

Gemeente De Ronde Venen

Bezoekadres : Croonstadlaan 111 te Mijdrecht
Postadres : Postbus 250
3640 AG Mijdrecht
Telefoon : 0297 - 291616
Email : gemeente@derondevenen.nl

RAAMOVEREENKOMST

Besteknummer 2021-03

Maaien gazons 2021-2022

COLOFON

Datum	: 28-11-2020
Opdrachtgever	: Gemeente De Ronde Venen
Projectnaam	: Maaien gazons 2021-2022
Besteknummer	: 2021-03
Status	: Definitief
Projectleider	: T. Boeve
Opsteller	: T. Boeve

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
08 Bestek op elektronisch medium	5
09 Scoop opdracht	6
10 Werkwijze en deelopdrachten	6
11 Leveranciersbeoordeling	7
2. Beschrijving	9
2.1 Algemene gegevens	9
01 Tekeningen	11
02 Peilen en hoofdafmetingen	11
03 Bijlagen	12
04 Beperkingen in het werkgebied	12
05 Transporten	12
06 Fasering	12
07 Bescherming Natuurwaarden	12
08 Social-Return	12
09 Voertaal	12
2.2 Nadere beschrijving	13
1 WERKVOORBEREIDING	17
2 Reinigen Grasveld	18
3 Maaien gazons	19
4 Afsteken/snijden van graskanten	20
8 WERK VAN ALGEMENE AARD	21
812 TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS	21
813 TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL	21
9 Staartposten	22
3. Bepalingen	23
01 Algemeen en administratief	25
01 01 Algemene bepalingen	25

01 03	BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN	25
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	25
01 05	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	26
01 06	BETALINGSREGELINGEN: UITVOERINGSKOSTEN	26
01 08	Bijdragen	26
01 10	PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN	27
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	27
01 12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	27
01 13	KWALITEITSPAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMINEN	28
01 16	VERZEKERINGEN	29
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	30
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	30
01 21	RAW-RAAMOVEREENKOMST	32
01 26	GELUIDSHINDER	32
01 27	BOUWVERGADERINGEN, COÖRDINATIE EN COMMUNICATIE	32
51	GROENVOORZIENINGEN	33
51 0	Groenvoorzieningen, algemeen	33
51 01	BEGRIJPPEN	33
51 02	EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN	33
51 04	RISICOVERDELING EN GARANTIES	33
51 2	EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN	34
51 22	Eisen en uitvoering Gras en kruidachtigen	34
62	TECHNISCHE BEPALINGEN VERKEERSMAATR. BIJ WERK IN UITVOERING	35
62 1	Deelhoofdstuk 62.1	35
62 12	EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN	35
62 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES	36

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

College van burgemeester en wethouders van de Gemeente De Ronde Venen
Postbus 250
3640 AG Mijdrecht
Bezoekadres: Croonstadtlaan 111 te MIJDRECHT

Contactpersoon voor de aanbestedingsprocedure:
Zie aanbestedingsdocument voor contactgegevens.

02 Directie

Voor de uitvoering van het werk zal de aanbesteder aan de aannemer mededelen wie als directie, als bedoeld in paragraaf 3, van de UAV 2012 zal optreden.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente De Ronde Venen.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. maaien van gazons met en zonder bolgewassen;
- b. Afsteken van Graskanten langs elementverharding;
- c. opruimen (groen)vuil en/of takken.

05 Tijdsbepaling

- a. Het gazon maaiwerk opleveren uiterlijk 7 kalenderdagen na de laatste maaibeurt volgens de bijlage "Tijdschema Gazon onderhoud 2021-2022".
- b. Het afsteken van Graskanten opleveren uiterlijk 7 kalenderdagen volgens de bijlage "Tijdschema Gazon onderhoud 2021-2022".

06 Onderhoudstermijn

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, is niet van toepassing.

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.

08 Bestek op elektronisch medium

1. De tekst van dit bestek is in RAW Standaard Uitwisselingsformaat (RSX) op een elektronische medium ter beschikking gesteld.
2. Met nadruk wordt er op gewezen dat eventuele wijzigingen op het bestek, vermeld in de nota ('s) van inlichtingen, niet op het RAW Standaard Uitwisselingsformaat (RSX of NSX) zijn of worden verwerkt.

PAR

09 Scoop opdracht

1. De raamovereenkomst wordt opgedragen als samenwerkingsovereenkomst. In deze overeenkomst zijn alleen de eenheidsprijzen vermeld, die wederzijds worden gehanteerd voor de verspreid in de gemeente te maaien gazons en het afsteken van graskanten.
2. Deze overeenkomst wordt aangegaan vanaf 12 april 2021 voor de periode van 2 jaar met de mogelijkheid tot verlenging van tweemaal 1 jaar. De overeenkomst inclusief verlenging loopt uiterlijk tot en met 11 april 2025.
3. Met deze overeenkomst wordt beoogd in de periode van 12 april 2021 tot 11 april 2023 jaarlijks 10 deelopdracht te verstrekken conform het tijdschema voor het maaien van gazons en het afsteken van graskanten.
4. De daadwerkelijke hoeveelheid werk aan deelopdrachten is afhankelijk van politieke besluitvorming, zijnde het door de gemeenteraden jaarlijks beschikbaar stellen van het onderhouds budget.
5. De in de inschrijfstaat opgenomen hoeveelheden betreffen de totale hoeveelheid voor 2 jaar.
6. De gemeente behoudt zich het recht voor om de totale hoeveelheid met ingang van het 2e jaar te wijzigen als gevolg van het omzetten van grasland naar bloemenland. De verwachting is dat dit circa 15% is van het oorspronkelijke totaal. Deze hoeveelheden zijn in de resultaat verplichting reeds verwerkt.
7. Binnen de overeenkomst heeft opdrachtgever de mogelijkheid tot tweemaal verlenging van één jaar.
8. Bij een eventuele verlenging van de overeenkomst, worden de verrekenprijzen van deze raamovereenkomst ongewijzigd van toepassing verklaard. De aannemer is verplicht de verrekenprijzen bij een verlenging gestand te doen voor de duur van die verlenging. Voor de indexering bij contractverlenging wordt verwezen naar deel 3, artikel 01.04.02. lid 02.
9. Opdrachtgever heeft gedurende de looptijd van deze raamovereenkomst te allen tijde het recht om diensten van derden in te kopen. Aan deze overeenkomst kunnen door de opdrachtnemer derhalve geen exclusieve rechten worden ontleend.

10 Werkwijze en deelopdrachten

1. Opdrachtgever verstrekt Opdrachtnemer per aanvraag informatie over de op te dragen deelopdracht.
2. Op basis van de informatie bepaalt de Opdrachtnemer de hoeveelheden en verstrekt hij aan opdrachtgever een raming van de kosten gebaseerd op bepaalde hoeveelheden maal de eenheidsprijzen uit de inschrijfstaat van deze raamovereenkomst. De raming van kosten wordt ingediend binnen 7 kalenderdagen na aanvraag.
3. Na indiening prijs en na akkoord inzake raming van kosten, geeft de Opdrachtgever binnen maximaal 7 kalenderdagen opdracht tot uitvoering. Indien Opdrachtgever niet akkoord gaat met de raming van kosten, zal binnen 7 kalenderdagen na indiening op initiatief van de Opdrachtgever een overleg worden gehouden. In dit overleg worden de verschillen besproken en wordt alsnog getracht een akkoord te bereiken.
4. Het akkoord van de Opdrachtgever gaat vergezeld met een opdrachtbrief met daarin een aanwijzing van de directievoerder UAV.

PAR

11 Leveranciersbeoordeling

Gemeente De Ronde Venen beoogt met het sluiten van de raamovereenkomst een intensieve samenwerking tussen opdrachtgever en aannemer om te komen tot een vooraf bepaald eindresultaat. De raamovereenkomst en de hieruit volgende deelopdrachten dienen hierbij als basis voor de zakelijke verhouding. De verplichtingen en afspraken worden over en weer duidelijk gemaakt.

Middels het evalueren en beoordelen van de totstandkoming van het eindresultaat wil gemeente De Ronde Venen de mate van samenwerking met de aannemer uitdrukken.

In deze beoordeling wordt de tevredenheid van de Opdrachtgever bepaald over de totstandkoming van het door Opdrachtnemer geleverde resultaat met een frequentie van 1 x per jaar. Op in nog nader met Opdrachtnemer gezamenlijk vooraf te bepalen KwaliteitsPrestatieIndicatoren (KPI's) wordt de samenwerking tussen Opdrachtgever en Opdrachtnemer beoordeeld. De slotconclusie van de evaluatie kan bij een positieve beoordeling resulteren in het verlengen van de raamovereenkomst met maximaal twee maal één jaar.

PAR

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Bij dit bestek behorende tekeningen Gazon maaien:

NUMMER	OMSCHRIJVING	DATUM
01		
02	Amstelhoek	28-11-2020
03	De Hoef	28-11-2020
04	Mijdrecht, Kern	28-11-2020
05	Mijdrecht, Proosdijland zuid	28-11-2020
06	Mijdrecht, Proosdijland noord	28-11-2020
07	Mijdrecht, Twistvlied	28-11-2020
08	Mijdrecht, Molenland	28-11-2020
09	Mijdrecht, Hofland zuid	28-11-2020
10	Mijdrecht, Hofland noord	28-11-2020
11	Mijdrecht, Industrierrein	28-11-2020
12	Mijdrecht, Wickelhofpark	28-11-2020
13	Vinkeveen, Dorp	28-11-2020
14	Vinkeveen, Noord	28-11-2020
15	Vinkeveen, Zuid	28-11-2020
16	Vinkeveen, Zuiderwaard	28-11-2020
17	Vinkeveen, Westerheul	28-11-2020
18	Vinkeveen, Vinkeveld	28-11-2020
19	Waverveen	28-11-2020
20	Wilnis, Dorp west	28-11-2020
21	Wilnis, Dorp oost	28-11-2020
22	Wilnis, Veenzijde 1	28-11-2020
23	Wilnis, Veenzijde 2	28-11-2020
24	Wilnis, Veenzijde 3	28-11-2020

Bij dit bestek behorende tekeningen Afsteken Graskanten :

NUMMER	OMSCHRIJVING	DATUM
25	Graskanten Amstelhoek	28-11-2020
26	Graskanten De Hoef	28-11-2020
27	Graskanten Mijdrecht, Proosdijland	28-11-2020
28	Graskanten Mijdrecht, Twistvlied	28-11-2020
29	Graskanten Mijdrecht, Molenland	28-11-2020
30	Graskanten Mijdrecht, Hofland	28-11-2020
31	Graskanten Mijdrecht, Bedrijventerrein	28-11-2020
32	Graskanten Wilnis	28-11-2020
33	Graskanten Vinkeveen	28-11-2020
34	Graskanten Vinkeveen, Zuiderwaard	28-11-2020
35	Graskanten Vinkeveen, Westerheul	28-11-2020

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing

03 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- I Tijdschema Gazon onderhoud 2021- 2022
- II V&G plan ontwerpfase
- III Inschrijvingsbiljet
- IV Inschrijvingsstaat
- V Hoeveelheden areaal Gazon maaien 2021-2022

04 Beperkingen in het werkgebied

- Het verkeer op de openbare weg mag niet gestremd worden.
- De tijdelijke verkeersmaatregelen, waaronder bebording, moeten voldoen aan de RVV en de CROW 96b.
- De aannemer moet zijn materieel zodanig afstemmen op de slappe veenachtige ondergrond dat er geen schade ontstaat aan de ondergrond. T.g.v. de uitvoering van het werk mag de insporingsdiepte ten hoogste 20 mm bedragen, zie artikel 51.02.11 in deel 3 van dit bestek.

05 Transporten

Om schade aan bebouwing en wegen zoveel mogelijk te voorkomen zal er nadrukkelijk op worden toegezien dat de aannemer bij het transport van materiaal zich aan de volgende bepaling houdt;

- Maximale aslasten op de openbareweg moeten binnen de wettelijk gestelde normen blijven.

06 Fasering

De opdrachtnemer dient er rekening mee te houden dat het werk gefaseerd moet worden uitgevoerd. Dit conform de planning genoemd in bijlage I en met goedkeuring van de directie.

07 Bescherming Natuurwaarden

- De Leidraad bestendig beheer en onderhoud beschermde soorten gemeente De Ronde Venen is van toepassing, datum 16 januari 2017. De aannemer dient zich aan de leidraad te houden. De leidraad is in te zien op;
<https://decentrale.regelgeving.overheid.nl/cvdr/XHTMLoutput/Actueel/De%20Ronde%20Venen/CVDR462410.html>

08 Social-Return

- 5% van de opdrachtwaarde moet ingezet worden voor social return. De inzet van social return vindt in overleg met de gemeente plaats op basis van de "bouwblokken methode" van de gemeente De Ronde Venen. Voor meer informatie hierover zie:
http://decentrale.regelgeving.overheid.nl/cvdr/xhtmloutput/historie/De%20Ronde%20Venen/401810/401810_1.html

09 Voertaal

De voertaal op en met betrekking tot het werk is de Nederlandse taal.

De dagelijkse leidinggevende personen van de aannemer dienen het gebruik van de Nederlandse taal in woord en geschrift te beheersen.

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

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. Als 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

RAW0795-126546

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
1			WERKVOORBEREIDING			
100010	619999		Opstellen V&G-plan uitvoeringsfase en V&G dossier	st	1,00	F
			Betreft: het opstellen van een V&G-plan			
			uitvoeringsfase:			
			Als bedoeld in par. 01.19 van de Standaard RAW			
			Bepalingen 2015 resp. de Arbo wetgeving.			
			- Het V&G-plan Uitvoeringsfase binnen één week na			
			opdracht ter acceptatie indienen bij de directie.			
			- Het V&G-dossier opstellen en bijhouden.			
100020	619999		Opstellen Kwaliteitsplan, tijdschema en werkplan	st	1,00	F
			Ter acceptatie indienen:			
			- Kwaliteitsplan, conform deel 1, par. 07			
			- Algemeen tijdschema, conform artikel 01.13.06			
			- Gedetailleerd werkplan, conform artikel 01.13.08			
			Kosten voor het inzetten van lichter materieel,			
			worden geacht te zijn inbegrepen in de			
			verrekenprijzen van de besteksposten in hoofdstuk			
			2.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
2			Reinigen Grasveld			
			Voor de start van het maai seizoen reinigen van			
			de gazons, zoals aangegeven in Bijlage 1,			
			Tijdschema Gazon onderhoud 2021-2022..			
						
200010	510102		Schonen terrein.	m3	200,00	F
			Betreft: Grasveld ontdoen van takken en/of afval.			
			Te schonen oppervlakte: ca. 4890 are			
			Aard van het te verzamelen vuil: takken en			
			zwerfvuil.			
			.2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en verwerken			
			volgens bestekspost 500010.			
						

RAW0795-126546

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
3			Maaien gazons Het maaien van de gazons zoals aangegeven in Bijlage 1, Tijdschema Gazon onderhoud 2021-2022. Opmerking: circa 80 % van de gazons is gesitueerd op een slappe en humusrijke veenbodem. De gemeente wenst dat er op vaste dagen in de wijken gemaaid word, bijvoorbeeld elke week op donderdag maaien in Vinkeveen. Bijmaaien rondom bomen en obstakels wordt uitgevoerd door eigen medewerkers van de gemeente. De paden en wegen moeten grasvrij zijn.			
300010	512503		Maaien grasveld. Betreft grasveld zonder bollen, er is gerekend met 489.040 m2 per maaibeurt Aantal percelen: zie tekeningen Gazonmaaien 01 t/m 24 2. Standaard beheer 1. Grasveldtype: recreatief grasveld 1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2. Gerekend is met 28 maaibeurt(en) per jaar 1. Maaisel kneuzen en laten liggen	are	256.899,00	F
300020	512503		Maaien grasveld. Betreft grasveld met bollen, er is gerekend met 6.546 m2 per maaibeurt. Aantal percelen: zie tekeningen Gazonmaaien 01 t/m 24 2. Standaard beheer 1. Grasveldtype: recreatief grasveld met bolgewassen 1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2. Gerekend is met 23 maaibeurt(en) per jaar 1. Maaisel kneuzen en laten liggen	are	3.011,16	F
300030	512599		Reinigen bestrating Betreft het op aanwijzing van de directie, daar waar nodig is, direct na het maaien maai afval, vrijgekomen bij bestekspost 300010 en 300020, van de bestrating afblazen. Gerekend is met ca 4 uur per week. Vrijgekomen materiaal verspreiden over het gazons	uur	200,00	F



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
4			Afsteken/snijden van graskanten Na het maai seizoen het afsteken/snijden van de gras kanten langs element verhardingen, zoals aangegeven in Bijlage 11, Tijdschema Gazon onderhoud 2021-2022.			
400010	512511		Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft het afsteken of snijden van de graskanten langs element verharding , er is gerekend met 82..232 m1 per jaar. Zie tekening Afsteken Graskanten tekening 01 en 25 t/m 35. 3. Langs verharding .3. Afsteken of afsnijden . . .2. . . Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en verwerken volgens bestekspost 500010	m	164.464,00	F
500010	512599		Betreft: Laden en afvoeren van de vrijgekomen materialen van besteksposten 200010 en 400010 naar een op basis van de Wet Milieubeheer vergunde inrichting in Nederland. Acceptatie- en transportkosten dienen te zijn inbegrepen bij de prijs per eenheid. Verrekening vindt plaats op basis van aan de directievoerder overlegde stortbonnen afkomstig van een geijkte weegbrug.	ton	40,00	F

RAW0795-126546

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
8			WERK VAN ALGEMENE AARD			
812			TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS			
812010	611101		Ter beschikking stellen van werknemers.	uur	100,00	F
		1.	Werknemers: gecertificeerd voor bediening van een			
			bosmaaier volgens 813010			
813			TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL			
813010	611243		Ter beschikking stellen bosmaaier.	uur	100,00	F
			Exclusief bediening			
			Bediening volgens 812010			
			Inclusief afvoer van vrijgekomen materiaal naar			
			een door het bevoegd gezag erkende be-, ver- of			
			eindverwerkingsinstelling			

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

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief

01 01 Algemene bepalingen

01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen

- 01 Op de te verstrekken deelopdrachten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen, zoals laatstelijk vastgesteld in januari 2015, 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 01 10 Overige algemene bepalingen

- 07 In aanvulling op paragraaf 6 lid 19 van de U.A.V. dient bij het uitvoeren van de werkzaamheden een vast contactpersoon te worden aangewezen. Voor afwijking op deze voorwaarde dient goedkeuring te zijn bij de directie.

01 01 14 RESPONSTIJD BIJ HET OP AFROEP UITVOEREN VAN WERKZAAMHEDEN

- 01 De aannemer verplicht zich binnen 24 uur na de afroep aan te vangen met de uit te voeren werkzaamheden.

01 03 BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN

01 03 01 MEERWERK

- 03 De aannemer dient, alvorens tot de uitvoering van extra werk over te gaan, opdracht van de directie of door de directie daartoe aangewezen personen te hebben ontvangen. Opdrachtverstrekking kan mondeling geschieden indien het in te dienen extra werk kleiner is dan € 1.000,- (zegge duizend euro) exclusief BTW of spoedeisend is.
In alle andere gevallen zal opdrachtverstrekking schriftelijk geschieden. De directie beoordeelt wanneer er sprake is van een spoedeisende situatie.
Wanneer de aannemer extra werk heeft uitgevoerd waarvoor geen opdracht is verstrekt op de wijze zoals in dit artikel is vastgesteld, zal dit extra werk niet worden vergoed.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING

HFD PAR ART LID

01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDELEN

- 01 Op wijzigingen in loonkosten, kosten van brandstofgroepen en kosten van brandstofgroepen geschiedt tot en met 11 april 2023 geen verrekening. Het bepaalde in artikel 01.04.02 van de Standaard 2015 is tot en met 11 april 2023 niet van toepassing.
- 02 In het geval van verlenging in 2023 en/of 2024 vindt indexatie wel plaats en is het bepaalde in artikel 01.04.02 voor de periode van de verlenging(en) (na 11 april 2023) wel van toepassing.

01 05 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES**01 05 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 04 De declaratie als bedoeld in artikel 01.05.01 lid 02 van de Standaard 2015 richten aan de opdrachtgever en opstellen volgens een model tot stand gekomen na overleg met de directievoerende instantie. De termijn dient zowel digitaal als analoog in tweevoud ingediend te worden bij de directievoerende instantie.

01 06 BETALINGSREGELINGEN: UITVOERINGSKOSTEN**01 06 02 DAGBOEK EN WEEKRAPPORTEN**

- 01 In afwijking op het gestelde in paragraaf 27 lid 06 van de U.A.V. 2012, dient de aannemer voor de directie een dagboek bij te houden, met dien verstande dat aan de directie een afschrift van dit dagboek wordt verstrekt.
- 02 De aannemer dient alle schades, ongevallen, signaleringen e.d. op en nabij het werkterrein, in het dagboek te vermelden.
- 03 De aannemer levert aan het einde van het onderhoudsseizoen de in paragraaf 27 lid 1 van de U.A.V. 2012 genoemde lijsten in, waarop vermeld het tewerkgestelde personeel, de aangevoerde en verwerkte bouwstoffen, de gebruikte materialen en werktuigen en alle overige opgaven die door de directie tijdens het werk worden verlangd.
- 04 Indien er zich tijdens de uitvoering op het werk omstandigheden voordoen welke niet tot uitdrukking komen in het hiervoor genoemde rapport, op grond waarvan de aannemer later meent aanspraak te kunnen maken op vergoedingen, moet hij hiervan ten spoedigste, in elk geval binnen een week schriftelijk mededeling doen aan de directie, onder gelijktijdige toezending van een afschrift aan de met het dagelijks toezicht belaste persoon.
- 05 Indien de opgave van de aannemer naar het oordeel van de directie te veel afwijkt van de door de directie berekende hoeveelheid, wordt de hoeveelheid door een gezamenlijke herberekening en zonodig door hermeting op een door de directie te bepalen tijdstip opnieuw vastgesteld.
- 06 de kosten van de werkzaamheden als bedoeld in de leden 01, 02, 03, 04 en 5 worden begrepen in de post 'uitvoeringskosten'.

01 08 Bijdragen

HFD PAR ART LID

01 08 01 Bijdrage RAW-systematiek

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt door de gemeente gedaan.

01 10 PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN

01 10 02 VERGUNNINGEN E.D. TE VERZORGEN DOOR AANNEMER

- 01 Indien de aannemer voor transporten gebruik maakt van niet-openbare wegen, dient hij hiervoor schriftelijk toestemming te hebben van de eigenaar of de beheerder.

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 U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- regulier klein en groot onderhoud van de openbare ruimte door of in opdracht van de gemeente.
 - werkzaamheden aan kabels- en leidingen uitgevoerd door of in opdracht van nutsbedrijven.
 - normale bedrijfsactiviteiten van aanliggende bedrijven.

01 11 02 COÖRDINATIE

- 01 In afwijking op paragraaf 31 lid 2 van de U.A.V. 2012 geschiedt de coördinatie van de in elkaar grijpende werken door de aannemer.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

01 12 01 ALGEMEEN

- 03 De aannemer overlegt met de betrokken wegbeheerder over de te nemen verkeersmaatregelen en/of verkeersbesluiten.
Alle kosten, voortvloeiende uit de te nemen verkeersmaatregelen en/of verkeersbesluiten zijn voor rekening van de aannemer.
Zie ook Hoofdstuk 62: "Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering" van de Standaard 2015.
- 04 De aannemer levert, plaatst, verplaatst en onderhoudt alle borden, hekken, verkeersaanduidingen enz., nodig voor de uitvoering van het werk. Een en ander in nader overleg met de betreffende wegbeheerder/eigenaar.
- 05 De aannemer is zowel tijdens als buiten werktijden verantwoordelijk voor de in het bestek en in de U.A.V. 2012 paragraaf 30 vermelde verkeersmaatregelen.
Gebreken aan verkeersborden, afzettingen en bebakeningen op eerste aanzegging van de directie, de politie of de wegbeheerder herstellen en/of aanvullen. De eventuele kosten komen voor rekening van de aannemer van dit bestek.
- 06 De directie is te allen tijde bevoegd de werkzaamheden stil te leggen wanneer de weersomstandigheden en/of de verkeersintensiteit hiertoe aanleiding geven, zonder dat de aannemer recht heeft op schadevergoeding of bijbetaling. De eventuele kosten komen voor rekening van de aannemer van dit bestek.
- 07 De aannemer is verplicht alle voorschriften, welke door de directie ten behoeve van

HFD PAR ART LID

veilig verkeer worden gegeven, stipt en onmiddellijk op te volgen.

- 08 Indien de aannemer het gestelde in deze bepaling niet nakomt zal per geval voor ieder uur of gedeelte daarvan een korting worden toegepast van duizend euro (€ 1.000,-). Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

01 12 02 OPSLAG BOUWSTOFFEN, MATERIEEL EN HULPMIDDELEN

- 03 De goedkeuring van de bevoegde instanties c.q. van de directie ten aanzien van alle te nemen maatregelen, door de aannemer, in het belang van het verkeer, ontheft de aannemer op geen enkele wijze van zijn aansprakelijkheid jegens opdrachtgever en/of derden voor ongevallen of schade, voortvloeiende uit het werk en geeft hem geen aanspraak op vergoeding of schadeloosstelling.

01 12 06 ZICHTVELDSYSTEMEN

- 01 In afwijking van de landelijke wetgeving is de aannemer verplicht ook alle voor 1 oktober 2001 aangeschafte bedrijfsauto's van 3,5 ton en zwaarder die ingezet worden voor de uitvoering van de werkzaamheden voortvloeiende uit dit bestek uit te rusten met zogeheten zichtveldsysteem-spiegels of camera's waarmee de dode hoek aan de rechterzijde van de voertuigen verkleind wordt.

01 12 07 INZAMELING REGULIER HUISHOUDELIJK AFVAL

- 01 De aannemer draagt zorg, dat de aanbieder en de inzamelaar van het regulier huishoudelijk afval, geen hinder ondervinden ten aanzien van de mogelijkheid tot het aanbieden en het inzamelen, ten gevolge van zijn werkzaamheden. Indien nodig biedt de aannemer het huishoudelijk afval aan op een voor de huisvuilophaaldienst bereikbaar centraal punt.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJNEN

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

- 02 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verwacht. Omvattende o.a.:
- de inzet van materieel; hierbij dient rekening gehouden worden met de grootte van het materieel ten aanzien van de beperkte werkruimte en per onderdeel van het algemeen tijdschema;
 - de inzet van personeel per onderdeel van het algemeen tijdschema;
 - de tijdstippen, waarop door derden werken, als beschreven onder artikel 01.11.01 kunnen worden uitgevoerd;
 - de tijdstippen, waarop de door de opdrachtgever ter beschikking te stellen materialen en voorzieningen op het werkterrein moeten worden aangevoerd, dan wel in de betreffende opslagplaats ter beschikking moeten worden gesteld.
 - Bij het constateren van beschermde plant- en diersoorten dient dit direct bij de directie te worden gemeld.
- Dit gedetailleerd werkplan dient de aannemer binnen 3 dagen na opdracht in 2-voud in te dienen bij de directie.

- 03 Van dit werkplan mag niet zonder voorafgaande schriftelijke goedkeuring van de

HFD PAR ART LID

directie worden afgeweken

01 13 07 FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN

- 04 Het is de aannemer zonder toestemming van de directie niet toegestaan werkzaamheden te verrichten tussen 18.00 uur 's avonds en 7.00 uur 's ochtends. Ook mag er niet gewerkt worden op zaterdag, zondag en feestdagen.

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 03 VERZEKERINGEN DOOR OPDRACHTGEVER

- 01 De opdrachtgever zal bij Centraal Beheer Schadeverzekeringen N.V. voor zijn rekening en mede ten behoeve van de architect, adviseurs, constructeurs, aannemer(s) en onderaannemer(s), een bouwverzekering (CAR-verzekering) afsluiten. Overeenkomstig het in de polis bepaalde wordt onder andere dekking gegeven voor:
- a. het werk;
 - b. aansprakelijkheid;
 - c. bestaande eigendommen opdrachtgever;
 - d. hulpmaterieel;
 - e. eigendommen bouwdirectie en personeel.
- 02 De dekking van de bouwverzekering loopt vanaf de datum waarop het werk op het werkterrein een aanvang neemt tot het einde van de onderhoudsperiode.
- 03 Als verzekerde som voor het werk zal gelden het bedrag van de aanneemsom verhoogd met leveranties van directie en/of opdrachtgever, alsmede honorarium van deskundigen, zoals architecten, adviseurs, inspecteurs, kosten van toezicht, directiekosten en indien meeverzekerd, de B.T.W..
- 04 De polis ligt bij de opdrachtgever ter inzage. Op verzoek van de aannemer zal de opdrachtgever een kopie van de polis verstrekken. De aannemer wordt geacht met de inhoud van de polis bekend te zijn. De aannemer dient, als verzekerde, de in de polis gestelde verplichtingen na te komen.
- 05 De aansprakelijkheid van de aannemer volgens de Wet of uit overeenkomst wordt niet beperkt, verminderd of gewijzigd door enige bepaling betreffende verzekering in dit artikel, waaronder mede verstaan wordt zijn verplichtingen alle schade volledig te herstellen en het werk volgens het bestek op te leveren.
- 06 Het eigen risico dat op de bouwverzekering van toepassing is, is voor rekening van de aannemer, evenals alle niet door de bouwverzekering gedekte schaden en/of vorderingen, waarvoor de aannemer volgens dit bestek aansprakelijk is. Het eigen risico bedraagt € 2.500,00 (zegge: tweeduizend en vijfhonderd euro) per gebeurtenis.
- 07 Ingeval van een schade, respectievelijk ontvangen aansprakelijkheidsstelling, dient de aannemer dit onmiddellijk te melden bij de bouwdirectie en Centraal Beheer Schadeverzekeringen N.V..
- 08 De bouwdirectie beslist welke partij namens verzekerden de schade met de verzekeraar regelt.
- 09 De uit hoofde van deze verzekering door de opdrachtgever ontvangen

HFD PAR ART LID

schadeuitkering(en) zullen aan de aannemer worden uitbetaald, al naar gelang de aannemer met het herstel van de schade is gevorderd.

01 16 04 VERZEKERINGEN DOOR AANNEMER

- 01 Eigen verzekering Wettelijke Aansprakelijkheid. De aannemer, de onderaannemer(s), moeten voor hun eigen rekening zorg dragen voor de verzekering tegen schade, tengevolge van Wettelijke Aansprakelijkheid, welke voortvloeit uit het gebruik van aannemersmateriaal, waaronder de keten, loodsen, machines etc. bij de uitvoering van het werk. Ten aanzien van de Wettelijke Aansprakelijkheidsverzekering Motorvoertuigen (W.A.M.) geldt, dat de aannemer verplicht is zich tot de minimum vereiste bedragen door de verzekering te dekken tegen aansprakelijkheid voor schade aan derden, inclusief dood en/of lichamelijk letsel van personen, veroorzaakt i.v.m. de uitvoering van het werk, voortvloeiende uit het gebruik van eigen en/of aan anderen toebehorende motorvoertuigen. Niet door de in de vorige zin bedoelde verzekering gedekte motorvoertuigen mogen niet voor het werk worden gebruikt.
- 02 Onverminderd zijn wettelijke en contractuele aansprakelijkheid verzekert de aannemer hetgeen ten behoeve van de uitvoering van het werk, op het werk aanwezig is, zoals materiaal, gereedschappen, hulpmateriaal, hulpwerk, opstallen en tekeningen alsmede goederen van hen, die ten behoeve van de uitvoering van het werk op of nabij het werkterrein aanwezig zijn, zoals kleding en voertuigen van de opdrachtgever, de bouwdirectie, de aannemer en onderaannemers en hun personeel tegen de risico's van brand en tegen de risico's van storm.
Tevens dient de aannemer zich te verzekeren tegen schade ontstaan;
- gedurende fabricage buiten het werkterrein en tijdens transport naar het werk en
- als gevolg van diefstal en vernieling van in de keet aanwezige eigendommen van de directie tot een bedrag van € 2.500,-- (zegge: tweeduizend en vijfhonderd euro).
- 03 De door de aannemer, de onderaannemer(s), af te sluiten verzekering tegen schade tengevolge van Wettelijke Aansprakelijkheid als in lid 1 en 2 genoemd, zal dekking moeten verlenen tot een minimum bedrag van € 1.250.000,-- (zegge: één miljoen tweehonderd en vijftigduizend euro) per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste € 5.000,-- (zegge: vijfduizend euro) per gebeurtenis bedragen.
- 04 De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, voor aanvang van het werk, aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring over te leggen.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 01 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 02 Alle vrijgekomen en volgens het bestek af te voeren materialen moeten voor elk weekend en/of vakantie periode van de aannemer, van het werk afgevoerd worden.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

HFD PAR ART LID

01 19 01 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN (V&G-PLAN)

- 01 Ten behoeve van de uitvoering van het werk moet de aannemer het veiligheids- en gezondheidsplan ontwerpfase complementeren tot een veiligheids- en gezondheidsplan uitvoeringsfase. Dit V&G-plan uitvoeringsfase dient de aannemer voor aanvang van de werkzaamheden door de directie te laten accorderen. Tijdens de uitvoeringsfase dient op het werk een exemplaar van dit geaccordeerde V&G-plan uitvoeringsfase aanwezig te zijn.
- 02 De aannemer moet een coördinator voor de uitvoeringsfase aanstellen zoals bedoeld in artikel 2.29 van het arbeidsomstandighedenbesluit. De aannemer moet borgen dat deze coördinator de taken zoals omschreven in artikel 2.3.1. van het arbeidsomstandighedenbesluit naar behoren kan vervullen én naar behoren uitoefent.

01 19 02 COÖRDINATOR VOOR DE UITVOERINGSFASE (V&G-COÖRDINATOR)

- 03 De in artikel 2.26 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de opdrachtgever verzonden.
Van deze kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift.
De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.26 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 04 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.
- 05 Bij iedere bouwvergadering zorgt de aannemer ervoor, dat "veiligheid en gezondheid op het werk" wordt geagendeerd.

01 19 05 WET ARBEID VREEMDELINGEN

- 01 Onder verwijzing naar § 6 lid 11 van de UAV 2012 wordt de aannemer geacht bekend te zijn met hetgeen in de Wet Arbeid Vreemdelingen (WAV) bepaald is omtrent tewerkstelling van vreemdelingen en dient de aannemer deze bepalingen na te leven. De aannemer dient er tevens voor te zorgen dat zijn onderaannemer(s) en/of leverancier(s) op de bepalingen van de WAV gewezen wordt en zijn deze bepalingen naleven. De aan de naleving verbonden gevolgen zijn voor rekening van de aannemer.
- 02 De aannemer dient de directie aan te tonen dat hij de bepalingen uit de WAV nakomt. Bij elke bouwvergadering zorgt de aannemer er voor dat "tewerkstelling van vreemdelingen op het werk" wordt geagendeerd. Daartoe legt de aannemer tijdens de eerstvolgende bouwvergadering een lijst over aan de directie van alle op het werk aanwezige personen, die over een tewerkstellingsvergunning dienen te beschikken, alsmede hun tewerkstellingsvergunning in kopie.
- 03 Voorts neemt de aannemer tijdens de duur van het werk op eerste verzoek van de directie steekproeven ten aanzien van het aanwezig zijn van de vereiste tewerkstellingsvergunningen.

HFD PAR ART LID

01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST**01 21 05 VERLENGEN VAN EEN RAW-RAAMOVEREENKOMST**

- 01 In afwijking op het gestelde onder artikel 01.21.05 (Verlengen van de RAW-overeenkomst) is het in de inschrijvingsstaat vermelde percentage van korting wel van toepassing op de in de RAW-raamovereenkomst vermelde mogelijke verlengingen.

01 26 GELUIDSHINDER**01 26 01 MATERIEEL**

- 01 Technische voorzieningen en/ of organisatorische maatregelen moeten worden getroffen om de geluidsproductie van de te gebruiken machines, aggregaten, compressoren, enz. zodanig te beperken dat het equivalente geluidsniveau LAeq, veroorzaakt door de op de bouwplaats aanwezige geluidsbronnen en door de te verrichten werkzaamheden, niet meer bedraagt dan:
50 dB(A) tussen 0.700 en 19.00 uur (dag);
45 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur (avond);
40 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur (nacht).
- 02 Onverminderd het in lid 01 gestelde mogen incidentele verhogingen van geluidsniveau, voor zover deze een gevolg zijn van de op de bouwplaats aanwezige werkzaamheden, gemeten bij een maximale toestand, niet groter zijn dan 20 dB(A) boven de getalwaarde van het in lid 01 toegelaten equivalente geluidsniveau LAeq.
- 03 Voor zondagen alsmede de algemeen erkende feestdagen gelden dezelfde criteria als voor de nachtperiode.
- 04 De beoordelingsplaats ligt voor de gevel van de dichtstbijzijnde bebouwing. Eventuele metingen moeten worden uitgevoerd en beoordeeld volgens de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai 1999, uitgegeven door het Ministerie van Volksgezondheid en Milieuhygiëne in het kader van de I.C.G. reeks.

01 27 BOUWVERGADERINGEN, COÖRDINATIE EN COMMUNICATIE**01 27 01 VERPLICHTINGEN VAN DE AANNEMER**

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk zullen op regelmatige tijden bouwvergaderingen worden gehouden met de opdrachtgever, aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties.
- 02 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen mits deze tenminste drie dagen van te voren zijn aangekondigd.
- 03 Van deze vergaderingen zullen door de directie notulen worden opgemaakt welke, indien de directie zulks verlangd, zowel door de aannemer als door de directie voor akkoord moeten worden getekend.

HFD PAR ART LID

51 GROENVOORZIENINGEN

51 0 Groenvoorzieningen, algemeen

51 01 BEGRIPPEN

51 01 01 ALGEMEEN

- 02 Onder maaisel wordt verstaan:
- gras dat vrijkomt na het maaien.

51 02 EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN

51 02 10 TIJDSHEMA UIT TE VOEREN ONDERHOUDSWERKZAAMHEDEN

- 02 In aanvulling op artikel 51.02.10 lid 01 van de Standaard 2015 wordt nadrukkelijk gesteld dat alleen van de planning conform bijlage I 'planning uit te voeren onderhoudswerkzaamheden' van dit bestek mag worden afgeweken, na schriftelijke toestemming van de directie.

51 02 11 INSPORINGSDIEPTE VAN MATERIEEL

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van werkzaamheden voortvloeiend uit dit bestek mag ten hoogste 20 mm bedragen.

51 02 12 MATERIEEL OP VERHARDINGEN

- 01 De aannemer dient bekend te zijn met de aanwezige grondslag in het werkgebied. Gewezen wordt op eventuele beschadigingen aan verhardingen door gebruik van te zwaar materieel.
Indien een verharding beschadigd raakt door gebruik van materieel van en door de aannemer zal er een korting worden toegepast gelijk aan de herstellkosten van de betreffende verharding verhoogd met een toeslag van 10%. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
Onder beschadigd wordt ook verzakking van de verharding verstaan. Er is sprake van een verzakking als deze meer bedraagt dan 5mm ten opzichte van het omliggende straatwerk.
De verharding wordt hersteld door de opdrachtgever.

51 02 13 MAATREGELEN IN VERBAND MET HET MILIEU

- 01 De aannemer is verplicht zich van de vigerende milieueisen ten aanzien van de uitvoering van werken en de te gebruiken materialen op de hoogte te stellen en zich aan deze eisen te houden.
- 02 Alle aanwijzingen met betrekking tot bescherming van het milieu, gegeven door de directie of gemeentelijke milieu-ambtenaren moeten direct stipt worden opgevolgd.
- 03 Alle uit deze paragraaf voortvloeiende kosten zijn voor rekening van de aannemer.

51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES

51 04 05 STORT- OF VERBRANDINGSKOSTEN

- 01 Stort- of verbrandingskosten van de ingevolge het bestek naar een stortplaats of verbrandingsoven af te voeren materialen zijn voor rekening van de aannemer.

HFD PAR ART LID

51 04 06 SCHADE EIGENDOM AANNEMER

- 01 Eventuele schade aan machines of ander materieel, ontstaan door zich in het gazon bevindende voorwerpen is voor rekening van de aannemer.

51 04 07 SCHADE EIGENDOM GEMEENTE

- 01 Voor beschadigingen toegebracht aan wegmeubilair zal een korting worden toegepast gelijk aan de nieuwwaarde van het betrokken meubilair verhoogd met een toeslag van 20%.
Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

51 04 08 Schadevergoeding Bomen

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 van de standaard 2015 bedraagt de schadevergoeding voor schade toegebracht aan bomen ten minste duizend euro (€1000,00)

51 2 EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN**51 22 Eisen en uitvoering Gras en kruidachtigen****51 22 04 ONDERHOUD GAZONS**

- 02 De werkzaamheden dienen op een wijze/tijdstip uitgevoerd te worden zodanig dat er geen schade (b.v. insporing) aan de gazons ontstaat.
- 04 De werktuigen moeten zijn voorzien van een geel werkend knipperlicht en uitgerust met een door de veiligheidsinspectie goedgekeurde veiligheidscabine.
- 07 Schade aan gazon (meestal liggende binnen de bebouwde kom) dient voorkomen te worden.

HFD PAR ART LID

62 TECHNISCHE BEPALINGEN VERKEERSMAATR. BIJ WERK IN UITVOERING

62 1 Deelhoofdstuk 62.1

62 12 EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN

62 12 01 ALGEMEEN

- 03 Aan het bepaalde in artikel 62.12.01 lid 1 van de Standaard 2015 toevoegen:
"Bestellingen schriftelijk aan postbus 37, 6710 BA Ede, per fax aan (0318) 62 11 12 of met bestelformulier op de CROW-website: www.crow.nl".
- 04 Er mogen alleen tussen 09.30 en 15.30 uur verkeersmaatregelen worden getroffen.
In overleg met en na toestemming van de directie kan hiervan worden afgeweken.
- 05 De aannemer moet de nodige hulp aan gebruikers van zij- en uitwegen verlenen, indien deze van de werkzaamheden hinder ondervinden.
De aannemer is verplicht tijdens de uitvoering de bestaande overpaden in stand te houden en de eigenaren c.q. gebruikers met hun voertuigen en dergelijke zo min mogelijk te belemmeren.
- 06 De verkeersborden, bebakening en afzettingen dienen door de aannemer met eigen materialen te worden toegepast.
- 07 De aannemer zorgt voor het vervoer, plaatsen/aanbrengen, onderhouden en verwijderen, alsmede voor het zo dikwijls als nodig is, opnieuw opnemen, vervoeren en plaatsen van de tijdelijke bebording, bebakening en afzetting.
- 08 Met geen onderdeel van de uit te voeren werken mag worden begonnen voordat de door de aannemer te treffen verkeersmaatregelen en voorzieningen door de directie zijn goedgekeurd.

62 12 07 BEREIKBAARHEID

- 01 Ten behoeve van hulpverlenende diensten, aan- en afvoer van goederen en aangrenzende percelen, aanvoer bouwstoffen en dergelijke dient de aannemer maatregelen te nemen en te onderhouden op door de directie aan te wijzen plaatsen.
- 02 Eventueel aanwezige brandkranen moeten altijd toegankelijk blijven en daarom vrijblijven van grond, materialen e.d.
- 03 Tenzij anders aangegeven in dit bestek dienen de aanwezige trottoirs altijd toegankelijk te blijven en daarom vrijblijven van grond, materialen e.d..
Doorgang van fiets- en voetgangersverkeer moet bij elke fase binnen het werkterrein gewaarborgd worden.

HFD PAR ART LID

62 12 08 TIJDELIJKE BEBORDING

- 01 Alle tijdelijke borden te plaatsen volgens de "uitvoeringsvoorschriften BABW inzake verkeersborden".
De borden moeten in metalen uitvoering zijn en retroreflecterend klasse II.
- 02 De verkeersborden, bebakening en afzettingen dienen door de aannemer met eigen materialen te worden toegepast.
- 03 De aannemer zorgt voor het vervoer, plaatsen/aanbrengen, onderhouden en verwijderen, alsmede voor het zo dikwijls als nodig is, opnieuw opnemen, vervoeren en plaatsen van de tijdelijke bebording, bebakening en afzetting.

62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES**62 14 02 ALGEMEEN**

- 01 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,-- (zegge: vijfhonderd euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

BIJLAGE I - PLANNING UIT TE VOEREN ONDERHOUDSWERKZAAMHEDEN

200010 Reinigen grasveld uitvoeren in week 11 en 12

300010 Maaien gazons zonder bolgewassen uitvoeren in week 13, 15 t/m 39, 41 en 43

300020 maaien gazons met bolgewassen in week 19 t/m 39, 41 en 43

400010 Afsteken/snijden graskanten uitvoeren in week 44 t/m 48

.....

.....

Behoort bij: 2021-03

.....

IN 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 dezes bereid de opdracht voor: 2021-03

.....

(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 inschrijvingssom, 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 inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen.

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.

```
(naam)
(funcctie)
```

Behoort bij: 2021-03

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 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)

RAW0795-126546

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	WERKVOORBEREIDING				
100010	Opstellen V&G-plan uitvoeringsfase en V&G dossier	st	1,00F		
100020	Opstellen Kwaliteitsplan, tijdschema en werkplan	st	1,00F		
2	Reinigen Grasveld				
200010	Schonen terrein.	m3	200,00F		
3	Maaien gazons				
300010	Maaien grasveld zonder bolgewassen.	are	256.899,00F		
300020	Maaien grasveld met bolgewassen.	are	3.011,16F		
300030	Reinigen bestrating	uur	200,00F		
4	Afsteken/snijden van graskanten				
400010	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	164.464,00F		
500010	Laden en afvoeren vrijgekomen materiaal	ton	40,00F		
8	WERK VAN ALGEMENE AARD				
812	TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS				
812010	T.b.s. werknemer.	uur	100,00F		
813	TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL				
813010	T.b.s. bosmaaier.	uur	100,00F		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Korting				
918870	Korting	%			
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%			
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%			
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%			
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen.	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				

Specificatieformulier bijdragen RAW en FCK-CT

Door invulling en verzending van dit specificatieformulier verklaart u dat de verschuldigde RAW en FCK-CT bijdrage(n) is (zijn) overgemaakt aan de desbetreffende stichting(en). Na ontvangst van de betaling(en) ontvangt u van Stichting CROW en Stichting Fonds Collectieve Kennis-CT een betalingsbewijs.

Betreft: Opgave van ☐ RAW bijdrage ☐ FCK-CT bijdrage
Datum:

Bedrijfsgegevens

Bedrijfsnaam		
Postadres		Huis- of postbusnr.
Postcode		
Plaats		
Naam Contactpersoon		Voorletter(s)
Telefoonnummer		
Faxnummer		
E-mailadres		

Informatie bijdrageverplichting

RAW - registratienummer ¹	RAW0795 - 126546
Besteknummer	2021-03
Korte werkomschrijving	
Naam opdrachtgever	
Naam bestekschrijvende instantie	
Aannemingssom exclusief btw	EUR

Afdracht

RAW-bijdrage (excl. BTW) ² (0,15 % van aannemingssom)	EUR
BTW 21%	EUR
Totaal RAW-bijdrage(incl. BTW)	EUR
FCK-CT-bijdrage (excl. BTW) ² (0,15 % van aannemingssom)	EUR

Contactpersoon verklaart dat bovengenoemd RAW en FCK-CT bijdrage(n) is/zijn overgemaakt op de rekening van:
rek. nr. NL39ABNA0539929018 ten name van Stichting CROW – Ede voor bijdrage RAW
rek. nr. NL67ABNA0608280437 ten name van Fonds Collectieve Kennis-CT – Ede voor bijdrage FCK-CT
Na ontvangst van de betaling(en) ontvangt u van Stichting CROW en Stichting Fonds Collectieve Kennis-CT een betalingsbewijs in tweevoud. Eén exemplaar is bestemd voor de directie van het werk.

¹ Het RAW-registratienummer vindt u op iedere pagina van het bestek aan de linkerbovenzijde. Voorbeeld: RAW0123-00001.

² Zie Standaard RAW bepalingen artikel 01.08 en 01.21

Wij verzoeken u het ingevulde formulier te faxen aan: 0318-62 23 09 of per e-mail te verzenden aan: rawbijdrage@crow.nl
CROW • Galvanistraat 1, 6716 AE Ede • Postbus 37, 6710 BA Ede
Telefoon: 0318-69 53 00 • Website: www.crow.nl