

Bestek gras maaien gemeente Tynaarlo

Bestek waarnaar namens Burgemeester en Wethouders van de gemeente Tynaarlo zal worden aanbesteed:

'Bestek gras maaien gemeente Tynaarlo'

Besteknummer 390268

Inhoudsopgave

1. Algemeen	3
01 Opdrachtgever	5
02 Directie	5
03 Locatie	5
04 Algemene beschrijving	5
05 Tijdsbepaling	5
06 Onderhoudstermijn	5
07 Kwaliteitsborging	5
2. Beschrijving	7
2.1 Algemene gegevens	7
01 Tekeningen	9
02 Peilen en hoofdafmetingen	9
03 Kwaliteitsborging	9
04 Bijlagen	9
2.2 Nadere beschrijving	11
1 GRAS MAAIEN GEMEENTE TYNAARLO	15
10 Grasveld/gazon (kwaliteitsniveau B)	15
100 Maaien grasveld (vlak)	15
1010 <u>Gras maaien 28x, 14x, 3x en met bloembollen</u>	15
9 Staartposten	17
91 Eenmalige kosten	17
3. Bepalingen	19
01 Algemeen en administratief	21
01 01 Algemene bepalingen	21
01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom	21
01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling	21
01 07 Zekerheidstelling	22
01 08 Bijdragen	22
01 11 Verband met andere werken	22
01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer	22
01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	23
01 16 Verzekeringen	24
01 18 Bescherming te handhaven beplanting	25
01 19 Arbeidsomstandigheden	26
01 22 Te beschermen plant- en diersoorten	26
01 23 Communicatie	26
01 27 Werkterrein en terreinomstandigheden	27
51 Groenvoorzieningen	28
51 0 Deelhoofdstuk 51.0	28

51 01	Begrippen	28
51 02	Eisen en uitvoering Groenvoorzieningen, algemeen	28
51 07	Meet- en verrekenmethoden	28
51 2	Deelhoofdstuk 51.2	29
51 24	Risicoregeling en garanties groenvoorzieningen	29

1. A l g e m e e n

PAR

01 Opdrachtgever

College van Burgemeester en wethouders van de gemeente Tynaarlo.
Kornoeljeplein 1
9481 AW Vries

02 Directie

College van Burgemeester en wethouders van de gemeente Tynaarlo of de door hen aangewezen directievoerder.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is hoofdzakelijk gelegen in de kernen van de gemeente Tynaarlo. Incidenteel zijn het grasvelden buiten de bebouwde kom. De werkgebieden zijn aangegeven op de bijbehorende tekening.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:
a. het maaien van gazon en "brinken".

05 Tijdsbepaling

Het werk opleveren op 31 december 2024 waarbij de feitelijke uitvoeringsduur – binnen deze ruim aangegeven uitvoeringstermijn – in overleg tussen directie en aannemer wordt bepaald overeenkomstig artikel 01.13.07 van de Standaard.

Deze overeenkomst is aangegaan tot 31 december 2024, met een optie voor één keer met twee jaar verlenging. Uiterlijk 3 maanden voor het aflopen van het contract wordt met de gemeente de optie tot verlenging (1 januari 2025 t/m 31 december 2026) besproken.

06 Onderhoudstermijn

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, bedraagt geen

07 Kwaliteitsborging

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard.

PAR

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Tot het werk behoort de navolgende tekening:

1. bestek 390268 gras maaien gem. Tynaarlo blad 1/1 Totaal gebied Bestekstekening wijziging 0 met datum december 2022

Na gunning worden detailtekeningen per dorp overhandigd.

De tekening zal uitsluitend digitaal in pdf-, dgn-, en/of dwg-formaat aan de aannemer worden verstrekt. Jaarlijks (dus ook in 2023) voor de start van de eerste maaironde worden nieuwe geactualiseerde tekeningen verstrekt aan de aannemer.

De gemeente Tynaarlo heeft de ambitie om in de toekomst meer gebruik te maken van open data. Dit betekent dat de jaarlijks te verstrekken tekeningen op termijn worden vervangen door een digitale viewer via internet. Deze viewer bestaat uit een tekening (in- en uitzoombaar en interactief) en bevat data met hoeveelheden, werkpakketten etc. De tekeningen en data zijn te downloaden en worden frequent geactualiseerd.

Invoering van deze viewer zal op zijn vroegst aan het begin van het groeiseizoen 2024 plaatsvinden, het wel of niet invoeren van deze viewer geeft geen recht op enige financiële compensatie aan de aannemer.

02 Peilen en hoofdafmetingen

N.v.t.

03 Kwaliteitsborging

Zie 1 Algemeen paragraaf 07 Kwaliteitsborging en bepaling 01.13.06 Algemeen.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Geen

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- Geen

2.2 Nadere beschrijving

PAR**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

Door een 'V' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 1 van de UAV 2012. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV 2012 met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard.

Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 38 lid 2 van de UAV 2012.

Door een 'A' is aangegeven dat de op de desbetreffende resultaatsverplichting betrekking hebbende hoeveelheden te accorderen hoeveelheden zijn als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard. Onder een te accorderen hoeveelheid wordt verstaan een hoeveelheid die nauwkeurig is te bepalen, door de aannemer is te controleren op basis van het bestek, de bij het bestek behorende documenten en eventueel door de opdrachtgever nader te verstrekken aanvullende gegevens en vervolgens in overleg tussen opdrachtgever en aannemer wordt vastgesteld.

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', respectievelijk 'T' is aangegeven of de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd respectievelijk 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.

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 2012.

PAR

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1			GRAS MAAIEN GEMEENTE TYNAARLO Vegetatiebeheer in de gemeente Tynaarlo. Situering: Zie tekening 1 bestek 390268 gras maaïen gem. Tynaarlo.			
10			Grasveld/gazon (kwaliteitsniveau B) Het bijmaaïen rondom bomen en obstakels behoort niet tot de opdracht. Hoeveelheid resultaatsverplichting zijn gebaseerd op 2 jaar.			
100			Maaïen grasveld (vlak)			
1010			<u>Gras maaïen 28x, 14x, 3x en met bloembollen</u>			
101010	512503		Maaïen grasveld. Maaïen gazon vlak 28 x per jaar Aantal percelen: 2974 2. Standaard beheer .2. Grasveldtype: gazon B . . .1. . . . Horizontaal of met een talud tot 1 : 32. . . . Gerekend is met 28 maaibeurt(en) per jaar9 Maaïsel laten liggen	are	250.642,56 V	
101020	512503		Maaïen grasveld. Maaïen gazon talud 28 x per jaar Aantal percelen: 8 2. Standaard beheer .2. Grasveldtype: gazon B . . .2. . . . Talud 1 : 3 of steiler2. . . . Gerekend is met 28 maaibeurt(en) per jaar9 Maaïsel laten liggen	are	1.081,36 V	
101030	512503		Maaïen grasveld. Maaïen gazon vlak 14 x per jaar Aantal percelen: 2092 2. Standaard beheer .2. Grasveldtype: gazon B . . .1. . . . Horizontaal of met een talud tot 1 : 32. . . . Gerekend is met 14 maaibeurt(en) per jaar9 Maaïsel laten liggen	are	97.383,44 V	
101040	512503		Maaïen grasveld. Maaïen gazon talud 14x per jaar Aantal percelen: 1 2. Standaard beheer .2. Grasveldtype: gazon B . . .2. . . . Talud 1 : 3 of steiler2. . . . Gerekend is met 14 maaibeurt(en) per jaar9 Maaïsel laten liggen	are	256,48 V	
101050	512503		Maaïen grasveld. Maaïen gras "brinken" vlak 3 x per jaar Aantal percelen: 83 2. Standaard beheer .1. Grasveldtype: recreatief grasveld B . . .1. . . . Horizontaal of met een talud tot 1 : 32. . . . Gerekend is met 3 maaibeurt(en) per jaar9 Maaïsel laten liggen.	are	3.937,02 V	

PESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		DEFICODE	1	2	3	4				
101060	514423	.	.	.	.	.	Maaien loof van bolgewassen. Betreft: maaien loof van bolgewassen Oppervlakte te maaien percelen: Aantal percelen: 51 Maaien en afruimen loof, 1 x per jaar, na bloei en afsterven van loof van de bolgewassen (ca. week 23) in overleg met de directie i.v.m. diverse soorten. .9 Maaisel verzamelen en afvoeren naar gemeentelijk werf, Zuidlaarderweg 33 in Tynaarlo. Acceptatiekosten voor rekening van de opdrachtgever.	m2	5.246,00	V
101070	512503	.	.	.	.	.	Maaien grasveld. Maaien gras vlak met bloembollen 20 x per jaar na uitvoering bestekspost 101060. Aantal percelen: 18 2. Standaard beheer .2. Grasveldtype: gazon B .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .2. Gerekend is met 20 maaibeurt(en) per jaar .9 Maaisel laten liggen.	are	170,80	V
101080	512503	.	.	.	.	.	Maaien grasveld. Maaien gras vlak met bloembollen 10 x per jaar na uitvoering bestekspost 101060. Aantal percelen: 33 2. Standaard beheer .2. Grasveldtype: gazon B .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .2. Gerekend is met 10 maaibeurt(en) per jaar .9 maaisel laten liggen.	are	439,20	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
9			Staartposten				
							
							
							
91			Eenmalige kosten				
							
							
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					

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, zoals laatstelijk vastgesteld in januari 2020, 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 op de dag van aanbesteding luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-website (www.crow.nl).
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RAW-website: www.crow.nl/raw.

01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom**01 02 05 Indienen declaraties**

- 01 Op de declaratie 'Bestek gras onderhoud gemeente Tynaarlo' met bijbehorend besteknr. 390268 vermelden en als bijlage een door de directie goed gekeurde termijnstaat toevoegen.
- 02 De declaraties moeten worden ingediend bij:
Gemeente Tynaarlo
Afd. Gemeentewerken
T.a.v. de in de gunningsbrief aangegeven directievoerder.
Postbus 5
9480 AA Vries

01 02 06 Boeteclausule gemeente

- 01 Op dit werk is een boeteclausule van toepassing.
- 02 De aannemer kan een boete opgelegd krijgen voor het niet nakomen van uit het bestek voortkomende verplichtingen. De boete bedraagt € 500,- per geval per werkbare werkdag.
- 03 De korting wordt bij de eerstvolgende betalingstermijn en zo nodig bij de volgende termijnen van betaling ingehouden, of op andere wijze op de aannemer verhaald.

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling

HFD PAR ART LID

01 04 02 Loonkosten- en brandstoffenbestanddelen

- 01 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard, bedraagt 60% van de aannemingssom.
- 02 De brandstoffenbestanddelen, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard, bedragen de hierna genoemde percentages van de aannemingssom:
- | Brandstofgroep | Percentage (%) |
|-----------------------------------|----------------|
| 01 Gasolie met hoog accijnstarief | 20%. |
- 03 De verrekening voortkomende uit lid 1 en lid 2 geschiedt na bekend worden van de indexen van de Risicoregeling GWW 1995 over de periode van april t/m oktober. De gemiddelde index van april t/m oktober wordt verrekend met de index geldende op de datum van aanbesteding.

01 07 Zekerheidstelling

01 07 01 Waarde en vorm zekerheidstelling

- 01 Van de aannemer wordt geen zekerheidstelling als bedoeld in paragraaf 43a van de UAV 2012 verlangd.

01 08 Bijdragen

01 08 01 Bijdrage RAW-systematiek

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, wordt verlangd.
- 02 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.08.02 lid 04 van de Standaard 2020 wordt bepaald dat de aannemer tevens een kopie van het betalingsbewijs stuurt naar: Gemeente Tynaarlo, Afd. Gemeentewerken, directie bestek 390268, Postbus 5, 9480 AA Vries.

01 11 Verband met andere werken

01 11 01 Werken, die in elkander grijpen

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- werk door derden aan kabels en leidingen;
 - inzamelen van huisvuil waarbij gazons soms gebruikt worden voor het plaatsen van de containers;
 - overige onderhoudswerkzaamheden.
- De aannemer is verplicht het werk op zodanige wijze uit te voeren, dat een vlotte werkwijze voor alle partijen mogelijk is en de werkzaamheden in volle harmonie kunnen worden verricht. Oponthoud ten gevolge van bovenstaande werkzaamheden geven de aannemer geen recht op een schadevergoeding. Tevens dient men in de maai-planning rekening te houden met de ledigingsdagen van de huisvuilcontainers.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer

HFD PAR ART LID

01 12 01 Algemeen

- 01 In aanvulling op artikel 01.12.01 van de Standaard 2020: Gras- en kruidenhopen en andere materialen mogen niet langer blijven liggen dan strikt gezien nodig is voor het werk.
- 02 De aannemer waarborgt de gedurende de uitvoering van de werkzaamheden de bereikbaarheid van bedrijven en woningen en de doorrijdbaarheid van de wegen en/of omleidingen, inclusief de fietspaden.
- 03 In aanvulling op artikel 01.12.01 van de Standaard 2020: De aannemer dient alles in het werk te stellen om te voorkomen dat voetgangers, fietsers, gemotoriseerd verkeer of de omgeving hinder ondervinden van gras en andere materialen. In het bijzonder voor voetgangers- en fietsroutes geldt dat er geen gras- en kruidenresten e.d. op trottoir, fietspad en rijbaan na de werkzaamheden hinderlijk aanwezig zijn. Voetgangers hoeven niet in de gras- en/of kruidenresten, door het zand of tussen andere materialen te lopen.

01 12 02 Boeteclausules

- 01 Indien de aannemer een uit artikel 01.12.01 lid 01 t/m 03 voortvloeiende verplichting niet naleeft, is de aannemer per overtreding een boete verschuldigd van:
 - a. "bij ongemak en geen onveilige situatie voor weggebruikers door overtreding: EUR 500,00;
 - b. "bij ongemak en mogelijk onveilige situatie voor weggebruikers door overtreding: EUR 2.000,00;
 - c. "bij ongemak en overduidelijk onveilige situatie voor weggebruikers door overtreding: EUR 4.500,00.
- 02 Het opleggen van een boete kan worden opgevat als een ingebrekestelling conform paragraaf 46 van de UAV 2012 die echter mondeling door de directie van het werk kan worden medegedeeld om daarvan te doen blijken. Deze bepaling laat onverlet de bevoegdheden van burgemeester en wethouders, door middel bestuursdwang of dwangsom, naleving van vergunningsvoorschriften door de aannemer af te dwingen alsmede de schade-aansprakelijkheid jegens partijen.

01 12 03 Verwijderen verontreinigingen op wegen

- 01 Voor zover door de aannemer transport van bouwstoffen, materieel en hulpmiddelen over de openbare weeg plaatsvindt, moet ingeval van verontreiniging van de weg als gevolg daarvan de aannemer zo spoedig mogelijk zorgdragen voor het verwijderen van deze verontreiniging. Indien de aannemer de door of vanwege de directie gegeven opdrachten ten aanzien van het schoonmaken niet nakomt, kan de deze werkzaamheden door derden laten uitvoeren, zonder dat een ingebrekestelling nodig is; de daaraan verbonden kosten komen voor rekening van de aannemer.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn**01 13 06 Algemeen**

- 01 Naast het algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd, omvattende: inzet materieel, planning werkzaamheden per bestekspost over het gehele werkjaar en wat de maairoute is per machine per dag.

HFD PAR ART LID

01 13 08 Werktijden en vakantie

- 01 De werkzaamheden uitvoeren op werkdagen tussen 07:00 uur en 17:00 uur.
Het werken buiten de normale werkdagen en werktijden vereist de goedkeuring van de directie.
- 02 Slechts na schriftelijke toestemming van de opdrachtgever kan worden afgeweken van de hier bedoelde werktijden.
- 03 Bij zonder schriftelijke toestemming afwijken van de in lid 01 genoemde tijden zal per overtreding, per gewerkte dag een bedrag van € 500,00 bij de aannemer in rekening worden gebracht, zonder dat hiervoor een ingebrekestelling nodig is.

01 16 Verzekeringen

01 16 03 Algemeen

- 01 De aannemer dient voor eigen rekening zorg te dragen voor verzekeringen tegen schade tengevolge van wettelijke aansprakelijkheid die zou kunnen ontstaan door het gebruik van aannemersmaterieel bij de uitvoering van het werk.
Werkmaterieel waarvoor een verzekeringsplicht krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (WAM) geldt, dient in overeenstemming met de voorschriften van die wet en het werkrisico verzekerd te zijn. De polisdekking dient volledig primair te zijn, zonder voorbehoud ten aanzien van partijen en of soort schade. Het verzekerde werkrisico is inclusief de aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door regiefouten en schade aan ondergrondse kabels en leidingen. De verzekerde partijen op deze werkmaterieelpolis zijn naast de eigenaar en houder tevens de opdrachtgever, diens adviseur, de bestuurder en andere bij het werk betrokken partijen die met toestemming van de verzekeringsnemer gebruik danwel gebruik laten maken van het werkmaterieel. Niet door een dergelijke verzekering gedekt materieel mag niet ten behoeve van het werk worden gebruikt.
Schakelt aannemer derden in en of gebruikt hij materiaal van derden en of laat hij aannemers- materiaal van derden gebruiken voor de uitvoering van het werk dan dient de aannemer toe te zien dat de verzekering(en) van deze derden voldoet aan wat in dit artikel gesteld is. De eventuele (schade-) gevolgen van het niet naleven van deze bepalingen komen geheel voor rekening van de partij die deze bepalingen niet naleeft.

HFD PAR ART LID

01 16 05 Verzekeringen ingevolge W.A.M.

- 01 De aannemer is verplicht mede ten behoeve van de opdrachtgever en de directie, tot tenminste de door de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorvoertuigen (WAM) minimaal vereiste bedragen zich door verzekering te doen dekken tegen aansprakelijkheid voor schade aan derden, lichamelijk letsel en overlijden daarbij inbegrepen, veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk, voortvloeiende uit het gebruik van eigen en/of andere in eigendom toebehorende rij-, vaar- en voertuigen of materieel, waarvoor ingevolge de WAM een verzekeringsplicht bestaat. Niet door de in dit verband bedoelde verzekering gedekte rij-, vaar- en voertuigen of materieel als voren bedoeld mogen niet op het werk worden gebruikt.
- 02 De aannemer dient zich ervan te overtuigen dat op de polis van deze verzekering de schade aan ondergrondse kabels en leidingen niet is uitgesloten.
- 03 De verzekeringspolis(sen) moet(en) met betalingsbewijzen ter goedkeuring aan de directie worden overlegd.
- 04 De verzekerde som voor de WAM dient minimaal € 1.000.000,- te bedragen.

01 18 Bescherming te handhaven beplanting**01 18 02 Maatregel i.v.m. bescherming te handhaven vegetatie**

- 01 Voordat met de uitvoering van een onderdeel van het werk wordt begonnen, moet de aannemer aan de hand van de hem ter beschikking gestelde gegevens aantoonbaar instructies geven over de genomen of te nemen maatregelen ter bescherming van de te handhaven beplanting aan zijn uitvoerend en machinebedienend personeel, onderaannemers en verhuurders van aannemersmaterieel inbegrepen.

01 18 04 Schadevergoeding i.v.m. beschadiging te handhaven vegetatie

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18.04 lid 01 van de Standaard 2020 wordt het bedrag van de schadevergoeding inclusief eventuele taxatiekosten bij de eerstvolgende betalingstermijn en zo nodig bij volgende termijnen van betaling ingehouden of op andere wijze op de aannemer verhaald.

01 18 05 Schadevergoeding i.v.m. beschadigingen van bomen

- 01 In afwijking van het gestelde in artikel 01.18.05 lid 01 van de Standaard 2020 zal bij beschadiging van bomen door de aannemer de waardebepaling en de daaruit voortvloeiende schadevergoeding bepaald worden door een beëdigd boomtaxateur, aangesloten bij de Nederlandse Vereniging van Taxateurs van Bomen (NVTB). Bij een aan de aannemer toerekenbare beschadiging van een boom of het niet naleven van bovenstaande geldt ongeacht de schade omvang tevens een korting van vijfhonderd euro (€ 500,00);
Uitval van bomen geconstateerd bij het begin van het volgend plantseizoen en als gevolg van geconstateerde schade tijdens de werkzaamheden wordt gezien als 100% schade als bedoeld in deze paragraaf.
De extra nazorg(water geven, snoeien, e.d.) is van toepassing gedurende het gehele groeiseizoen aansluitend op het plantseizoen waarin de boom is vervangen en komt voor rekening aannemer.

HFD PAR ART LID

01 18 06 Schadevergoeding houtachtige vegetatie, niet zijnde bomen

- 01 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 01.18.06 lid 02 van de Standaard 2020 bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan heesters, coniferen en rozen: Zeventig euro (€ 70,00) per m2 heesters, coniferen en rozen. of € 10,- (zegge: tien euro) per struik.
Uitval van plantmateriaal geconstateerd bij het begin van het volgend plantseizoen en als gevolg van geconstateerde schade tijdens de werkzaamheden wordt gezien als 100% schade als bedoeld in deze paragraaf.
De extra nazorg(water geven, snoeien, e.d.) is van toepassing gedurende het gehele groeiseizoen aansluitend op het plantseizoen waarin de plant is vervangen en komt voor rekening aannemer.

01 18 07 Schadevergoeding kruidachtige vegetatie

- 01 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 01.18.07 lid 02 van de Standaard 2020 bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan vaste planten of grassen, kruiden en bollen:
Vijfendertig euro (€ 35,00) per m2 vaste planten;
Vijftientig euro (€ 25,00) per m2 bollen;
Vijftien euro (€ 15,00) per m2 gazon;
Tien euro (€ 10,00) per m2 berm.

01 19 Arbeidsomstandigheden

01 19 01 Veiligheids- en gezondheidsplan (V&G-plan)

- 01 Het aanstellen van de in artikel 2.29 en 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
Het gedurende de uitvoeringsfase door de aannemer geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 sub e van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 22 Te beschermen plant- en diersoorten

01 22 03 Plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten

- 01 Een plan van aanpak als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard wordt verlangd.

01 22 05 Algemene bepalingen natuurwaarden

- 01 De aannemer wordt geacht bekend te zijn met de voorwaarden die voortvloeien uit de Wet natuurbescherming (Wnb), inzake de algemeen geldende zorgplicht en de eisen die aan de werkzaamheden gesteld worden vanuit Wnb.

01 23 Communicatie

HFD PAR ART LID

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 2012.
- 02 Bouwvergaderingen vinden één keer in de maand plaats voor en tijdens de uitvoering van de werkzaamheden of indien de directie dit nodig acht frequenter. Bouwvergaderingen worden gehouden met de directie, toezichthouder(s) en aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties.
- 03 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen, mits deze tenminste 3 dagen van te voren zijn aangekondigd.
- 04 Van deze vergaderingen zullen door de directie verslagen worden opgemaakt, welke zowel door de aannemer als door de directie voor akkoord moeten worden getekend.
- 05 Indien de aannemer zich niet met de inhoud van de notulen kan verenigen, is hij verplicht te ondertekenen, doch onder toevoeging van een aantekening, waaruit blijkt tegen welk gedeelte en om welke redenen hij bezwaar heeft.

01 23 05 Communicatie met publiek en/of omwonenden

- 01 Communicatie met publiek en/of omwonenden is voorbehouden aan de aannemer. In aanvulling van paragraaf 6 van de UAV is het de aannemer of zijn personeel toegestaan aan publiek en/of omwonenden mededelingen/afstemming te doen aangaande de uitvoering van het werk.
- 02 Bij problemen of geschillen met publiek en/of omwonenden moet de aannemer zich onmiddellijk in verbinding stellen met de toezichthouder.

01 27 Werkterrein en terreinomstandigheden**01 27 01 Materieel, voorraadtanks, brandstoffen e.d.**

- 01 De aannemer dient er voor zorg te dragen dat geen benzine, oliën of vetten wordt(en) gemorst als gevolg van tanken, doorsmeren of lekkage aan leidingen e.d. van het materieel. Desondanks gemorste benzine, oliën of vetten op eigen kosten verwijderen door het afgraven van het vervuilde gebied ter plaatse, het afvoeren van de vervuilde grond en het aanvullen van schone grond.
- 02 Binnen het werkterrein mogen geen oliehoudende smeermiddelen, motoroliën of hydrauliekoliën worden opgeslagen.

01 27 04 Weers- en terreinomstandigheden

- 01 Indien naar het oordeel van de directie de uitvoering van het werk of werkonderdelen ten gevolge van weers- of tijdelijke terreinomstandigheden structuurbederf van de grond zal veroorzaken, is de aannemer verplicht het werk of werkonderdelen te onderbreken zolang die omstandigheden voortduren. De aannemer heeft geen recht op vergoeding van de schade als gevolg van de door de directie genomen beslissing. Het werk/de werkonderdelen mag/mogen pas worden hervat na toestemming van de directie. Een zodanige schorsing wordt niet geacht te zijn een schorsing van het werk overeenkomstig paragraaf 14 van de UA 2012.

HFD PAR ART LID

51 Groenvoorzieningen

51 0 Deelhoofdstuk 51.0

51 01 Begrippen

51 01 03 Begrippen onderhoud vegetatie

- 01 Grasveld: Grasveld is een vak met een vlakke, kortgeknipte grasmat.
- 02 "Brinken": "Brinken" zijn recreatieve grasvelden die 3 x per jaar worden gemaaid. "Brinken" hebben een recreatieve functie

51 02 Eisen en uitvoering Groenvoorzieningen, algemeen

51 02 30 Beheersen grashoogte - gazon en recreatief grasveld

- 01 Bij kwaliteitsniveau A+, A, B en C is de minimale hoogte van het gras na het maaien niet minder dan 20 mm.
- 02 In aanvulling op deze paragraaf dient het onkruid / sprieten gelijktijdig met de gazon-vlakken mee gemaaid te worden.

51 02 40 Inzet materieel i.v.m. insporingsdiepte

- 01 De insporingsdiepte van het materieel mag ten behoeve van de werkzaamheden volgens bestek ten hoogste 25 mm zijn. Indien de insporingsdiepte wordt overschreden door de aannemer dient hij de schade binnen 5 werkdagen te herstellen.
- 04 De aannemer dient te allen tijden, vooraf, het in te zetten materieel aan te passen aan de draagkracht en terreinomstandigheden van de te maaien percelen. Indien nodig speciaal materieel inzetten of maaiwerk handmatig uitvoeren.
- 06 Onder 'speciaal materieel' wordt verstaan materieel dat door de gesteldheid van de ondergrond anders moet zijn dan bij normale doorgroei objecten om de maximale toegestane insporingsdiepte niet te overschrijden.
- 07 Indien de weers- en/of terreinomstandigheden zodanig zijn dat naar oordeel van de directie maaien (van een deel) van de objecten niet mogelijk is, of geen goede kwaliteit van welke machine dan ook mag worden verwacht, zal de directie het werk in overleg met de aannemer voor onbepaalde tijd opschorten.
- 08 De in te zetten machines behoeft de goedkeuring van de directie.

51 02 41 Inzet materieel i.v.m. bereikbaarheid

- 01 De aannemer dient het in te zetten materieel af te stemmen op de bereikbaarheid van de objecten. In een aantal gevallen kan het voorkomen dat een object niet of minder goed bereikbaar is met (groot) materieel. In dat geval zal kleiner materieel moeten worden ingezet of handmatig gemaaid moeten worden. Dit geeft geen recht op verrekening van extra kosten.

51 07 Meet- en verrekenmethoden

HFD PAR ART LID

51 07 50 Maaien (frequentie posten)

- 01 Het keuren van maaiwerk heeft betrekking op de gehele maaironde.
- 02 Indien de directie voornemens is een maaironde af te keuren stelt de directie de aannemer hiervan binnen 2 werkdagen, na voltooiing van de desbetreffende maaironde, op de hoogte.
- 03 Indien de directie een maaironde heeft afgekeurd zal de aannemer gedurende twee werkdagen in de gelegenheid worden gesteld om de objecten die de aanleiding vormen van de afkeuring op juiste wijze te herstellen. Nadat de desbetreffende objecten hersteld zijn zal de aannemer, uiterlijk op de tweede dag, de directie hiervan op de hoogte stellen. Hierna zal de directie de desbetreffende objecten binnen één werkdag opnieuw keuren en de aannemer op de hoogte stellen of het herstelde maaiwerk wel of niet is goedgekeurd en daarmee de volledige ronde wel of niet is afgekeurd.
- 04 Indien een maaironde definitief is afgekeurd zal die maaironde niet worden uitbetaald.

51 07 51 Maaisel

- 01 Indien door nalatigheid van de aannemer door het op onjuiste wijze hanteren van de maaifrequentie, de hoeveelheid vrijgekomen maaisel dusdanig groot wordt dat een goed maaibeeld niet meer bereikt kan worden, moet het vrijgekomen maaisel op kosten van de aannemer afgevoerd worden.

51 2 Deelhoofdstuk 51.2**51 24 Risicoregeling en garanties groenvoorzieningen****51 24 01 Algemeen**

- 01 Herstel van beschadigde verharding en gazons veroorzaakt door of als gevolg van de uitvoering van de werkzaamheden is voor rekening van de aannemer.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.04.01 lid 01 van de Standaard 2020 geeft onderbreking van deze werkzaamheden de aannemer geen recht op verrekening.

HFD PAR ART LID

.....
.....

