzaamheden uitgevoerd moeten gaan worden Tijdens de opname bepalen van: - bedekkingsgraden - te gebruiken besteksposten - hoeveelheden - percentage afvoer volgens bpnr. 620010 en 620020	ha	1.415,00	F
610020	100101						Opstellen van een deelopdracht. Deelopdracht (looptijd juli-maart) aanleveren: - concept begin mei - definitief eind mei of; Deelopdracht (looptijd januari-december) aanleveren: - concept in oktober - definitief begin november De deelopdracht incl. alle bijlagen aanbieden aan de directie Betreft het opstellen van een deelopdracht voor het uitvoeren van de volgende werkzaamheden: alle opgenomen werkzaamheden (bpnr. 610010) De som van de deelopdracht is ca. € 700.000,- Met inbegrip van het maken van: - Overzicht werkzaamheden per vak (Staat van hoeveelheden) - Werkplan - Planning / Tijdschema - V&G-plan 1 Met inbegrip van het maken van de volgende tekeningen: Uitvoeringstekening per terrein/complex	keer	2,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
610030	100599						Veiligheidsinstructie. Circa 1 week voor de aanvang van de werkzaamheden (op het schietterrein en/of op een munitieverdacht terrein) op het betreffende terrein moet door de aannemer een veiligheidsinstructie-bijeenkomst worden belegd. De vertegenwoordiger(s) van Defensie zullen hierin uitleg geven over de veiligheid op het terrein. De aannemer, zijn eventuele onderaannemers en het uitvoerende personeel moeten hierbij aanwezig zijn. Personeel die niet bij de veiligheidsinstructie aanwezig zijn geweest (bewijs d.m.v. presentielijst) worden niet toegelaten voor de uitvoering van werkzaamheden op het terrein. Een kopie van de presentielijst, met minimaal de naam, geboortedatum, geboorteplaats en handtekening, moet direct na de bijeenkomst aan de directie worden overhandigd. Bij het niet nakomen van deze verplichting wordt aan de aannemer een korting opgelegd van € 500,- per kalenderdag zonder dat verdere ingebrekestelling noodzakelijk is.	uur	4,00	F
610040	160099						Cursus basiskennis OOO. Voor het ASK moet minimaal 1 voorman/ploegleider per zelfstandig werkende ploeg/unit beschikken over het competentieniveau Basiskennis Ontplofbare Oorlogsresten volgens het Certificatieschema Opsporen Ontplofbare Oorlogsresten (CS-OOO) Betreft: het behalen van het certificaat Basiskennis OOO door 1 persoon (Eenheid: 1 stuks = 1 persoon) Aantal personen dat deze cursus gaat volgen in overleg met de directie	st	10,00	F
62							Vrijgekomen materialen De directie wil het vrijgekomen materiaal zo duurzaam mogelijk verwerken. Het werkplan van de aannemer dient hierop gericht te zijn. Cascadering biomassa (1 meest, 6 minst duurzaam): 1 Bodemverbeteraar 2 Materiaaltoepassing (spaansplaat) 3 Inzet voor processen in de industrie waar je hoge temperaturen voor nodig hebt 4 Biobrandstof 5 Warmteproductie voor de gebouwde omgeving 6 Elektriciteitsproductie en overige warmteproductie			
620010	514199						Afvoeren houtig/groen materiaal. Vrijgekomen materiaal met een relatief laag aandeel hout, zoals gerooide opslag met wortels (laagwaardig) Het zo duurzaam mogelijk verwerken van het materiaal (zoals composteren, vergisten, bioraffinage, biomassa, meststof of een andere nuttige toepassing. Storten is niet toegestaan) Jaarlijks, voor 1 april, een overzicht aanleveren van de verwerkte hoeveelheden per complex van de afgelopen deelopdracht gespecificeerd per deelstroom	ton	9.400,00	F
620020	514199						Afvoeren houtig materiaal. Vrijgekomen materiaal met een hoog aandeel hout, zoals takken tophout en afgezette opslag (hoogwaardig) Het zo duurzaam mogelijk verwerken van het materiaal (zoals composteren, vergisten, bioraffinage, biomassa, meststof of een andere nuttige toepassing. Storten is niet toegestaan) Jaarlijks, voor 1 april, een overzicht aanleveren van de verwerkte hoeveelheden per complex van de afgelopen deelopdracht gespecificeerd per deelstroom	ton	9.400,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
63							Gedragscode			
630010	640699						Toepassen gedragscode. Het toepassen van de Gedragscode soortenbescherming natuurbeheer en/of soortenbescherming bosbeheer Alle door de aannemer (Ecologisch deskundige volgens de definitie van de Gedragscode) te verrichten werkzaamheden op het betreffende complex in het kader van de Omgevingswet, waaronder: - Uitvoeren inventarisatie flora en fauna voorafgaand aan de werkzaamheden - Invullen werkprotocol bosbeheer en/of natuurbeheer (in afwijking van de Gedragscode vult de aannemer deze in en levert deze tijdig en voor uitvoering van de werkzaamheden aan de directie aan)	keer	10,00	F
64							Verkeersveiligheid			
640010	620407		9			2	Toepassen rijdende afzetting. Voor werkzaamheden langs openbare wegen Rijdende afzetting: actiewagen Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 50 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	dag	20,00	F
640020	620407		9			2	Toepassen rijdende afzetting. Voor werkzaamheden langs openbare wegen Rijdende afzetting: verzwaarde actiewagen met botsabsorber Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 50 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	dag	10,00	F
7							Inzetten werknemers en materieel De inzet van werknemers en/of materieel geschiedt zo veel mogelijk in periodes van 8 uur of aansluitend aan werkzaamheden.			
7001							<u>Inzetten werknemers</u>			
700110	100501					1	Inzetten van werknemer. Incl. geschikt vervoermiddel Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: aantoonbaar vakbekwaam in bos- en natuurbeheer	uur	160,00	F
7002							<u>Inzetten hydraulische graafmachine</u>			
700210	100513		9			1 1	Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Hulpvoorzieningen: bak, tandenbak, kantelbak of sorteergrijper Wielgraafmachine (eigen gewicht tenminste 16 ton) Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	80,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
700220	100513						Inzetten van een hydraulische graafmachine. Machine voor gecontroleerd graven in verdacht gebied Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 0,75 m3 Wielgraafmachine voorzien van materieel-technische veiligheidsvoorzieningen volgens het Certificatieschema Opsporen van ontplofbare oorlogsresten (CS-000) Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	16,00	F
			4							
				1						
					1					
700230	100513						Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Hulpvoorzieningen: bak, kantelbak, rooitand of sorteergrijper Rupsgraafmachine (eigen gewicht tenminste 3,5 ton) Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	80,00	F
			9							
				2						
					1					
700240	100513						Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Hulpvoorzieningen: bak, tandenbak, kantelbak of sorteergrijper Rupsgraafmachine (eigen gewicht tenminste 18 ton) Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	F
			9							
				2						
					1					
7003							<u>Inzetten tractor</u>			
700310	100518						Inzetten van een tractor. (135 pk) Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 99 kW Hulpvoorzieningen: grasklepelaar, kipper of rolbezem (met schuif) Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	80,00	F
				1						
					1					
						1				
700320	100518						Inzetten van een tractor. (135 pk) Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 99 kW Hulpvoorzieningen: kulla, loftploeg, bosploeg of diskrencher Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	F
				1						
					1					
						1				
700330	100518						Inzetten van een tractor. (200 pk) Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 147 kW Hulpvoorzieningen: bosfrees Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	F
				1						
					1					
						1				
7004							<u>Inzetten materieel</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
700410	100516						Inzetten van een vrachtauto. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 10 ton Zelflossend Met hydraulische laad- en losinrichting Euro V of hoger Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	80,00	F
			3							
				1						
					1					
						1				
700420	100517						Inzetten van een wiellader. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 1,5 m3 Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	F
			3							
				1						
700430	100531						Inzetten van een mobiele versnipperaar. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Capaciteit: ten minste tot 190 mm takdikte Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	F
			5							
				1						
700440	100531						Inzetten van een mobiele versnipperaar. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Capaciteit: ten minste tot 450 mm stamdikte Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	F
			9							
				1						
700450	100599						Inzetten van een hoogwerker. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zelfrijdende wielhoogwerker Werkhoogte: minimaal 20 m Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) Inclusief (elektrische) motorkettingzaag	uur	40,00	F
7005							<u>Inzetten gereedschap</u>			
700510	100532						Inzetten van een motorkettingzaag. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zaagbereik: ten minste 380 mm Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	160,00	F
			1							
				1						
700520	100532						Inzetten van een motorkettingzaag. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zaagbereik: ten minste 380 mm Elektrische aandrijving Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	80,00	F
			1							
				1						
					1					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUS HOOFD- CODE	NUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
700530	100534							Inzetten van een bosmaaier. Met zaagblad of slagmes Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	160,00	F
700540	100534							Inzetten van een bosmaaier. Met zaagblad of slagmes Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Elektrische aandrijving Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	80,00	F

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief**01 01 Algemene bepalingen****01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2025 hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op dit werk zijn van toepassing de 'Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012 (versie 2025)', zoals gepubliceerd in de Staatscourant Nr. 6896 van 26 februari 2025.
- 71 In aanvulling op paragraaf 2 lid 2 van de UAV:
Daar waar een norm, praktijkrichtlijn, beoordelingsrichtlijn of een andere publicatie is vermeld, is deze van toepassing. Daar waar bij een publicatie een correctie (c) of een aanvulling (a) of een wijziging (w) is vermeld, is deze publicatie inclusief de correctie, aanvulling of wijziging van toepassing.
- 72 In aanvulling op paragraaf 2 lid 4 van de UAV:
Daar waar een publicatie zonder datum is vermeld, is deze publicatie van toepassing zoals deze drie maanden voor de dag van aanbesteding luidt.
- 73 In aanvulling op paragraaf 2 van de UAV:
Op het werk zijn mede van toepassing de kwaliteitseisen, beoordelingsrichtlijnen en ontwerpen, welke door keuringsinstituten, erkend door de Raad voor Accreditatie, zijn aangewezen als grondslag voor de afgifte van certificaten, attesten of attesten-met-certificaat.
- 74 In aanvulling op paragraaf 6 lid 2 van de UAV:
De aannemer blijft, ook na goedkeuring door de directie, verantwoordelijk voor de door hem gemaakte tekeningen, berekeningen betreffende de constructies, werkwijze, maatvoering en dergelijke.
- 75 In aanvulling op paragraaf 6 lid 2 van de UAV:
Wanneer door de aannemer wijzigingen in de tekeningen worden aangebracht, wordt dit op het origineel in het wijzigingsblok aangegeven door middel van een versie- en datumwijziging.
De aannemer registreert en distribueert deze tekeningen.
Indien de aannemer zich niet met door de directie gewenste wijzigingen kan verenigen, deelt hij dit de directie schriftelijk mede.
- 76 NALEVEN WET ARBEID VREEMDELINGEN
Onder verwijzing naar paragraaf 6, lid 11 van de UAV wordt de aannemer geacht bekend te zijn met hetgeen in de Wet arbeid vreemdelingen (Wav) is bepaald omtrent het verbod om vreemdelingen in Nederland arbeid te laten verrichten zonder tewerkstellingsvergunning.
De aannemer leeft de bepalingen van de Wav na, alsmede deze besteksbepaling.
Bij elke bouwvergadering zorgt de aannemer ervoor dat "de naleving van de Wav" wordt geagendeerd, besproken en opgenomen in het verslag. De aannemer wijst iedere door hem bij de uitvoering van het werk gecontracteerde onderaannemer schriftelijk op de bepalingen van de Wav en verplicht de onderaannemer de bepalingen van de Wav na te leven en deze besteksbepaling op te nemen in door hem te sluiten (onderaannemings)overeenkomst. Alle aan de (niet) naleving verbonden gevolgen en kosten zijn voor rekening van de aannemer. De aannemer stelt mede namens de opdrachtgever de identiteit vast van alle op het werk aanwezige vreemdelingen als bedoeld in artikel 15 Wav en controleert de identiteitsbewijzen en de tewerkstellingsvergunningen van deze vreemdelingen op echtheid en geldigheid. De aannemer bewaart mede namens de opdrachtgever kopieën van deze documenten in zijn administratie als bedoeld in artikel 15 Wav tot tenminste 5 (vijf) jaar na het einde van het kalenderjaar waarin de oplevering plaatsvindt. De aannemer kan hierbij gebruik maken van elektronische middelen. De opdrachtgever, dan wel de door hem aangewezen persoon, kan op ieder willekeurig moment de naleving door de aannemer van de Wav en deze besteksbepaling controleren. Op eerste verzoek van de opdrachtgever, dan wel de door hem aangewezen persoon, zal de aannemer onverwijld de betreffende administratie en (opgeslagen) documenten overleggen. Bij welke overtreding van de Wav dan ook, geconstateerd door de Nederlandse Arbeidsinspectie of enig ander orgaan, komen boetes die daaruit voortvloeien, voor rekening van de aannemer en vrijwaart de aannemer de opdrachtgever te zake. De opdrachtgever zal deze boetes aan de aannemer doorbelasten en de aannemer zal deze op eerste verzoek aan de opdrachtgever vergoeden dan wel zal de opdrachtgever deze boetes verrekenen met de eerstvolgende (termijn)betaling(en) door de opdrachtgever aan de aannemer te doen, zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is en ongeacht een eventueel bezwaar of beroep van de aannemer tegen de opgelegde boete. Het voorgaande laat alle overige rechten en aanspraken van de opdrachtgever onverlet.
- 77 WET AANPAK SCHIJNCONSTRUCTIES (WAS)
- Onder verwijzing naar paragraaf 6, lid 11 van de UAV houdt de aannemer zich bij de uitvoering van het werk aan de geldende wet- en regelgeving op het gebied van arbeidsvoorwaarden en aan de CAO die voor hem van toepassing is.
 - De aannemer legt alle arbeidsvoorwaardelijke afspraken ten behoeve van de uitvoering van het werk op een inzichtelijke en toegankelijke wijze vast.
 - De aannemer verschaft desgevraagd en onverwijld aan bevoegde instanties toegang tot deze arbeidsvoorwaardelijke afspraken en werkt mee aan controles, audits en/of loonvalidatie.

HFD PAR ART LID

- d. De aannemer verschaft desgevraagd en onverwijld aan de opdrachtgever, dan wel aan de door hem aangewezen persoon, toegang tot de onder sub c genoemde arbeidsvoorwaardelijke afspraken indien de opdrachtgever dit noodzakelijk acht in verband met het voorkomen of de behandeling van een loonvordering aangaande verrichte arbeid ten behoeve van de uitvoering van het werk.

De aannemer is verplicht om deze besteksbepaling in eventueel door hem af te sluiten (onderaannemings)overeenkomsten op te nemen en de onderaannemer en/of andere partijen te verplichten deze bepaling in eventueel door hen af te sluiten (onderaannemings)overeenkomsten op te nemen.

- 78 In aanvulling op paragraaf 6 lid 26 van de UAV is het de aannemer verboden om werkzaamheden met een waarde van meer dan 50% van de totale waarde van de opdracht te laten uitvoeren door derden uit een land waar een IIO-maatregel tegen geldt. Bewijs daarvan dient op verzoek van Opdrachtgever uiterlijk voor voltooiing van de opdracht te worden geleverd.

Voor opdrachten waarvan het voorwerp de levering van goederen omvat, dient aannemer te waarborgen dat de goederen of diensten die bij de uitvoering van de opdracht worden geleverd en van oorsprong zijn uit het derde land waarvoor een IIO-maatregel geldt, voor de looptijd van de opdracht niet meer dan 50% van de totale waarde van de opdracht vormen, ongeacht of de goederen of diensten direct door de Opdrachtnemer of door een onderaannemer worden geleverd. Bewijs daarvan dient op verzoek van Opdrachtgever uiterlijk voor voltooiing van de opdracht te worden geleverd.

Indien blijkt dat u een van deze verplichtingen niet heeft nageleefd kan u evenredig aan de hoogte van de niet-naleving een boete tussen 10% en 30% van de totale waarde van de opdracht worden opgelegd. De boete wordt dan als volgt berekend:

Boete = 10% + [percentage niet nakomen/100%] x 20% x totale opdrachtwaarde.

- 79 In aanvulling op paragraaf 6 van de UAV:
De aannemer dient alle documenten, welke volgens dit bestek dienen te worden aangeleverd, digitaal in PDF-formaat aan te leveren aan de directie.
Tekeningen dienen zowel analoog alsmede digitaal in PDF- en DWG- (AutoCAD) of GDB- (GIS)-formaat te worden aangeleverd.
- 80 Indien de aannemer voornemens is incidenteel werkzaamheden op het werkterrein te verrichten buiten de werktijden zoals opgenomen in paragraaf 1.07 van dit bestek, dient hij hiertoe uiterlijk 7 dagen voorafgaand aan het geplande moment van uitvoering daartoe een verzoek in bij de directie. Daarnaast maakt de aannemer het uitvoeren van werkzaamheden op het werkterrein buiten de gestelde werktijden bespreekbaar onder het agendapunt "planning" tijdens de bouwvergaderingen.
- 81 Invulling op paragraaf 14 lid 2 van de UAV:
De directie is bevoegd het werk geheel of gedeeltelijk stop te zetten indien de terreingesteldheid, oefeningen van militairen en/of andere omstandigheden dit naar haar oordeel noodzakelijk maken.
De aannemer mag het werk pas hervatten na schriftelijke toestemming van de directie.
- 82 Voor het maken van foto's, films of video-opnamen en dergelijke van het werk, het verlenen van medewerking daaraan en het geven van publiciteit inzake het werk, is toestemming van de opdrachtgever noodzakelijk.
- 83 In aanvulling op paragraaf 49 lid 2 van de UAV:
Het scheidrecht bestaat steeds uit drie arbiters waarbij één der arbiters behoort tot de leden-jurist van het Collega van Arbiters van de Raad van Arbitrage voor de Bouw die optreedt als voorzitter van het geschiedsrecht.
- 84 Gedurende de uitvoering van het werk dient de regelgeving welke voor het terrein en de gebouwen geldt strikt te worden nageleefd en te worden opgevolgd.
Deze regelgeving kan ondermeer blijken uit op het terrein dan wel in of aan de gebouwen aanwezige verbods- en/of gebodsborden dan wel uit nadere voorschriften welke op verzoek bekend gesteld worden.
De gevolgen van en de kosten verbonden aan de naleving van in deze bepaling bedoelde regelgeving zijn voor rekening van de aannemer.

01 01 71 Overige algemene bepalingen

- 71 In aanvulling op paragraaf 6 lid 30 van de UAV:
De voertaal en alle overige correspondentie, zowel mondeling als schriftelijk, inzake de uitvoering van het werk dient in de Nederlandse taal te geschieden.

01 01 75 Aanvullende contractbepalingen: sancties

- 71 Onderstaande bepalingen maken onderdeel uit van de opdracht casu quo het contract. Daar waar in deze bepalingen 'Opdrachtnemer' kan tevens worden gelezen 'Leverancier', 'Wederpartij', 'Adviseur' of 'Aannemer'. Daar waar staat 'Opdrachtgever' kan tevens worden gelezen 'Koper'. Daar waar staat 'Opdracht' kan tevens worden gelezen 'Overeenkomst', of 'Het Werk' en daar waar staat 'Opdrachtsom' kan tevens worden gelezen 'Prijs', 'Vergoeding', 'Advieskosten' of 'Aannemingsom'. Een en ander afhankelijk van de terminologie uit het contract en de toepasselijke algemene voorwaarden.
- 72 Opdrachtnemer dient bij een voorgenomen inzet van onderaannemers, leveranciers of anderszins derden waar de Opdrachtnemer gebruik van maakt bij de uitvoering van de Opdracht of een beroep op heeft gedaan tijdens de aanbesteding van de Opdracht (hierna gezamenlijk te noemen 'Derden'), te controleren of de laatst geldende versie van de sanctieverordening 833/2014 'betreffende beperkende maatregelen naar aanleiding van de acties van Rusland die de situatie in Oekraïne destabiliseren' van toepassing is op deze derden. Meer specifiek dient Opdrachtnemer te controleren of dit Derden betreft die:

HFD PAR ART LID

- a. Een Russisch onderdaan of een in Rusland gevestigde natuurlijke persoon, rechtspersoon, entiteit of lichaam zijn;
 - b. Een rechtspersoon, entiteit of lichaam zijn waarvan de eigendomsrechten voor meer dan 50% direct of indirect in handen zijn van een entiteit als bedoeld in punt a), of;
 - c. Een natuurlijk persoon of rechtspersoon, entiteit of lichaam zijn, handelend namens of op aanwijzing van een entiteit als bedoeld in punt a of b.
- 73 Opdrachtnemer dient Opdrachtgever onmiddellijk te informeren indien bij de voorgenomen inzet van Derden een of meer van de in lid 72 van dit artikel onder punten a, b en c genoemde situaties van toepassing zijn. Opdrachtnemer dient daarbij op te geven welk deel van de opdracht (percentage van de opdrachtsom) Opdrachtnemer voornemens is door de betreffende Derde(n) te laten uitvoeren.
- 74 Opdrachtnemer mag Derden, die vallen onder één van de situaties genoemd in lid 72 sub a, b of c, niet inzetten zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Opdrachtgever. Bij een voorgenomen inzet van meer dan 10% van de opdrachtsom wordt deze toestemming zonder meer geweigerd. De door Opdrachtgever geweigerde toestemming laat onverlet de verantwoordelijkheid en aansprakelijkheid van Opdrachtnemer voor de (tijdige) nakoming van de opdracht. Opdrachtgever is niet verantwoordelijk en niet aansprakelijk voor de gevolgen indien toestemming wordt geweigerd.
- 75 Ingeval Opdrachtnemer tussentijds wijzigt in organisatiestructuur, zeggenschap of anderszins waardoor Opdrachtnemer zelf in een situatie komt zoals beschreven in lid 72 van dit artikel onder punt a, b of c, dient opdrachtnemer hiervan onmiddellijk melding te maken bij Opdrachtgever. Opdrachtgever heeft alsdan het recht om de opdracht per direct te beëindigen zonder dat een nadere ingebrekestelling noodzakelijk is en zonder enig recht op schadevergoeding van opdrachtnemer. Opdrachtnemer is aansprakelijk voor de schade die door deze beëindiging ontstaat aan de zijde van Opdrachtgever.
- Opdrachtnemer dient de verplichting tot het melden van het geraken in een situatie als bedoeld in de sanctiemaatregelen door te leggen aan alle Derden.
- 76 Opdrachtgever heeft te allen tijde het recht om de naleving van dit artikel te (laten) controleren. Opdrachtnemer is verplicht hieraan zijn volledige medewerking te verlenen en deze verplichting tot medewerking door te leggen aan Derden.
- 77 Indien de Opdrachtnemer een of meer verplichtingen in dit artikel niet nakomt dan heeft Opdrachtgever het recht om de opdracht per direct te beëindigen zonder dat enige aanmaning of ingebrekestelling vereist is en zonder enig recht op schadevergoeding van opdrachtnemer. Opdrachtnemer is aansprakelijk voor de schade die door deze beëindiging ontstaat aan de zijde van Opdrachtgever.

01 01 91 Herzieningsclausule

- 91 Opdrachtgever behoudt zich het recht voor om de toewijzing van de betreffende werkzaamheden te herzien en (gedeeltelijk) opnieuw te beleggen bij andere raamcontractanten die percelen van deze raamovereenkomst hebben gewonnen.
- 92 Indien de raamovereenkomst met een contractant die werkzaamheden verricht binnen een bepaald geografisch perceel wordt beëindigd of ontbonden (hierna: "het Ontbonden Perceel") ongeacht de reden daarvan, is het Rijksvastgoedbedrijf gerechtigd om, onder toepassing van deze herzieningsclausule, de werkzaamheden die onder het Ontbonden Perceel vallen tijdelijk of definitief toe te wijzen aan een andere contractant die is gecontracteerd voor een ander perceel.
- 93 Indien er sprake is van een perceel dat ontbonden wordt dan nodigt het Rijksvastgoedbedrijf alle contractanten uit om binnen 14 werkdagen na officieel bericht van de beëindiging/ontbinding een inschrijfstaat in te dienen voor de werkzaamheden binnen het Ontbonden Perceel. De werkzaamheden worden toegewezen aan de contractant die de laagste prijs heeft ingediend voor het Ontbonden perceel. Voor de uitvoering van werkzaamheden binnen het Ontbonden Perceel gelden dezelfde voorwaarden en werkwijze als reeds contractueel overeengekomen voor het oorspronkelijke perceel van de betreffende contractant.
- 94 Indien voor het Ontbonden Perceel zwaardere geschiktheidseisen golden dan voor het perceel waarvoor de betreffende contractant oorspronkelijk is gecontracteerd, komt uitsluitend die contractant voor gunning in aanmerking die aantoonde dat hij reeds op het moment van de oorspronkelijke inschrijving voor de raamovereenkomst voldeed aan de voor het Ontbonden Perceel gestelde geschiktheidseisen. De contractant levert hiertoe, gelijktijdig met de inschrijfstaat als bedoeld in dit artikel, de bewijsstukken aan waaruit blijkt dat aan deze geschiktheidseisen werd voldaan op de datum van de oorspronkelijke inschrijving. Indien niet of niet voldoende kan worden aangetoond dat aan deze geschiktheidseisen werd voldaan op voornoemd moment, wordt de betreffende inschrijving terzijde gelegd.
- 95 Opdrachtgever kan door wijzigingen in (vastgoed)beleid per perceel locaties verwijderen of aan de lijst toevoegen, bijvoorbeeld door aankoop of verkoop van Defensieterreinen, met dien verstande dat de totale omvang van het perceel hierdoor niet met meer dan 30% stijgt.

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling GWW 1995, versie 2025

01 04 01 Algemeen

- 01 De risicoregeling als bedoeld in de Standaard, paragraaf 01.04, is niet van toepassing.

01 06 Betalingsregelingen: declaraties

01 06 01 Indienen declaraties

- 71 In afwijking van paragraaf 40 lid 6 van de UAV 2012 wordt de termijn van 4 weken vervangen door 30 dagen.
- 72 In afwijking van paragraaf 45 lid 2 van de UAV 2012 is de zinsnede " ... wordt het in het voorgaande lid bepaalde percentage na het verstrijken van veertien dagen met 2 verhoogd, en ..." niet van toepassing.

HFD PAR ART LID

- 73 Facturatie geschiedt door middel van E-facturatie. De aannemer dient de factuur voor het Rijksvastgoedbedrijf aan te leveren als e-factuur onder vermelding van het inkoopordernummer (vereist), als vermeld in de opdrachtbrief.
- 74 Informatie over e-factureren is beschikbaar via <https://helpdesk-efacturen.nl/bijsluiter>

01 08 Bijdragen

01 08 03 RAW-raamovereenkomst: bijdrage RAW-systematiek

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt verlangd.

01 08 04 RAW-raamovereenkomst: bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

- 01 Een 'bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving', als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt verlangd.

01 08 71 Aanleveren gegevens ten behoeve van tweede registratie

- 71 Ten behoeve van de tweede registratie (i.e. het invullen van de opdrachtgegevens in de registratiemodule van de Stichting CROW) van het bestek door het Rijksvastgoedbedrijf, dient de aannemer binnen 5 werkdagen na ontvangst van de opdrachtbrief de onderstaande gegevens aan te leveren bij de opdrachtgever:
- Datum van de opdracht;
 - Anneemsom (excl. BTW);
 - Naam van het aannemingsbedrijf;
 - Plaats waar het aannemingsbedrijf gevestigd is;
 - Naam van de contactpersoon bij het aannemingsbedrijf;
 - Telefoonnummer van het contactpersoon bij het aannemingsbedrijf.

De gegevens per mail aanbieden bij: hein.stipdonk@rijksoverheid.nl

01 09 Kabels en leidingen

01 09 03 Risicoregeling

- 71 In het geval schade wordt aangetroffen of wordt veroorzaakt door de aannemer dan dient het herstel van schade aan beveiligingskabels en beveiligingscomponenten te worden uitgevoerd door de leverancier van het beveiligingssysteem.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer

01 12 03 Verwijderen van verontreinigingen op wegen

- 71 Het bepaalde in artikel 01.12.03 van de Standaard is mede van toepassing op terreinen van Defensie.

01 12 04 Signaalkleding

- 71 In afwijking van het gestelde in artikel 01.12.04 lid 01 van de Standaard, dient de tekst "die niet is gesloten voor openbaar verkeer" te worden geschrapt.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn

01 13 06 Algemeen tijdschema, werkplan

- 01 Naast een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV, verlangd, omvattende alle uit te voeren werkzaamheden.
- 71 De optimalisatie van de gedane toezeggingen in het in lid 01/02 bedoelde gedetailleerde werkplan mag niet leiden tot een lagere prestatie dan beschreven in het contract en/of het bij de inschrijving aangeboden plan van aanpak of ander beschrijvend document.
- 72 De indeling van de tijdsduur op het verlangde algemene tijdschema en/of gedetailleerde werkplan dient te worden aangegeven in werkbare kalenderdagen.

01 17 Vrijgekomen materialen

01 17 01 Vrijgekomen materialen

- 71 In aanvulling op artikel 01.17.01 lid 01 van de Standaard is te verstaan onder:
- d. Oude bouwstoffen: bouw materiaal dat vrijkomt op het werk. Hierin worden onderscheiden:
- Materialen die in het project vrijkomen en niet op productniveau worden hergebruikt, die in het werk, of (aantoonbaar) elders, worden gescheiden in 'waardestromen'. Deze materialen (grondstoffen) worden zo hoogwaardig mogelijk in de productieketen teruggebracht;
 - Materialen die op productniveau vrijkomen, hergebruikt worden en bijvoorbeeld aangeboden worden op circulaire marktplaatsen.

01 17 07 Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen

HFD PAR ART LID

- 01 Een werkplan Vrijkomende materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd voor de volgende vrijkomende materialen:
- houtig/groen materiaal
 - houtig materiaal
 - stamhout
 - invasieve exoot

01 17 71 Algemeen

- 71 De uit het werk komende oude bouwstoffen die niet vallen onder de definitie van afvalstoffen zoals bedoeld in de Wet Milieubeheer worden eigendom van de aannemer en moeten worden afgevoerd, tenzij in dit bestek anders is bepaald.
- 72 De uit het werk komende oude bouwstoffen welke vallen onder de definitie van afvalstoffen zoals bedoeld in de Wet Milieubeheer blijven eigendom van de opdrachtgever en moeten worden afgevoerd, tenzij in dit bestek anders is bepaald.

01 17 72 Afvoeren van afvalstoffen

- 71 Oude bouwstoffen welke vallen onder de definitie van afvalstoffen zoals bedoeld in de Wet Milieubeheer dienen door de aannemer van het werkterrein te worden afgevoerd. Het afvoeren van de afvalstoffen vallend onder de Wet Milieubeheer dient te worden uitgevoerd door een erkende vervoerder die voorkomt op de VIHB-lijst van nationaal erkende afvalvervoerders, volgens de Wet Milieubeheer en het Besluit inzamelen afvalstoffen naar, en in eigendom worden overgedragen aan, een inrichting.

01 17 73 Bewijs van ontvangst

- 71 Het Rijksvastgoedbedrijf, als eigenaar/primaire ontdoener van de afvalstoffen in de zin van de Wet Milieubeheer, vraagt de aannemer, dan wel een door hem voor dit doel in te schakelen derde, op te treden als bemiddelaar in de zin van art. 10.55 van de Wet Milieubeheer en vanuit die hoedanigheid namens het Rijksvastgoedbedrijf het administratieve proces rondom de vrijkomende afvalstromen op te treden, te weten het ondertekenen van het acceptatie- en omschrijvingsformulier en het ondertekenen van begeleidingsbrieven. Aannemer dan wel de in te schakelen derde dient hiertoe geregistreerd te staan als bemiddelaar op de VIHB-lijst.
- 72 De aannemer verstrekt de directie binnen 14 dagen na de datum van overdracht een bewijs van ontvangst van de ingevolge artikel 01.17.72 van dit bestek aan een inrichting overgedragen afvalstoffen. Op dit bewijs van ontvangst zijn de gegevens vermeld als bepaald in art. 10.38 lid 1 van de Wet Milieubeheer, alsmede de locatie van herkomst.

01 17 75 Tijdelijke opslag van vrijgekomen materialen

- 71 Alle uit het werk vrijgekomen materialen naar soort en hoedanigheid gescheiden opslaan en gescheiden vervoeren.
- 72 De tijdelijke opslag van de vrijkomende afvalstoffen dient te geschieden in afsluitbare containers, om zodoende het over het terrein waaien van afvalstoffen te voorkomen.

01 19 Arbeidsomstandigheden**01 19 71 V&G-plan (Standaard RVB)**

- 71 Het V&G-plan maakt deel uit van dit bestek. Het V&G-plan omvat tevens omgevingsveiligheid als bedoeld in hoofdstuk 7 van het Besluit bouwwerken leefomgeving. De aannemer dient de restrisico's en de hierop te treffen maatregelen mee te nemen in zijn eigen RI&E voor de uitvoeringsfase, alsmede indien van toepassing in het V&G-plan (standaard RVB), en voor zover deze betrekking hebben op de omgevingsveiligheid, in het Bouwveiligheidsplan.

01 19 74 Melden van ongevallen

- 71 De aannemer dient alle (bijna) ongevallen terstond mondeling te melden aan de directie en schriftelijk te rapporteren over (onderzoek naar) de oorzaak, de getroffen maatregelen en de wijze van afhandeling.

01 19 75 V&G-communicatie

- 71 Bij elke bouwvergadering zorgt de aannemer ervoor dat "veiligheid en gezondheid op het werk en veiligheid in de omgeving" wordt geagendeerd.

01 19 78 Veiligheidsgedrag en -bewustzijn

- 71 De aannemer voldoet aan de eisen behorende bij laddertrede 2 van het Certificatieschema Veiligheidsladder.
- 72 De aannemer verstrekt, uiterlijk 90 dagen na de datum van opdrachtverlening, een geldig Approved Self Assessment op ten minste het vereiste niveau dat ziet op de onderneming van de aannemer of, in het geval van een samenwerkingsverband, op elke onderneming in het samenwerkingsverband of, in het geval gekozen is voor projectcertificering op het onderhavige project.
- 73 In het geval werkzaamheden, die vallen onder de werking van de risicomatrix in de Handreiking ViA, worden verricht door onderaannemers of leveranciers onder verantwoordelijkheid van de aannemer geldt het volgende:
- De aannemer dient aan te tonen dat de betreffende onderaannemers of leveranciers beschikken over een bewijsmiddel conform de risicomatrix.
 - Dit bewijsmiddel dient aan te tonen dat de betreffende onderaannemers of leveranciers voldoen aan de eisen behorende bij ten minste de vereiste laddertrede.
 - De aannemer kan verwijzen naar het bewijsmiddel in het register van certificaathouders op:

HFD PAR ART LID

www.safetycultureladder.com/nl/certificaathouders/

01 21 RAW-raamovereenkomst

01 21 05 Verstrekken van een deelopdracht

- 01 De aannemer verplicht zich binnen 24 uur na de afroep van een calamiteitenmelding (zoals storm-/ijzel-/sneeuwschade) aan te vangen met de uit te voeren werkzaamheden.

01 21 09 RAW-raamovereenkomst: omzetintentie

- 71 De opdrachtgever heeft de intentie dat onder de RAW-raamovereenkomst voor een totaalbedrag van ca. € 1.400.000,-, exclusief omzetbelasting, aan deelopdrachten zal worden verstrekt. Aan het genoemde bedrag kunnen geen rechten ontleend worden.

01 21 10 RAW-raamovereenkomst: indexering van de prijzen per eenheid

- 01 Binnen de RAW-raamovereenkomst worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd, de eerste keer op de eerste dag van het tweede contractjaar van de raamovereenkomst. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd op basis van het door het Centraal Bureau voor de Statistiek gepubliceerde 'prijsindexcijfer Grond-, weg- en waterbouw (GWW)' (reeks 2026 = 100).

De op het moment van indexeren door het Centraal Bureau voor de Statistiek gepubliceerde, al dan niet voorlopige, indexen zijn bindend voor beide partijen.

- 05 De bepaling van het indexeringspercentage voor de eerste indexering, geschiedt volgens de formule:

Indexeringspercentage = $(B1 - B01) / B01 \cdot 100\% = \dots \%$, waarin:

B01 = de index van de eerste maand van het kwartaal waarin de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving viel;

B1 = de index van de eerste maand van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

De bepaling van het indexeringspercentage voor alle daaropvolgende indexeringen, geschiedt volgens de formule:

Indexeringspercentage = $(B1 - B0n) / B0n \cdot 100\% = \dots \%$, waarin:

B0n = de index van de eerste maand van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de voorgaande indexering heeft plaatsgevonden;

B1 = de index van de eerste maand van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

Het indexeringspercentage afronden op tienden.

01 22 Te beschermen plant- en diersoorten

01 22 03 Ecologisch werkprotocol voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten

- 01 Een ecologisch werkprotocol als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard wordt verlangd.

01 23 Communicatie

01 23 02 Bouwvergaderingen

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV.

- 71 De bouwvergaderingen zoals bedoeld in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012 zullen worden gehouden: vier per jaar

01 26 Inzet personen in het kader van social return

01 26 01 Begrippen

- 01 Te verstaan is onder:

1. social return: de inzet van personen met een grote(re) afstand tot de arbeidsmarkt;
2. opleidingsbedrijf: een opleidingsbedrijf of een samenwerkingsverband van opleidingsbedrijven;
3. voorschakeltraject: een bijscholingstraject voorafgaand aan de inzet op het werk, gericht op technische kennis, vaardigheden en veiligheid op het werk.

01 26 02 Doelgroep

- 01 Tot de doelgroep van social return worden gerekend personen die zijn opgenomen in het Doelgroepenregister van Uitkeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV), personen met een uitkering op grond van de Werkloosheidswet (WW), de Wajong of de Wia, personen zonder arbeidsbeperking die een uitkering ontvangen vanuit de Participatiewet, niet-uitkeringsgerechtigden die vallen onder de Participatiewet en leerlingen.

01 26 71 Social Return

- 71 De aannemer verbindt zich ertoe, gedurende de uitvoeringsduur van het werk 5% van de waarde van de loonsom binnen

HFD PAR ART LID

de aannemingsom te besteden aan werk(ervarings)plaatsen voor personen uit de doelgroep:

1. Wet Werk en Bijstand (WWB) gerechtigden, die langer werkloos zijn dan 12 maanden, 50 jaar of ouder zijn en/of die zonder re-integratieondersteuning of andere begeleiding niet zelfstandig aan werk kunnen komen;
2. Werkloosheidswet (WW) gerechtigden, die langer werkloos zijn dan 12 maanden, en /of 50 jaar of ouder zijn, in aansluiting op de premiekorting oudere werknemers;
3. Wet Werk en Inkomen naar Arbeidsvermogen (WIA) gerechtigden;
4. Regeling Werkhervatting Gedeeltelijk Arbeidsgeschikten (WGA) gerechtigden;
5. Wet Arbeidsongeschiktheid Zelfstandigen (WAZ) gerechtigden;
6. Wet Arbeidsongeschiktheidsvoorziening Jonggehandicapten (WAJONG) gerechtigden;
7. Wet Inkomensvoorziening Oudere en gedeeltelijk Arbeidsongeschikte Werkloze werknemers (IOAW) gerechtigden;
8. Wet Inkomensvoorziening Oudere en gedeeltelijk Arbeidsongeschikte gewezen Zelfstandigen (IOAZ) gerechtigden;
9. Wet Sociale Werkvoorziening (WSW) geïndiceerden;
10. Leer/werkplekken of lonen voor niet uitkeringsgerechtigde werkzoekenden (nuggers);
11. Leer/werkplekken of lonen voor vroegtijdig schoolverlaters en jongeren met onvoldoende kwalificaties;
12. Leer/werkplekken in het kader van BOL/BBL opleidingen, VSO en/of praktijkscholen.

Als gedurende de uitvoeringsduur van het werk de in deze bepaling genoemde wetten vervanging krijgen in nieuwe wetten, dan verwijst deze bepaling voortaan naar die nieuwe wetten.

- 72 De aannemer stuurt aan de opdrachtgever elk jaar, uiterlijk 14 dagen na ommekomst van deze periode, geheel ingevuld en ondertekend het Verantwoordingsformulier Social Return toe. Dit verantwoordingsformulier Social Return dient te worden opgesteld volgens het model dat is opgenomen als bijlage bij dit bestek.
- 73 De directie controleert op basis van het verantwoordingsformulier Social Return of de aannemer voldoet aan de verplichting genoemd in lid 71.
- 74 Constataert de opdrachtgever op basis van het verantwoordingsformulier Social Return dat de aannemer gedurende de looptijd van de overeenkomst twee maal achtereenvolgend niet het percentage haalt genoemd als verplichting in lid 71, dan treedt zij met de aannemer in overleg. Op basis van dit overleg:
1. Stellen de opdrachtgever en de aannemer de oorzaken vast voor het niet behalen van het genoemde percentage door de aannemer. De aannemer wordt niet gehouden aan het percentage als bedoeld in lid 71 voor zover hij aannemelijk maakt dat er geen geschikte kandidaten zijn.
 2. Stellen de opdrachtgever en de aannemer maatregelen vast voor het verbeterd nakomen van de verplichting tot "Social Return" door de aannemer. Zij nemen deze maatregelen op in de documenten als bedoeld in paragraaf 27 van de UAV 2012.
- 75 Het overleg beschreven in lid 74 laat de mogelijkheid voor de opdrachtgever tot het opleggen van de sanctie genoemd in lid 76 en 77 onverlet.
- 76 Als de aannemer de verplichting genoemd in lid 71 niet nakomt, dan kan de opdrachtgever naar rato van de bijdrage social return die de aannemer moest doen, betalingen inhouden of stomen of inhouden op de aannemingsom en wordt een bedrag ingehouden op de eerste en zondig de daarop volgende termijnen.
- 77 De inhouding of stomering genoemd in lid 76 vindt niet plaats als het voldoen aan de verplichting genoemd in lid 71 buiten de schuld van de aannemer om niet lukt(e). De aannemer dient dan aannemelijk te maken dat er geen geschikte kandidaten zijn gevonden. De bewijslast rust te allen tijde bij de aannemer.

01 71 Bedrijfsleven

01 71 71 Contacten met het bedrijfsleven

- 71 De aannemer zal aan de opdrachtgever, zijn personeel of vertegenwoordigers, noch aan derden, aanbieden c.q. toezeggen, voor henzelf of enige andere partij, enige schenking, beloning, compensatie of profijt van welke aard dan ook die uitgelegd kan worden als een onwettige praktijk.
- Het is daarnaast verboden op enigerlei gebruik te maken van de diensten van medewerkers van het Rijksvastgoedbedrijf bij of in het kader van werkzaamheden die direct dan wel indirect worden of kunnen worden uitgevoerd.
- Indien blijkt dat de aannemer in strijd heeft gehandeld met voornoemde, dan kan de opdrachtgever de overeenkomst zonder ingebrekestelling geheel of gedeeltelijk met onmiddellijke ingang ontbinden, dit zonder tot enige schadevergoeding te zijn gehouden.

01 73 Veiligheid

01 73 71 Algemeen

- 71 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.12.02 lid 01 van de Standaard dienen bouwstoffen, materieel en hulpmiddelen tot een afstand van tenminste 3,00 m uit de afrastering te worden geplaatst en opgeslagen.
- 72 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 14 lid 3 van de UAV 2012 neemt de aannemer, in overleg met de directie, tevens gepaste maatregelen die noodzakelijk zijn om de veiligheid op en om de bouwplaats te garanderen.

01 73 74 Veiligheid op schietterreinen

- 71 De aannemer dient dagelijks voor de aanvang van de werkzaamheden of bij wijziging daarvan, overleg te plegen met de directie en de aangewezen/verantwoordelijke veiligheidsfunctionaris van het terrein over de terreingedeelten waarop gewerkt kan worden.
- 72 De aangewezen/verantwoordelijke veiligheidsfunctionaris kan verlangen dat bepaalde werkzaamheden buiten de

HFD PAR ART LID

schieturen worden uitgevoerd.

- 73 Gevonden munitie of mogelijk andere gevaarlijke stoffen niet aanraken en onmiddellijk de aangewezen/ verantwoordelijke veiligheidsfunctionaris waarschuwen.
- 74 De aangewezen/verantwoordelijke veiligheidsfunctionaris kan in overleg met de directie werkzaamheden doen onderbreken en het personeel opdracht geven zich te verwijderen. De onvermijdbare kosten worden verrekend.
- 75 De aannemer brengt de geldende veiligheidsmaatregelen ter kennis van al het personeel dat ten behoeve van het werk voor de aannemer op het terrein werkzaam is.
- 76 Roken en open vuur is verboden op schietbanen.

01 73 75 Veiligheid op munitiedepots en/of brandstofdepots

- 71 Indien op het munitiedepot en/of brandstofdepot werkzaamheden worden uitgevoerd waarbij vonkvorming kan optreden, trillingen ontstaan of het gebruik van open vuur noodzakelijk is, dient de aannemer ten minste 5 dagen voor aanvang van de betreffende werkzaamheden overleg plegen met de directie en de beheerder van het depot of complex over de geldende richtlijnen en veiligheidsbepalingen.
- 72 Het met brandstoffen of smeermiddelen bijvullen van machines mag uitsluitend plaatsvinden op de daartoe door de beheerder aan te wijzen plaatsen.
- 73 De aannemer brengt de geldende richtlijnen en veiligheidsmaatregelen ter kennis van al het personeel dat ten behoeve van ten behoeve van het werk voor de aannemer op het terrein werkzaam is.
- 74 Met een benzinemotor uitgeruste voertuigen mogen op een munitie-inrichting uitsluitend worden verreden tussen de toegangspoort en een aangewezen parkeerplaats.
- 75 Met een benzinemotor aangedreven gereedschap mag enkel worden gebruikt op een munitie-inrichting onder voorwaarde dat er een brandwacht uitgerust met een 12 kg ABC brandblusser bij aanwezig is.
- 76 Als op een munitie-inrichting (infra)werkzaamheden worden uitgevoerd waarbij vonkvorming kan optreden of het gebruik van open vuur noodzakelijk is, mogen de werkzaamheden pas aanvangen als de faciliteiten binnen een afstand van 10 meter rondom de plaats van de werkzaamheden bevinden, vrij zijn van ontplofbare stoffen en voorwerpen. Indien een explosief gasmengsel kan ontstaan, moet deze afstand worden vergroot tot 25 meter. Gedurende deze werkzaamheden dient er binnen een afstand van maximaal 20 meter minimaal één draagbaar blustoestel met een inhoud van van 12kg ABC-bluspoeder aanwezig zijn.
- 77 Roken en/of het gebruik van open vuur en het bij zich hebben van tabaksartikelen, aanstekers en lucifers is op het gehele depot verboden, met uitzondering van de daarvoor aangewezen plaatsen.
- 78 Het gebruik of bij zich hebben van ingeschakelde zend- of ontvangstapparatuur (inclusief mobiele telefoons en navigatieapparatuur), anders dan zend- en ontvangstapparatuur die speciaal is ontworpen voor gebruik in EMP-gevoelige omgevingen, is niet toegestaan op het gehele depot.
- 79 In buskruitmagazijnen mag niemand voorwerpen bij zich hebben of gebruiken dan wel schoenen en kleding (conform EN 1149) dragen die vonken kunnen veroorzaken.

01 73 77 Veiligheid op DPO-complexen (Defensie Pijpleiding Organisatie)

- 71 Voor de alle werkzaamheden op DPO-complexen is een veiligwerkvergunning nodig.
- 72 Het depot-terrein is in secties verdeeld, welke allen zijn genummerd. De aannemer dient vóór aanvang van de werkzaamheden te informeren in welke sectie(s) hij zijn werkzaamheden zal verrichten. De aannemer dient zich tevens op de hoogte te stellen van de plaats waar zich het meest dichtstbijzijnde telefoontoestel bevindt.
- 73 Wegens explosiegevaar is het gebruik van mobiele telecommunicatiemiddelen enkel toegestaan op de groene paden en voor de gele lijn. Na de gele lijn is het gebruik van mobiele telecommunicatiemiddelen niet toegestaan.
- 74 In geval van brand of ongeval dient het alarmnummer (010-5061555) gedraaid te worden vanaf het dichtstbijzijnde vaste telefoontoestel.
- 75 Na het ontvangen van een alarmering kan het depot door middel van een sirene een alarmsignaal geven, bestaande uit één lange stoot, gevolgd door een aantal korte stoten. Het aantal korte stoten geeft aan in welke sectie van het DPO-complex de alarmering geldt.

Wanneer een alarmsignaal wordt gegeven dient de aannemer direct de volgende handelingen uit te voeren:

- Stop alle werkzaamheden;
- Verlaat alle besloten ruimten onmiddellijk. Dit geldt in bijzonder voor de pompgebouwen, welke voorzien zijn van automatisch werkende NOVEC 1230 blusinstallaties;
- Alle bij de aannemer in gebruik zijnde machines afzetten en spanningsloos maken;
- Lasinstallaties en snijbranders afsluiten, alsmede de gas- en zuurstofflessen;
- Tijdelijk geblokkeerde wegen vrijmaken; en
- Verdere instructies van DPO-personeel stipt opvolgen.

Indien de noodsituatie is opgeheven, zal dit kenbaar gemaakt worden door middel van drie lange stoten op de sirene.

- 76 Brandkranen, slanghaspels, blusapparaten en andere nooduitrustingen dienen te allen tijde goed bereikbaar te zijn. Parkeren, stallen van materieel of opslaan van materiaal binnen een straal van 10 meter van dergelijke apparaten is verboden.
- 77 Het personeel van de aannemer dient vertrouwd te zijn met het bedienen van de aanwezige en voorgeschreven brandblusapparatuur.
- 78 De aannemer draagt er zorg voor dat tenminste 1 poederblusser van 12 kg inhoud binnen handbereik aanwezig is tijdens

HFD PAR ART LID

brandgevaarlijke werkzaamheden.

- 79 Afhankelijk van de situatie en de aard van het werk kan het nodig zijn om iemand op te dragen permanent toezicht te houden op het lassen, teneinde brand te voorkomen.
- 80 Lasinstallaties dienen zodanig te worden geplaatst dat de lasser deze tijdens het uitvoeren van zijn werkzaamheden kan zien. De lasinstallaties mogen niet onder vallende vonken zijn opgesteld.
- 81 Aardkabels van lasmachines en dergelijke dienen door middel van een klem zo dicht mogelijk bij het werkstuk te worden bevestigd.
- 82 Aan vaten mag niet worden gelast. Het gebruik van al of niet gevulde vaten als ondersteuning van las- en snijbrandwerkzaamheden is verboden.
- 83 Brandstoftanks van gemotoriseerde werktuigen mogen niet gevuld worden met een draaiende motor, noch indien in nabijheid werkzaamheden worden verricht waarvoor een open-vuur vergunning is vereist.
- 84 Verbrandingsmotoren van in te zetten materieel dienen te zijn voorzien van een goedgekeurde vonkenvanger op de uitlaat. Elektromotoren dienen explosie veilig te zijn.
- 85 Elektrische apparatuur mag slechts worden aangesloten indien een schakelaar bij de contrastekker aanwezig is.
- 86 Het ophopen van afval, poetslappen en andere brandbare stoffen is verboden. In de nabijheid van werkzaamheden waarbij vonkvorming kan optreden mogen zich in het geheel geen brandbare stoffen bevinden.
- 93 Op het gehele DPO-complex geldt een rookverbod.

01 74 Besteksadministratie

01 74 71 Algemeen

- 71 In afwijking van paragraaf 27 lid 01 van de UAV 2012 levert de aannemer de aantekeningen voor het opmaken van het wekrapport. Deze aantekeningen dienen digitaal, uiterlijk op de vierde werkdag na het verstrijken van de werkweek waarop zij betrekking hebben, aan de directie te worden overlegd.
- 72 De aantekeningen betreffende de vordering en de stand van het werk, als genoemd in paragraaf 27 lid 01 van de UAV 2012 dienen door de aannemer te worden weergegeven in productie-opgave-staten. Deze staten dienen alle tekstregels zoals deze voorkomen op de bij het bestek behorende inschrijvingsstaat te bevatten. De productie-opgave-staten dienen weer te geven:
 - De tot de betreffende week verwerkte hoeveelheid;
 - De in de betreffende week verwerkte hoeveelheid;
 - De in totaal verwerkte hoeveelheid; en
 - De financiële consequenties van de verwerkingen.
- 73 De kosten van de werkzaamheden als bedoeld in de leden 71 en 72 worden geacht te zijn inbegrepen in de post "Uitvoeringskosten".
- 74 De aannemer toont aan hoe CO₂- en NO_x-emissies op de bouwplaats worden geminimaliseerd. Ten minste aan bod komen:
 - De onderwerpen cf. het referentiedocument 'Registratieformulier materieelinzet', zoals opgenomen in de bijlagen van dit bestek;
 - De wijzigingen in % ZE-materieelinzet bijgehouden tot en met oplevering.

01 76 Milieuzorg

01 76 71 Maatregelen in het belang van het milieu

- 71 In aanvulling op paragraaf 6 lid 6 van de UAV 2012 dient verontreiniging van bodem, grond en grondwater met gevaarlijke stoffen zoals verf, brandstof etc. te worden voorkomen. Dit dient te geschieden door te werken met lekbakken, folie, en werken boven vloeistofdichte vloeren.
- 72 In geval van milieu-incidenten of milieu-calamiteiten dient zowel de directie alsmede de verantwoordelijke op het complex op de hoogte te worden gesteld, te bereiken via een bij de eerste bouwvergadering door de directie bekend te stellen telefoonnummer.

01 76 72 Aftanken

- 71 Bij het aftanken mogen alleen volgens de KIWA-beoordelingsrichtlijn (BRL-K744/03) goedgekeurde installaties worden gebruikt.
- 72 Het met brandstof of smeermiddelen bijvullen van machines mag uitsluitend plaatsvinden op een vloeistofdichte ondergrond.

01 76 73 Toegestane emissieniveaus bouwmaterieel / -logistiek

- 71 Bouwmaterieel en logistiek per vermogensklasse:
Het "Referentiedocument SEB-basis" geeft de toegestane emissieniveaus voor bouw- en logistiek materieel per vermogensklasse weer. Dit document is te raadplegen via:
<https://www.rijksvastgoedbedrijf.nl/documenten/richtlijn/2023/09/01/referentiedocumenten-bij-functionele-eisen>

51 Groenvoorzieningen

51 0 Groenvoorzieningen, algemeen

HFD PAR ART LID

51 02 Eisen en uitvoering**51 02 09 Toepassen van bestrijdingsmiddelen**

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.02.09 van de Standaard is het gebruik van wettelijk toegestane chemische bestrijdingsmiddelen geoorloofd, mits gebruikt volgens de geldende voorschriften.

51 02 50 Aziatische duizendknoop, maaiwerkzaamheden

- 01 Groeilocaties van Aziatische duizendknoop niet maaien binnen de zichtbare markering, dan wel binnen de digitaal vastgelegde begrenzingen. Maaien is alleen toegestaan als hiervoor afzonderlijke besteksposten zijn opgenomen of op aanwijzing van de directie.
- 02 Maaien op aanwijzing van de directie wordt aan de aannemer als meer werk vergoed, voor zover hiervoor geen afzonderlijke besteksposten zijn opgenomen.
- 03 Maaiwerkzaamheden en het afvoeren van vrijgekomen maaisel uitvoeren overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknoop' gepubliceerd op www.bestrijdingduizendknoop.nl.
- 04 Materieel dat is ingezet op een groeilocaties of een verdachte groeilocatie, reinigen voordat deze de locatie verlaat. Vrijkomende resten verzamelen en afvoeren overeenkomstig de eisen in het Landelijk protocol Aziatische duizendknopen.

51 02 51 Aziatische duizendknoop, grondwerk

- 01 Geen grond ontgraven of verwerken bij groeilocaties van Aziatische duizendknoop binnen de zichtbare markering, dan wel binnen de digitaal vastgelegde begrenzingen. Grondwerkzaamheden zijn alleen toegestaan als hiervoor afzonderlijke besteksposten zijn opgenomen of op aanwijzing van de directie.
- 02 Grondwerkzaamheden binnen een groeilocatie van Aziatische duizendknoop op aanwijzing van de directie wordt aan de aannemer als meer werk vergoed, voor zover hiervoor geen afzonderlijke besteksposten zijn opgenomen.
- 03 Als sprake is van grondwerkzaamheden binnen een groeilocatie van Aziatische duizendknoop maakt de aannemer voor uitvoering van de werkzaamheden een Plan van Aanpak voor de ontgraving en nazorg overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen' zoals gepubliceerd op www.bestrijdingduizendknoop.nl en dient deze ter acceptatie in bij de directie.
- 04 Grondwerkzaamheden in of bij een groeilocaties en het leveren van grond uitvoeren overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen' zoals gepubliceerd op www.bestrijdingduizendknoop.nl.
- 05 Materieel dat is ingezet op een groeilocaties of een verdachte groeilocatie, reinigen voordat deze de locatie verlaat. Vrijkomende resten verzamelen en afvoeren overeenkomstig de eisen in het Landelijk protocol Aziatische duizendknopen.

51 02 75 KETTINGOLIE

- 71 De te gebruiken kettingolie voor (motor-)kettingzagen dient biologisch afbreekbaar te zijn; het gebruik van minerale kettingolie is derhalve niet toegestaan.

51 03 Informatieoverdracht**51 03 50 Aziatische duizendknoop**

- 01 Indien bij de uitvoering van het werk op enigerlei wijze rekening moet worden gehouden met de aanwezigheid van Aziatische duizendknoop, houdt de directie zo spoedig mogelijk doch uiterlijk 3 weken voor aanvang van de werkzaamheden een bespreking met de aannemer. Indien de directie deze bespreking niet houdt, zal de aannemer voor aanvang van de werkzaamheden om het houden van die bespreking verzoeken. De directie zal aan dit verzoek gevolg geven. Van de bespreking wordt door de directie aan de deelnemers schriftelijk verslag gedaan.
- 02 Wanneer voorafgaand aan of tijdens de uitvoering van werkzaamheden nog niet bekende groeilocaties of verdachte groeilocaties van Aziatische duizendknoop worden aangetroffen, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie.
- 03 Voordat met de uitvoering van het werk wordt begonnen, geeft de aannemer aan de hand van het verslag van de bespreking als bedoeld in lid 01 en aan de hand van het 'Infoblad A Herkenning duizendknoop' instructies aan zijn uitvoerend en machinebedienend personeel, onderaannemers inbegrepen.
Het 'Infoblad A Herkenning duizendknoop' is te downloaden via de website www.bestrijdingduizendknoop.nl.

51 4 Beplantingen**51 41 BEGRIPPEN****51 41 01 ALGEMEEN**

- 71 In aanvulling op artikel 51.41.01 lid 01 van de Standaard is te verstaan is onder l. rooien: het verwijderen van beplanting inclusief de wortelkluit.

51 42 Eisen en uitvoering**51 42 09 Voorkomen van besmetting**

HFD PAR ART LID

01 Bij een iep snoeiwonden met een doorsnede groter dan 70 mm behandelen met een wondafdekmiddel.

51 42 50 Inboeten beplanting

01 Plantmateriaal, behoudens containerplanten, dat in verband met het inboeten moet worden aangebracht, na 15 oktober en voor 31 december verwerken.

51 42 71 SNOEIEN

71 Snoeisel afkomstig van ziektegevoelige of met ziekte besmette heesters dient te worden afgevoerd naar een inrichting.

51 42 72 ROOIEN VAN BEPLANTING

- 71 Het rooien van beplanting dient te gebeuren met een voor dit werk geschikt materieel. Het (ondergronds) afknijpen van de beplanting is niet toegestaan.
- 72 Als het vrijgekomen materiaal bij het rooien van ongewenste opslag (zoals *Prunus serotina*) ter plaatse mag blijven liggen, dient de aanwezige wortelkluit dusdanig uitgeschud te worden dat de meeste grond eraf is. Na het rooien mogen er geen kraters/gaten in het terrein achtergelaten worden. De gerooide plant dient met de wortels omhoog achter gelaten te worden.
- 73 Bij het rooien van ongewenste opslag dient alle, op het moment van handelen, aanwezige ongewenste opslag verwijderd te worden.

51 42 73 BLESSEN, HOUTMETEN, AANWIJZEN TOEKOMSTBOMEN

71 Blessen, houtmeten, aanwijzen en merken toekomstbomen e.d. dient te worden verricht door een deskundige Bosbouwkundige met minimaal een middelbare opleiding en een ruime ervaring.

51 42 74 VELLING

- 71 Uitsluitend aangewezen en/of gebleste bomen dienen te worden geveld. Te vellen hout dient maximaal 0,05 m boven maaiveld te worden afgezet. Uitsluitend tak- en tophout met een diameter van minder dan 0,10 m mag ter plaatse in de houtopstand achterblijven. De takstapelhoogte mag maximaal 0,50 m bedragen. De randen van de houtopstanden dienen over een breedte van 2 m vrij te zijn van tak- en tophout, langs wegen over een breedte van 5 m.
- 72 Kaalkap en dunning mag pas plaatsvinden nadat de prunusbestrijding is voltooid.
- 73 Bij kaalkapperdelen waar het tak- en tophout geklepeld dient te worden, dient het tak- en tophout terug te worden gesleept en verspreid op de te bewerken oppervlakte.

51 42 75 AFVOER VAN HOUT

- 71 Bij overschrijding van de ruimingstermijn kan per dag een korting van € 250,- worden opgelegd met een maximum van € 5000,- waarna de opdrachtgever voor de ruiming zorg zal dragen, waarbij het hout aan de Staat vervalft. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
- 72 Het vervoer van afkomend hout mag slechts plaatsvinden over nader door de directie aan te geven wegen.

51 46 BOUWSTOFFEN**51 46 01 PLANTMATERIAAL**

- 71 Het plantmateriaal dient te voldoen aan de Handelsvoorwaarden voor de Boomkwekerij in Nederland (HBN). Het plantmateriaal dient te voldoen aan de kwaliteitseisen volgens de Nederlandse norm voor bos- en haagplantsoen NEN 7412. Daarin zijn de fysieke eisen opgenomen als L/D verhouding, leeftijdscategorie, aantallen per bos in relatie tot lengtemaat/leeftijd, etc.
- 72 De te leveren en aan te brengen beplanting dient aantoonbaar van autochtone herkomst te zijn. Indien de in dit bestek voorgeschreven beplanting niet als autochtoon plantmateriaal leverbaar is, dient de aannemer dit aan te tonen door middel van de Rassenlijst en/of een schriftelijke verklaring van tenminste 3 kwekerijen.

51 5 BOMEN**51 52 EISEN EN UITVOERING****51 52 50 Opleiding boomverzorger**

- 01 De werkzaamheden moeten worden uitgevoerd door boomverzorgers die aantoonbaar voldoen aan de eisen die ten grondslag liggen aan het European Tree Worker certificaat, zoals wordt afgegeven door de European Arboricultural Council.
- 02 De werkzaamheden moeten worden uitgevoerd door of in het bijzijn van een boomverzorger die aantoonbaar voldoet aan de eisen die ten grondslag liggen aan het European Tree Worker certificaat, zoals wordt afgegeven door de European Arboricultural Council.

51 52 52 Inboeten

HFD PAR ART LID

01 Plantmateriaal, behoudens containerplanten, dat in verband met het inboeten moet worden aangebracht, na 15 oktober en voor 31 december verwerken.

51 52 71 SNOEIEN

- 71 Indien de directie dit wenselijk acht dient de aannemer een proefstuk te snoeien; na goedkeuring van de directie mag de aannemer zijn werkzaamheden voortzetten.
- 72 Snoeien (laan)bomen: zware zijtakken eerst inkorten ("stomp zagen"), takken ca 0,01 m van de stam afzagen; maximaal 20% uit de kroon verwijderen en de verhouding kroon : stam = 2/3 : 1/3; geen wondafdekmiddel gebruiken; het snoeien van (laan)bomen in het groeiseizoen is niet toegestaan.
- 73 Indien het vrijgekomen materiaal versnipperd en verspreid mag worden, dient het te versnipperen snoeisel in een gelijkmatige laag van maximaal 0,10 m in heesterbeplanting te worden opgebracht. De grootte van de snippers mag maximaal 0,04 m bedragen.
- 74 Snoeisel afkomstig van ziektegevoelige of met ziekte besmette bomen dient te worden afgevoerd naar een inrichting.

51 56 Bouwstoffen**51 56 50 Milieu-eisen**

- 01 Bij de teelt van te leveren bomen zijn, ten aanzien van het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen, de bepalingen nageleefd als bedoeld in het 'On the way to PlanetProof certificatieschema voor plantaardige producten', met dien verstande dat:
- gewasbeschermingsmiddelen uit bijlage 2c, lijst I niet zijn toegestaan;
 - voor het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen uit bijlage 2c, lijst II aantoonbaar compenserende maatregelen zijn genomen;
 - overige wettelijk toegelaten gewasbeschermingsmiddelen niet genoemd in bijlage 2c, lijst I en lijst II onder de wettelijke voorwaarden mogen worden gebruikt, waaronder de in bijlage 2b genoemde groene middelen en de laag-risico stoffen. Het 'On the way to PlanetProof certificatieschema voor plantaardige producten' is te downloaden op www.planetproof.nl.
- 02 Bij de teelt van bomen zijn voor de bemesting de wettelijke gebruiksnormen als bedoeld in de Meststoffenwet gehanteerd en is de organische stofbalans op bedrijfsniveau berekend. Hierbij is inzichtelijk gemaakt dat het bedrijf streeft naar een positieve organische stofbalans.
- 03 Bij de levering van bomen moet een document worden overlegd waaruit blijkt dat wordt voldaan aan de in de leden 01 en 02 genoemde eisen.
Een dergelijk document kan zijn:
- een certificaat afgegeven door een certificatie-instelling die daartoe geaccrediteerd is door een nationale accreditatie-instelling (in Nederland: Raad voor Accreditatie);
 - een productcertificaat van Milieukeur of MPS/Groenkeur met duurzaamheidscertificaat of EKO-keur, of gelijkwaardig.

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**62 0 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN, ALGEMEEN****62 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES****62 04 71 ALGEMEEN**

- 71 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van € 500,- worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

64 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN**64 1 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN****64 12 Eisen en uitvoering****64 12 71 Landschaps- en cultuurhistorische waarden**

- 71 Voorafgaand en tijdens alle werkzaamheden moet de aannemer alert zijn op aanwezigheid van elementen die bij de uitvoering van de werkzaamheden moeten worden ontzien of beschermd.
De bij de opdrachtgever bekende elementen zullen ter beschikking worden gesteld aan de aannemer.
- 72 Als bij de uitvoering van het werk mogelijke nog niet bekende elementen worden aangetroffen, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie voor zover redelijkerwijs verwacht kan worden dat deze plaatsen worden beschadigd of vernield als gevolg van de uitvoering van het werk. De aannemer treft, na goedkeuring door de directie, de door de omstandigheden vereiste beschermingsmaatregelen. De aan het treffen van deze beschermingsmaatregelen

HFD PAR ART LID

verbonden kosten, alsmede de hieruit voortvloeiende kosten voor stagnatie van het werk, worden de aannemer als meer werk vergoed indien deze beschermingsmaatregelen meer omvatten dan het afschermen van de te beschermen locatie met behulp van afschermingslint.

- 73 Ten bewijze van het uitvoeren van de controles moet wekelijks aan de directie worden gerapporteerd. In de rapportage moet een opgave van aangetroffen elementen en/of soorten en de getroffen maatregelen opgenomen te zijn.
- 74 Ter plaatse van cultuurhistorische waarden zijn graafwerkzaamheden niet toegestaan.
- 75 In (delen van) terreinen met archeologische waarden moet gewerkt worden volgens de Erfgoedwet. Het is ten alle tijden niet toegestaan om archeologische (Rijks)monumenten te beschadigen (zoals het berijden van grafheuvels met motorvoertuigen).

64 12 72 Gedragscodes

- 71 Bij het uitvoeren van boswerkzaamheden moet worden gehandeld volgens de "Gedragscode soortenbescherming Bosbeheer". De "Gedragscode soortenbescherming Bosbeheer" is te downloaden van de website van de Vereniging van Bos- en Natuurterreineigenaren (VBNE): www.vbne.nl.
- 72 Bij het uitvoeren van reguliere natuurwerkzaamheden moet worden gehandeld volgens de "Gedragscode soortenbescherming Natuurbeheer". De "Gedragscode soortenbescherming Natuurbeheer" is te downloaden van de website van de Vereniging van Bos- en Natuurterreineigenaren (VBNE): www.vbne.nl.

64 13 Informatieoverdracht

64 13 71 Nieuw aangetroffen elementen

- 71 Ten bewijze van het uitvoeren van controles moet wekelijks aan de directie worden gerapporteerd. In de rapportage moet een opgave van aangetroffen soorten en/of elementen en getroffen maatregelen opgenomen zijn. Aan het einde van de werkzaamheden moeten alle locatie(s) van de aangetroffen elementen digitaal als pdf en GIS-file (shape/.gdb) worden aangeleverd.

64 15 Bijbehorende verplichtingen

64 15 71 Niet-gemarkeerde soorten

- 71 De bij de opdrachtgever bekende soorten en/of elementen zullen ter beschikking worden gesteld aan de aannemer. In aanvulling op de Gedragscode is de aannemer verplicht om ook niet-gemarkeerde soorten en/of elementen die worden aangetroffen en die bij de uitvoering van de werkzaamheden moeten worden ontzien of beschermd direct te markeren en te melden bij de directie volgens 01.01.13 lid 05 van de Standaard.

Behoort bij: 11897303-4

B&N Regio Gelderland Noord

I N S C H R I J V I N G S B I L J E T

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:B)
gevestigd te:
KVK-nummer:C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezès bereid de opdracht voor: 11897303-4

(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en overige bedragen, waarin geen bedragen voor omzetbelasting zijn begrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingsom, bedraagt, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:

euro
(bedrag in cijfers)euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen 2025.

In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)
(functie)

B) (handtekening)

C)

(naam)
(functie)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: 11897303-4

B&N Regio Gelderland Noord

I N S C H R I J V I N G S S T A A T

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025) behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	Verwijderen opslag in houtopstand				
11	Rooien ongewenste opslag				
1101	<u>Rooien ongewenste opslag, tot 2 m</u>				
110110	Verwijderen begroeiing, tot 5%.	are	1.350,00	F	
110120	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	2.700,00	F	
110130	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	2.700,00	F	
110140	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	1.350,00	F	
110150	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	1.350,00	F	
1102	<u>Rooien ongewenste opslag, laten liggen</u>				
110210	Verwijderen begroeiing, tot 5%.	are	6.775,00	F	
110220	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	13.550,00	F	
110230	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	13.550,00	F	
110240	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	6.775,00	F	
110250	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	2.700,00	F	
110260	Verwijderen begroeiing, 100-150%.	are	2.700,00	F	
1103	<u>Rooien ongewenste opslag, kleinzagen</u>				
110310	Verwijderen begroeiing, tot 5%.	are	1.350,00	F	
110320	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	2.700,00	F	
110330	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	2.700,00	F	
110340	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	1.350,00	F	
110350	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	1.350,00	F	
110360	Verwijderen begroeiing, 100-150%.	are	1.350,00	F	
1104	<u>Rooien ongewenste opslag, afvoeren</u>				
110410	Verwijderen begroeiing, tot 5%.	are	1.350,00	F	
110420	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	2.700,00	F	
110430	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	2.700,00	F	
110440	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	1.350,00	F	
110450	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	1.350,00	F	
110460	Verwijderen begroeiing, 100-150%.	are	1.350,00	F	
12	Afzetten ongewenste opslag, incl. behandelen				
1201	<u>Afzetten ongewenste opslag, behandelen, laten liggen</u>				
120110	Verwijderen begroeiing, tot 5%.	are	1.850,00	F	
120120	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	4.630,00	F	
120130	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	4.630,00	F	
120140	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	1.850,00	F	
120150	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	925,00	F	
120160	Verwijderen begroeiing, 100-150%.	are	925,00	F	
1202	<u>Afzetten ongewenste opslag, behandelen, talud, laten liggen</u>				
120210	Verwijderen begroeiing, tot 5%.	are	925,00	F	
120220	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	1.850,00	F	
120230	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	1.850,00	F	
120240	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	925,00	F	
120250	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	925,00	F	
120260	Verwijderen begroeiing, 100-150%.	are	925,00	F	
1203	<u>Afzetten ongewenste opslag, behandelen, kleinzagen</u>				
120310	Verwijderen begroeiing, tot 5%.	are	925,00	F	
120320	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	1.850,00	F	
120330	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	1.850,00	F	
120340	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	925,00	F	
120350	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	925,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
120360	Verwijderen begroeiing, 100-150%.	are	925,00	F	
1204	Afzetten ongewenste opslag, behandelen, afvoeren				
120410	Verwijderen begroeiing, tot 5%.	are	925,00	F	
120420	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	1.850,00	F	
120430	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	1.850,00	F	
120440	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	925,00	F	
120450	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	925,00	F	
120460	Verwijderen begroeiing, 100-150%.	are	925,00	F	
13	Afzetten/ringen ongewenste opslag				
1301	<u>Hoog afzetten ongewenste opslag</u>				
130110	Verwijderen begroeiing, tot 5%.	are	1.850,00	F	
130120	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	4.630,00	F	
130130	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	4.630,00	F	
130140	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	1.850,00	F	
130150	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	925,00	F	
130160	Verwijderen begroeiing, 100-150%.	are	925,00	F	
1302	<u>Ringen ongewenste opslag</u>				
130210	Verwijderen begroeiing, tot 5%.	are	925,00	F	
130220	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	1.850,00	F	
130230	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	1.850,00	F	
130240	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	925,00	F	
130250	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	925,00	F	
1303	<u>Opnieuw afzetten ongewenste opslag</u>				
130310	Verwijderen begroeiing, tot 5%.	are	925,00	F	
130320	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	1.850,00	F	
130330	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	1.850,00	F	
130340	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	925,00	F	
130350	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	925,00	F	
14	Bladbehandelen ongewenste opslag				
141010	Bladbehandelen begroeiing.	are	100,00	F	
15	Rooien ongewenste opslag				
1501	<u>Rooien ongewenste opslag, 0-2 m</u>				
150110	Verwijderen begroeiing, tot 5%.	are	1.350,00	F	
150120	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	2.700,00	F	
150130	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	2.700,00	F	
150140	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	1.350,00	F	
150150	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	1.350,00	F	
1502	<u>Rooien ongewenste opslag</u>				
150210	Verwijderen begroeiing, tot 5%.	are	1.350,00	F	
150220	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	2.700,00	F	
150230	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	2.700,00	F	
150240	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	1.350,00	F	
150250	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	1.350,00	F	
150260	Verwijderen begroeiing, 100-150%.	are	1.350,00	F	
2	Bosbeheer				
21	Dunnen / verwijderen houtopstand				
2101	<u>Bosrand</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
210110	Rooien struweel bosrand, ril.	are	1.350,00	F	
210120	Rooien struweel bosrand, afvoer.	are	1.350,00	F	
210130	Afzetten struweel bosrand, afvoer.	are	925,00	F	
210140	Verwijderen bosrand, ril.	are	1.350,00	F	
210150	Verwijderen bosrand, afvoer.	are	1.350,00	F	
2102	Bos				
210210	Klepelen bos.	are	230,00	F	
210220	Zuiveren bos.	are	455,00	F	
210240	Dunnen bos, tot 0,2 m.	are	2.280,00	F	
210250	Dunnen bos, 0,2-0,3 m.	are	2.280,00	F	
210260	Dunnen bos, 0,3-0,5 m.	are	2.280,00	F	
210270	Verwijderen bos, tot 0,2 m.	are	230,00	F	
210280	Verwijderen bos, 0,2-0,3 m.	are	230,00	F	
210290	Verwijderen bos dode fijnspar.	are	500,00	F	
22	Hakhoutbeheer				
220010	Afzetten hakhout, tot 0,2 m.	are	455,00	F	
220020	Afzetten hakhout, 0,2-0,3 m.	are	455,00	F	
220040	Afzetten hakhout, talud, 0,2-0,3 m.	are	455,00	F	
220050	Afzetten hakhout, obstakel, tot 0,2 m.	are	455,00	F	
220060	Afzetten hakhout, obstakel, 0,2-0,3 m.	are	455,00	F	
23	Maatregelen bomen				
230010	Ringen van bomen.	st	20,00	F	
230020	Omtrekken van bomen.	st	20,00	F	
3	Verwijderen bomen / inplanten				
31	Verwijderen bomen				
3101	<u>Verwijderen bomen met vrije val, laten liggen</u>				
310110	Verwijderen bomen, tot 0,25 m.	st	10,00	F	
310120	Verwijderen bomen, 0,25-0,50 m.	st	10,00	F	
310130	Verwijderen bomen, 0,50-0,75 m.	st	10,00	F	
310140	Verwijderen bomen, 0,75-1,00 m.	st	10,00	F	
3102	<u>Verwijderen bomen met vrije val, takhout laten liggen</u>				
310210	Verwijderen bomen, tot 0,25 m.	st	10,00	F	
310220	Verwijderen bomen, 0,25-0,50 m.	st	10,00	F	
310230	Verwijderen bomen, 0,50-0,75 m.	st	10,00	F	
3103	<u>Verwijderen bomen met vrije val, afvoeren</u>				
310310	Verwijderen bomen, tot 0,25 m.	st	10,00	F	
310320	Verwijderen bomen, 0,25-0,50 m.	st	10,00	F	
310330	Verwijderen bomen, 0,50-0,75 m.	st	10,00	F	
3104	<u>Verwijderen bomen zonder vrije val, laten liggen</u>				
310410	Verwijderen bomen, tot 0,25 m.	st	10,00	F	
310420	Verwijderen bomen, 0,25-0,50 m.	st	10,00	F	
310430	Verwijderen bomen, 0,50-0,75 m.	st	10,00	F	
3105	<u>Verwijderen bomen zonder vrije val, takhout laten liggen</u>				
310510	Verwijderen bomen, tot 0,25 m.	st	10,00	F	
310520	Verwijderen bomen, 0,25-0,50 m.	st	10,00	F	
310530	Verwijderen bomen, 0,50-0,75 m.	st	10,00	F	
3106	<u>Verwijderen bomen zonder vrije val, afvoeren</u>				
310610	Verwijderen bomen, tot 0,25 m.	st	10,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
310620	Verwijderen bomen, 0,25-0,50 m.	st	10,00	F	
310630	Verwijderen bomen, 0,50-0,75 m.	st	10,00	F	
3107	<u>Frezen stobben</u>				
310710	Bewerken stobben, tot 0,25 m.	st	10,00	F	
310720	Bewerken stobben, 0,25-0,50 m.	st	10,00	F	
310730	Bewerken stobben, 0,50-0,75 m.	st	10,00	F	
32	Aanbrengen beplanting				
3202	<u>Planten van bosplantsoen</u>				
320220	Aanbrengen wildafweermiddel.	st	5.000,00	F	
320230	Planten van bosplantsoen, spitten.	st	1.000,00	F	
320240	Planten van bosplantsoen, rijen.	st	2.000,00	F	
320250	Planten van bosplantsoen, wildverband.	st	2.000,00	F	
320260	Inboeten beplanting (nazorg).	st	200,00	F	
3204	<u>Leveren plantmateriaal</u>				
33	Bodemverwonding				
330020	Bosfrezen.	are	20,00	F	
34	Raster				
3401	<u>Aanbrengen raster</u>				
340110	Aanbrengen grofwildwerend raster.	m	500,00	F	
340120	Aanbrengen hek.	st	5,00	F	
340130	Aanbrengen konijnwerend raster.	m	500,00	F	
3402	<u>Verwijderen raster</u>				
340210	Verwijderen grofwildwerende afrastering.	m	200,00	F	
340220	Verwijderen konijnwerende afrastering.	m	200,00	F	
35	Uitmaaien bosplantsoen				
350010	Uitmaaien beplantingsvak, rijen, 1x.	are	50,00	F	
350020	Uitmaaien beplantingsvak, rijen, 2x.	are	100,00	F	
350030	Uitmaaien beplantingsvak, wildverband, 1x.	are	50,00	F	
350040	Uitmaaien beplantingsvak, wildverband, 2x.	are	100,00	F	
350050	Vrijstellen bosaanplant.	m2	10.000,00	F	
4	Verwijderen opslag in open terrein				
41	Verwijderen opslag in open terrein				
4101	<u>Rooien ongewenste opslag, tot 2 m</u>				
410110	Verwijderen begroeiing, tot 5%, laten liggen.	are	1.400,00	F	
410120	Verwijderen begroeiing, 5-25%, laten liggen.	are	2.780,00	F	
410130	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	2.780,00	F	
410140	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	1.400,00	F	
410150	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	1.400,00	F	
410170	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	1.400,00	F	
4102	<u>Rooien ongewenste opslag</u>				
410210	Verwijderen begroeiing, tot 5%, laten liggen.	are	7.000,00	F	
410220	Verwijderen begroeiing, 5-25%, laten liggen.	are	9.700,00	F	
410230	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	14.000,00	F	
410240	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	9.700,00	F	
410250	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	7.000,00	F	
410260	Verwijderen begroeiing, 100-150%.	are	2.800,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
410270	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	2.800,00	F	
4103	<u>Rooien ongewenste opslag, ril maken</u>				
410310	Verwijderen begroeiing, tot 5%.	are	1.400,00	F	
410320	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	2.800,00	F	
410330	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	2.800,00	F	
410340	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	1.400,00	F	
410350	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	1.400,00	F	
410360	Verwijderen begroeiing, 100-150%.	are	1.400,00	F	
42	Afzetten ongewenste opslag, incl. behandelen				
4201	<u>Afzetten ongewenste opslag, incl. behandelen</u>				
420110	Verwijderen begroeiing, tot 5%, laten liggen.	are	5.200,00	F	
420120	Verwijderen begroeiing, 5-25%, laten liggen.	are	7.275,00	F	
420130	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	10.400,00	F	
420140	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	7.275,00	F	
420150	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	5.200,00	F	
420160	Verwijderen begroeiing, 100-150%.	are	2.100,00	F	
420170	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	2.100,00	F	
4202	<u>Afzetten ongewenste opslag, incl. behandelen, ril maken</u>				
420210	Verwijderen begroeiing, tot 5%.	are	1.040,00	F	
420220	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	2.080,00	F	
420230	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	2.080,00	F	
420240	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	1.040,00	F	
420250	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	1.040,00	F	
420260	Verwijderen begroeiing, 100-150%.	are	1.040,00	F	
43	Verwijderen ongewenste opslag in hoogveen				
4301	<u>Rooien ongewenste opslag in hoogveen</u>				
430110	Verwijderen begroeiing, tot 5%, laten liggen.	are	200,00	F	
430120	Verwijderen begroeiing, 5-25%, laten liggen.	are	200,00	F	
430130	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	200,00	F	
430140	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	200,00	F	
430150	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	200,00	F	
430160	Verwijderen begroeiing, 100-150%.	are	10,00	F	
430170	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	200,00	F	
4302	<u>Afzetten ongewenste opslag in hoogveen</u>				
430210	Verwijderen begroeiing, tot 5%, laten liggen.	are	200,00	F	
430220	Verwijderen begroeiing, 5-25%, laten liggen.	are	200,00	F	
430230	Verwijderen begroeiing, 25-50%.	are	200,00	F	
430240	Verwijderen begroeiing, 50-75%.	are	200,00	F	
430250	Verwijderen begroeiing, 75-100%.	are	200,00	F	
430260	Verwijderen begroeiing, 100-150%.	are	10,00	F	
430270	Verwijderen begroeiing, 5-25%.	are	200,00	F	
44	Bladbehandelen ongewenste opslag				
441010	Bladbehandelen begroeiing.	are	100,00	F	
45	Brandbanen				
450010	Verwijderen begroeiing, 2m breed.	are	1.000,00	F	
450020	Verwijderen begroeiing, 4m breed.	are	1.000,00	F	
450030	Verwijderen begroeiing, 8m breed.	are	1.000,00	F	
5	Natuurbeheer				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
51	Heidebeheer				
5101	<u>Kleinschalig maaien en chopperen</u>				
510110	Maaien heideachtige vegetatie.	are	12.150,00	F	
510120	Chopperen heideachtige vegetatie.	are	2.430,00	F	
510130	Chopperen heideachtige vegetatie, incl. verwerken materiaal.	are	2.430,00	F	
5102	<u>Kleinschalig plaggen</u>				
510210	Plaggen, 0,1 m.	m2	7.300,00	F	
510220	Plaggen, 0,2 m.	m2	7.300,00	F	
510230	Plagsel vervoeren.	m3	245,00	F	
510240	Plagsel verwerken in terrein.	m3	245,00	F	
510250	Plaggen, incl. verwerken plagsel, 0,1 m.	are	730,00	F	
510260	Plaggen, incl. verwerken plagsel, 0,2 m.	are	730,00	F	
52	Stuifzandbeheer				
520010	Eggen.	are	875,00	F	
520020	Frezen.	are	175,00	F	
520040	Plaggen.	m2	1.750,00	F	
520050	Materiaal vervoeren.	m3	15,00	F	
520060	Materiaal verwerken in zandbaan.	m3	15,00	F	
53	Onderhoud ven / poel				
530010	Uitmaaieren nat en droog profiel van waterpartij.	are	10,00	F	
530020	Grond ontgraven uit waterpartij.	m3	10,00	F	
54	Bestrijden invasieve exoten				
540010	Grond ontgraven groeilocatie Aziatische duizendknoop.	m3	100,00	F	
540020	Vervoeren grond groeilocatie Aziatische duizendknoop.	m3	100,00	F	
6	Vorbereiding en vrijgekomen materialen				
61	Vorbereiding				
610010	Opnemen van een deelopdracht.	ha	1.415,00	F	
610020	Opstellen van een deelopdracht.	keer	2,00	F	
610030	Veiligheidsinstructie.	uur	4,00	F	
610040	Cursus basiskennis OOO.	st	10,00	F	
62	Vrijgekomen materialen				
620010	Afvoeren houtig/groen materiaal.	ton	9.400,00	F	
620020	Afvoeren houtig materiaal.	ton	9.400,00	F	
63	Gedragcode				
630010	Toepassen gedragcode.	keer	10,00	F	
64	Verkeersveiligheid				
640010	Toepassen rijdende afzetting.	dag	20,00	F	
640020	Toepassen rijdende afzetting, botsabsorber.	dag	10,00	F	
7	Inzetten werknemers en materieel				
7001	<u>Inzetten werknemers</u>				
700110	Inzetten werknemer.	uur	160,00	F	
7002	<u>Inzetten hydraulische graafmachine</u>				
700210	Inzetten hydraulische graafmachine.	uur	80,00	F	
700220	Inzetten hydraulische graafmachine, CS-OOO.	uur	16,00	F	
700230	Inzetten hydraulische graafmachine, mini.	uur	80,00	F	
700240	Inzetten hydraulische graafmachine, rups.	uur	40,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
7003	<u>Inzetten tractor</u>				
700310	Inzetten tractor, 99 kw.	uur	80,00	F	
700320	Inzetten tractor, bosploeg.	uur	40,00	F	
700330	Inzetten tractor, bosfrees.	uur	40,00	F	
7004	<u>Inzetten materieel</u>				
700410	Inzetten vrachtauto.	uur	80,00	F	
700420	Inzetten wiellader.	uur	40,00	F	
700430	Inzetten mobiele versnipperaar.	uur	40,00	F	
700440	Inzetten mobiele chipper.	uur	40,00	F	
700450	Inzetten hoogwerker.	uur	40,00	F	
7005	<u>Inzetten gereedschap</u>				
700510	Inzetten motorkettingzaag.	uur	160,00	F	
700520	Inzetten elektrische motorkettingzaag.	uur	80,00	F	
700530	Inzetten bosmaaier.	uur	160,00	F	
700540	Inzetten elektrische bosmaaier.	uur	80,00	F	
	Subtotaal				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	Transpost subtotaal				
9	Staartposten				
91	Korting				
919990	Korting	%		F	
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%		F	
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%		F	
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%		F	
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,25%)	%		F	
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	%		F	
	Inschrijvingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				