



besteknummer: 2021-13

projectleider: W. de Graaf

Bestek en voorwaarden

RAW-raamovereenkomst Onderhoud gras en water 2022-2023



**gemeente
gouda**

directie Ruimtelijke Ontwikkeling
afdeling Projecten Openbare
Ruimte
postbus 1086
2800 BB Gouda
telefoon (0182) 588 217

Projectleiding namens de opdrachtgever

Gemeente Gouda
Directie Ruimtelijke Ontwikkeling
afdeling Beheer Openbare Ruimte
Postbus 1086
2800 BB Gouda
Tel. 0182 - 588217

Adviseur

Riede, Mol & Donkers
Overslag 2
2771 CE Boskoop
Tel. 0172 - 217 500

Raamovereenkomst nummer: 2021-13

Raamovereenkomst en voorwaarden voor de uitvoering van "Onderhoud Gras en Water" in de gemeente Gouda.

Projectnummer: 101743

Uitgangspunt

Deze Raamovereenkomst is gebaseerd op het Moederbestek Gouda van 11 januari 2021.

Toelichting RAW-raamovereenkomst

Ter verduidelijking wordt een nadere toelichting en uitleg gegeven over deze RAW-raamovereenkomst. Ook worden aandachtspunten gegeven waar rekening mee gehouden kan worden voor de prijsvorming.

Houdt met de prijsvorming rekening met een juiste afprijzing:

- dat bijvoorbeeld een bestekspost niet kan worden / wordt opgenomen in een deelopdracht.
- dat de vermelde hoeveelheid groter of kleiner kan zijn.
- dat de vermelde grotere aantallen c.q. oppervlakten in een bestekspost kunnen bestaan uit meerdere c.q. een veelvoud van kleinere aantallen c.q. oppervlakten verspreid over een wijk c.q. deelgebied.
- dat soms de plaatselijke omstandigheden niet gunstig zijn voor machinale uitvoering met groot en zwaar materieel en daarbij soms beperkt zijn voor laad- en losgelegenheid.
- houdt rekening met de inzet van kleiner en licht materieel i.v.m. transport over grasvelden en voetpaden bij gras- of wateronderhoud in groengebieden, omdat hier de plaatselijke omstandigheden met de grondslag in Gouda niet altijd gunstig zijn voor machinale uitvoering met groot en zwaar materieel.
- houdt rekening met de inzet van kleiner en licht materieel i.v.m. de draagkracht van de te maaien ondergrond en de botanische kwaliteiten van het perceel bij gras- of wateronderhoud in groengebieden, omdat hier de plaatselijke omstandigheden met de grondslag in Gouda niet altijd gunstig zijn voor machinale uitvoering met groot en zwaar materieel.
- dat bij het maaien van verschillende (bloem)bermen ook geen gebruik gemaakt kan worden van zwaar materieel i.v.m. draagkracht en voorkomen van verdichting en structuurbederf van de grond ter behoud van de ecologische waarden.
- in de besteksposten is geen onderscheid gemaakt in uitvoeringswijze middels handmatig, klein en licht, groot en zwaar materieel. De wijze van uitvoering is ter keuze en verantwoordelijkheid van de aannemer.

Zie de tekeningen en overzichten welke bijgevoegd zijn als bijlage bij deze Raamovereenkomst.

Dit is het principe van een RAW-raamovereenkomst.

Er kan nooit een relatie gelegd worden tussen de fictieve hoeveelheden en uiteindelijke som der deelopdrachten (zie art 01.01.11 lid 01 van de Standaard). Mogelijk komen bepaalde besteksposten achteraf nooit aan bod en sommige in veelvoud en met grotere aantallen.

Voorbeeld:

De hoeveelheidsresultaatsverplichting in een bepaalde bestekspost bedraagt 50 m². In een deelopdracht zal de uit te voeren oppervlakte bepaald worden, dit kan 5 m² zijn, 30 m² of zelfs 150 m².

De in het bestek vermelde hoeveelheden zijn berekend op basis van de meest actuele areaalgegevens.

Inhoudsopgave

1. Algemeen	5
01 Opdrachtgever	7
02 Directie	7
03 Locatie	7
04 Algemene beschrijving	7
05 Tijdsbepaling	7
06 Onderhoudstermijn	8
07 Kwaliteitsborging	8
08 Uitvoeringsvereisten	8
09 Wet natuurbescherming	8
10 Prestatiebeoordeling c.q. past performance	8
2. Beschrijving	9
2.1 Algemene gegevens	9
01 Tekeningen	11
02 Peilen en hoofdafmetingen	11
03 Kwaliteitsborging	11
04 Bijlagen	12
05 Betaald parkeren	12
06 Precario	12
07 RVV-ontheffing	13
09 Gedragscode soortbescherming gemeente	13
10 Plaatselijke omstandigheden	13
11 Beheertekening en hoeveelheden	13
12 Areaalwijzigingen regulier onderhoud	14
13 Schouwvoerend lichaam	14
14 Groen moet je doen; zelfbeheer groenvoorzieningen door bewoners	14
16 Depotruimte	14
17 Verkeersmaatregelen	15
2.2 Nadere beschrijving	17
1 ORGANISATORISCHE WERKZAAMHEDEN	21
11 DIGITAAL DASHBOARD	21
78 REGULIER ONDERHOUD	21
781 GRASVELD EN EXTENSIEF GRAS - op kwaliteitsniveau	21
7811 <u>Zwerfafval en afvalbeheersing gazon</u>	21
7815 <u>Beheersing grasveld</u>	21
7816 <u>Beheersen molshopen in gras</u>	22
783 GRASVELD - op frequentie	23
7831 <u>Maaien van bollenloof</u>	23
784 EXTENSIEF GRAS - op frequentie	23
7840 <u>Inventariseren groeiplaatsen orchideeën</u>	23
7841 <u>Maaien extensief gras 1x</u>	24
7842 <u>Maaien extensief gras 2x</u>	25
7843 -	27
7844 <u>Maaien extensief gras 3x</u>	28
7845 <u>Maaien bermstrook langs verharding</u>	29
7846 <u>Maaien specifiek</u>	30
7847 <u>Bijmaaien rondom bomen</u>	32
7848 <u>Maaien oevers-droog</u>	32
7849 <u>Afvoer- en acceptatiekosten</u>	32

785	WATERGANGEN - op frequentie	33
7851	<u>Uitmaaïen watergangen</u>	33
7852	<u>Uitmaaïen natuurvriendelijke oevers</u>	34
7853	<u>Uitmaaïen rietoevers</u>	35
7854	<u>Uitmaaïen nissen en poelen</u>	37
7856	<u>Verwijderen ongewenste watervegetatie</u>	38
7857	<u>Waterdieptemeting</u>	38
7858	<u>Verzamelen en vervoeren maaisel HHRS</u>	39
7859	<u>Afvoer- en acceptatiekosten</u>	39
786	HERSTELWERKZAAMHEDEN GROEN	39
7862	<u>Herstelwerkzaamheden grasveld</u>	39
7863	<u>Herstelwerkzaamheden extensief gras</u>	40
7864	<u>Herstelwerkzaamheden trapveld van gras</u>	41
787	LEVERANTIES	42
7870	<u>Leverantie grond</u>	42
7871	<u>Leverantie zaaimengsels</u>	42
788	VERKEERSMAATREGELEN	43
7882	<u>Verkeersmaatregelen grasveld en extensief gras</u>	43
7884	<u>Verkeersmaatregelen water</u>	44
789	INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL	44
7891	<u>Inzetten werknemers</u>	45
7892	<u>Inzetten materieel</u>	45
7893	<u>Inzetten materieel - water</u>	45
8	WERK VAN ALGEMENE AARD	47
81	AFSTEMMING EN OMGEVINGSMANAGEMENT	47
8101	<u>Coördinatie derden</u>	47
82	WERKTERREIN	47
8201	<u>Depot werkterrein</u>	47
85	MELDINGEN	47
851	AFHANDELING MELDINGEN	48
86	SCHOUWEN	48
861	SCHOUWEN BEELDKWALITEIT	48
9	Staatposten	50
3. B e p a l i n g e n		51
01	Algemeen en administratief	53
01 01	Algemene bepalingen	53
01 02	Betalingsregelingen: aannemingssom	53
01 04	Betalingsregelingen: risicoregeling	54
01 05	Betalingsregelingen: declaraties	54
01 06	Bijdrage	54
01 09	Kabels en leidingen	54
01 10	Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen	55
01 11	Verband met andere werken	55
01 12	Maatregelen in het belang van het verkeer	56
01 13	Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	56
01 14	Bouwstoffen	57
01 16	Verzekeringen	57
01 17	Vrijgekomen materialen	59
01 18	Bescherming te handhaven vegetatie	60
01 19	Arbeidsomstandigheden	61
01 21	RAW-raamovereenkomst	61
01 22	Te beschermen plant- en diersoorten	62
01 26	Inzet personen in het kader van Social Return	63
01 27	Algemene verplichtingen van partijen	65
01 28	Bescherming groenvoorzieningen, verharding en obstakels	67
01 32	Door de aannemer te verstrekken gegevens	68
01 40	Bepalingen t.a.v. geluidhinder	68
17	Verontreinigde grond en verontreinigd water	70

17 0	Deelhoofdstuk 17.0	70
17 02	Eisen en uitvoering	70
22	Grondwerken	71
22 0	Grondwerken, algemeen	71
22 02	Eisen en uitvoering	71
22 03	Informatie-overdracht	71
22 06	Bouwstoffen	71
22 07	Meet- en verrekenmethoden	72
51	Groenvoorzieningen	73
51 0	Groenvoorzieningen, algemeen	73
51 01	Begrippen	73
51 02	Eisen en uitvoering	73
51 06	Bouwstoffen	74
51 07	Meet- en verrekenmethoden	74
61	Werk algemene aard	75
61 1	Revisie	75
61 13	Informatie-overdracht	75
62	Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering	76
62 1	Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering, algemeen	76
62 12	Eisen en uitvoering	76
62 13	Informatie-overdracht	76
62 15	Bijbehorende verplichtingen	76
62 16	Bouwstoffen	76

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

College van Burgemeester en Wethouders
van de gemeente Gouda
Postbus 1086
2800 BB Gouda

02 Directie

De directie wordt gevoerd door een gemachtigde namens het afdelingshoofd van de afdeling Beheer Openbare Ruimte van de gemeente Gouda.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen in de gehele gemeente Gouda.

04 Algemene beschrijving

Het regulier onderhoud / werk bestaat in hoofdzaak uit:

- het maaien van grasvelden en extensief gras;
- het uitvoeren van herstelwerkzaamheden aan grasvelden en extensief gras;
- het maaien van watergangen, waterpartijen / vijvers en oevers;
- het maaien van graspaden of meterstroken in of langs bermen;
- het maaien van zichthoeken nabij kruisingen;
- het bijmaaien rondom bomen en obstakels;
- het verzamelen, vervoeren en verwerken van vrijgekomen materialen bij de hierboven genoemde werkzaamheden;
- het uitvoeren van een flora en faunascan;
- het verzamelen, vervoeren en verwerken van de ontvangstplicht maaisel van primaire watergangen;
- het laten schouwen van de werkzaamheden op beeldkwaliteit;
- het registreren en afhandelen van meldingen;

De situatie kan zich voordoen dat werkzaamheden opgenomen in onderhavige overeenkomst, in een eerder afgesloten contract zijn opgenomen als (bijkomende) werkzaamheden. Ook is het mogelijk dat werkzaamheden opgenomen in onderhavige overeenkomst in een toekomstig af te sluiten contract als (bijkomende) werkzaamheden worden opgenomen. De onderhavige overeenkomst prevaleert in beide situaties niet ten aanzien van de met een derde partij aangegane of aan te gane overeenkomst.

Opdrachtnemer van onderhavige overeenkomst heeft daarmee geen exclusief recht om de betreffende werkzaamheden uit te voeren. Indien een van beide situaties van toepassing is bepaalt Opdrachtgever onder welke overeenkomst de betreffende werkzaamheden worden uitgevoerd. Opdrachtgever zal in genoemde situatie een bedrijfseconomische/technische afweging maken.

05 Tijdsbepaling

1. De initiële looptijd van deze raamovereenkomst betreft een aaneengesloten periode van 24 maanden:
 - a) startdatum: 21-01-2022.
 - b) einddatum: 31-12-2023.

De opdrachtgever kan de raamovereenkomst een of meerdere malen verlengen. De totale looptijd, opgebouwd uit de initiële looptijd vermeerderd met de verlenging(en), bedraagt conform de geldende wettelijke termijn maximaal 4 jaar.

2. Korting
De korting wegens te late oplevering (per deelopdracht) als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012 bedraagt € 250,- per dag.
3. Werktijden
Het is de aannemer zonder toestemming van de directie niet toegestaan werkzaamheden te verrichten:
 - op maandag t/m vrijdag: voor 07.00 uur 's ochtends en na 19.00 uur 's avonds;
 - op zaterdag: voor 09.00 uur 's ochtends en na 17.00 uur 's avonds;
 - op zon- en feestdagen.

PAR

06 Onderhoudstermijn

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, bedraagt voor iedere deelopdracht '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.

08 Uitvoeringsvereisten

Conform het gestelde in artikel 01.27.01 en 01.27.03 in deel 3 van dit bestek wordt de aannemer erop gewezen dat voor de uitvoering vereisten zijn gesteld aan de in te zetten werknemers en materieel.

09 Wet natuurbescherming

De aannemer dient te werken volgens de Wet natuurbescherming. Hiervoor is de Gedragscode soortbescherming van toepassing. Ten aanzien van de technische bekwaamheid in het kader van de Gedragscode soortbescherming gemeente dient de aannemer aan te tonen dat het betrokken personeel dat werkt op of nabij locaties met beschermde soorten en/of rust- en verblijfplaatsen van beschermde soorten, deskundig is op het vlak van natuurwetgeving.

Deze deskundigheid dient als volgt te worden aangetoond:

1. Uitvoerend personeel is in het bezit van het Certificaat Zorgvuldig handelen Gedragscode soortbescherming gemeente niveau 1 (medewerker), uitgegeven door Stadswerk.
Dit geldt voor de maaiwerkzaamheden van de beheergroepen Extensief gras (par 784), Water (par 785) en herstelwerkzaamheden van de beheergroep Extensief gras (par 7863).
2. Toezichthoudend personeel is in het bezit van het Certificaat Zorgvuldig handelen Gedragscode soortbescherming gemeente niveau 2 (opzichter, uitvoerder (c.q. gelijkwaardige functiebenaming)), uitgegeven door Stadswerk.

Om deze deskundigheid aan te tonen, dient de inschrijver aan wie het werk is gegund voor de start van de werkzaamheden een kopie van de geldige certificaten van de betrokken personen te overleggen.

Indien de werknemers niet gecertificeerd zijn of niet aan de gevraagde persoonscertificering kan worden voldaan dan dient de inschrijver aan te tonen een gelijkwaardige kwaliteitsborging conform 01.22.01 lid 3 van de Standaard te hebben ingericht. Gedragscode soortbescherming gemeente

10 Prestatiebeoordeling c.q. past performance

Na voltooiing of oplevering van het Werk zal een projectevaluatie worden gehouden in het kader van "Past performance". De Opdrachtgever beoordeelt de werkwijze van en samenwerking met de Opdrachtnemer middels het invullen van het bij het in de bijlage bijgeleverde "past performance"-formulier. Bij Werken die langer dan 3 maanden duren, zal ook tussentijds geëvalueerd worden.

De beoordeling wordt met een score gewaardeerd en in een gesloten database opgenomen. Goede scores kunnen gebruikt worden voor selectie van marktpartijen bij (meervoudig) onderhandse aanbestedingen en kunnen met andere deelnemende gemeenten gedeeld worden.

Door in te schrijven op dit Werk gaat de Opdrachtnemer akkoord met het opnemen van de geëvalueerde projectgegevens in een gesloten database en het gebruik van deze informatie bij het selecteren van marktpartijen voor toekomstige aanbestedingen.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen:

nr.	omschrijving	datum
01	overzicht	28-10-2021
02	extensief gras	28-10-2021
03	grasveld	28-10-2021
04	watergangen en oevers	28-10-2021
05	beheerder overzicht	28-10-2021
06	beheerder Heempad	28-10-2021
07	beheerder Steinse Groen	28-10-2021

De te onderhouden gebieden zijn nader aangegeven op deze tekeningen.
Alle tekeningen worden digitaal in pdf aan de aannemer verstrekt.

Bij areaalwijzigingen of wijzigingen in de beheertekeningen tijdens de looptijd van de overeenkomst worden de tekeningen alleen digitaal in pdf aan de aannemer verstrekt.

Online kaarten van Gouda

Via de GIS-viewer van de gemeente Gouda zijn allerhande kaarten en datagegevens openbaar toegankelijk.

Via de website <https://gis.gouda.nl> en tegel "Beheer openbare ruimte" heeft u toegang tot allerhande bruikbare en nuttige informatie voor de uitvoering van uw werkzaamheden. Zoals gegevens over bomen, groenbeheer, ecologische gegevens, busroutes, doorgaande wegen en dergelijke.

Per deelopdracht worden voor zover nodig tekeningen verstrekt.

02 Peilen en hoofdafmetingen

Peilen worden niet gegeven.

Afmetingen worden niet gegeven.

03 Kwaliteitsborging

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard, rekening houden met de volgende stoppunten:

1. beschermde flora en fauna op de werklocatie, voor afstemming van de aanpak:
- Aanleveren resultaten voorschouw voorafgaand aan uitvoeren van de werkzaamheden

2.

(nader te bepalen per deelopdracht)

bijwoonpunten:

1. beschermde flora en fauna op de werklocatie, voor afstemming van de aanpak:

-

2. aanvang grondwerk voor ophogen i.v.m. controle achtergebleven wortelrestanten

3.

(nader te bepalen per deelopdracht)

registratiepunten:

1. rapportage van maatregelen na ontvangst van de schouw vanuit opdrachtgever

2. locaties waar Reuzenberenklauw, Japanse duizendknoop, Ambrosia (i.v.m. meldplicht NVWA)
en/of een invasiesoort van de Unielijst

(<https://www.nvwa.nl/onderwerpen/invasieve-exoten/unielijst-invasieve-exoten>) wordt aangetroffen;
situatiefoto, straatnaam + huisnummer

3. locaties c.q. hotspots c.q. hangplekken waar regelmatig en structureel veel zwerfafval,
glasscherven en dergelijke worden aangetroffen; situatiefoto, straatnaam + huisnummer. Zodanig
dat deze locaties in beeld en kaart gebracht worden en door opdrachtgever passende en
aanvullende acties ondernomen kan worden

4. n.t.b.

(nader te bepalen per deelopdracht)

In het kwaliteitsplan mede de navolgende onderdelen opnemen en omschrijven hoe u dit kwalitatief borgt gedurende de looptijd van dit onderhoudswerk:

- wijze van herkenbaarheid van medewerkers, voertuigen en materieel met bedrijfsnaam / logo
(01.27.03)

- procedures en werkinstructies met betrekking tot veilig werken
- herkenning van aanwezige beschermde flora en fauna in het werk
- wijze van voorkoming van randschade aan verhardingen tijdens uitvoering onderhoudswerk met materieel
- wijze van voorkoming van schades aan bomen tijdens uitvoering onderhoudswerk met materieel
- wijze van afstemming materieel met ondergrond / bodemgesteldheid (voorkoming van spoorvorming)
- inzet materieel bij natte omstandigheden
- voorkomen van het achterblijven van maaisel op verharding
- de gestelde inschrijvingsvereisten met betrekking tot de gevraagde beroepsbekwaamheid en technische bekwaamheid van de in te zetten medewerkers en certificeringen
- resultaat analyse van de KOR-schouw, en daarop volgende acties indien de schouw niet voldoet

04 **Bijlagen**

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

Bijlage 1	Tijdschema uit te voeren onderhoudswerkzaamheden
Bijlage 2	Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte, onderhoud Gras
Bijlage 3	Veiligheids- en Gezondheidsplan
Bijlage 4	Kaart 4WE-10-01_Indeling_wegtype
Bijlage 5	Schouwkaart Gouda_Grasveld
Bijlage 6	Gedragscode soortbescherming gemeente 2020
Bijlage 7	kaart 5GR-10-03_Ecologische_kaat
Bijlage 8	Orchideeënlijst Goudse bermen 2021; geeft een overzicht van de registraties van afgelopen jaren
Bijlage 9	Slangbroeihopen; geeft de locatie van de drie aanwezige slangbroeihopen
Bijlage 10	lijst 5GR-10-01 Gras- en kruidenmengsels
Bijlage 11	Model Past Performance-formulier
Bijlage 12	Hoeveelheden uitwerking (regulier onderhoud)
Bijlage 13	Tuin van Tol - gebruikersovereenkomst

05 **Betaald parkeren**

In en rond de binnenstad geldt betaald parkeren. Werknemers van de aannemer die hier hun auto willen parkeren dienen hiervoor een uur- of dagkaart te kopen bij de parkeerautomaat. De kosten hiervan zijn voor rekening van de aannemer.

Voor de uitvoering van de werkzaamheden zelf is geen parkeerkaart nodig, wel een eventuele RVV ontheffing.

06 **Precario**

Werkterrein

Onder werkterrein zoals genoemd in lid 1 uit § 15 van de UAV 2012 wordt verstaan het deel van de gemeentelijke openbare ruimte waarin de aannemer de werkzaamheden uitvoert. Onder werkterrein valt ook de benodigde werkruimte voor het materieel en materiaal (dagvoorraad) dat de aannemer op dat moment daadwerkelijk nodig heeft voor de uitvoering van de werkzaamheden.

Precario

Voor het gebruik van de gemeentelijke openbare ruimte anders dan als werkterrein is de aannemer precario verschuldigd zoals bedoeld in lid 3c uit § 6 van de UAV 2012. Het gaat hierbij om het gebruik van de openbare ruimte als plaats voor keten, opslag en als opstelruimte voor vast en rollend materieel. Conform lid 2 uit § 15 van de UAV 2012 wijst de directie deze ruimte, na overleg met de aannemer, aan. In afwijking van lid 1 uit § 15 van de UAV 2012 wordt deze ruimte echter niet beschouwd als werkterrein waarover de aannemer de kosteloze beschikking heeft.

De tarieven waarmee de aannemer rekening moet houden bij zijn inschrijving zijn vermeld in de tarieventabel behorende bij de vigerende Verordening precariobelasting van de gemeente Gouda.

In artikel 01.01.13 van deel 3 van dit bestek zijn aanvullende verplichtingen van de aannemer opgenomen met betrekking tot precario.

Voor het eventueel opvoeren van kosten van precario bij zijn inschrijving, kan dit opgenomen worden binnen het % van uitvoeringskosten of algemene kosten.

07 RVV-ontheffing

Indien de aannemer voor de uitvoering van werkzaamheden noodzakelijkerwijs de wegenverkeerswetgeving moet overtreden, heeft hij hiervoor een ontheffing nodig. Een ontheffing is onder meer nodig voor het buiten de venstertijden rijden met een motorvoertuig in het autovrij gebied. Voor meer informatie over bereikbaarheid binnenstad van Gouda zie ook: <https://www.gouda.nl/direct-regelen/stad-en-projecten/verkeer-vervoer-en-parkeren/ontheffing-verkeersregels>

De kosten voor het verkrijgen van de ontheffing(en) zijn voor rekening van de aannemer, dit kan opgenomen worden binnen het % van uitvoeringskosten of algemene kosten.

09 Gedragscode soortbescherming gemeente

Op dit werk is van toepassing de laatst goedgekeurde Gedragscode soortbescherming gemeente. Hierin is opgenomen de Gedragscode voor bestendig beheer groenvoorzieningen en de Gedragscode Ruimtelijke ontwikkeling en inrichting.

Gedragscode soortbescherming gemeenten is te bestellen via onderstaande link: <https://www.stadswerk.nl/praktijkkennis/Publicaties/1816324.aspx?t=Handboek-soortbescherming>
Bestendig beheer groenvoorzieningen

In het werkgebied zijn vaste- rust en verblijfplaatsen en/of groeiplaatsen van beschermde soorten flora en fauna aangetroffen. De opdrachtgever signaleert en verzorgt ook zelf en/of samen met derden voor het verkrijgen en verwerken van actuele informatie in het kader van zorgvuldig handelen. De aanwezige flora en fauna is uiteraard onderhevig aan veranderingen. Gedurende de contractperiode zullen wanneer beschikbaar actuelere inventarisaties verstrekt worden, verder uitgewerkt en toegepast dienen te worden binnen deze Raamovereenkomst.

Flora

Het betreft de volgende soorten:
Zie bijlage lijst Orchideeën Gouda.

Fauna

De opdrachtgever beschikt niet over een fauna inventarisatie.

10 Plaatselijke omstandigheden

De aannemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de plaatselijke omstandigheden, de ligging van het werkterrein, de bodemgesteldheid, de draagkracht, los- en laadmogelijkheden en alle andere gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het werk.

Met de inzet van het materieel dient u rekening te houden met de aanwezige slechte grondslag (vnl. veen) en hoge waterstand binnen de gemeente.

11 Beheertekening en hoeveelheden

Alle mogelijk te onderhouden oppervlakten zijn weergegeven op de beheertekeningen. Deze zijn zorgvuldig samengesteld uit de digitale BGT-ondergrond en kadastrale gegevens. Afwijkingen tussen de tekening en de situatie in het veld zullen daartegen wel voorkomen. Het werk dient volgens logische en zichtbare grenzen in het veld uitgevoerd worden, zoals tot aan erfafscheidingen, hekwerken, watergang e.d.

12 Areaalwijzigingen regulier onderhoud

De openbare ruimte is onderhevig aan vele aanpassingen zoals het renoveren van plantsoenen en straten. Mede wordt er volop nieuwbouw gepleegd, waarbij nieuwe gebieden worden overgedragen aan de afdeling Beheer Openbare Ruimte. Concreet vinden gedurende het onderhoudsjaar diverse kleine en grootschalige areaalwijzigingen plaats.

Bij de overgang van een onderhoudsjaar worden in ieder geval alle wijzigingen en mutaties in de nieuwe deelopdracht verwerkt, mede wordt dan de areaaluitbreiding van nieuwe gebieden toegevoegd. Dit wordt verwerkt in een nieuwe deelopdracht regulier onderhoud.

Mocht er gedurende een onderhoudsjaar een grote wijziging voordoen, dan worden deze mutaties tussentijds verwerkt en vindt een aanpassing plaats. Een grote wijziging betreft een areaalwijziging van meer dan 10% ten opzichte van de hoeveelheid in de bestekspost bij de deelopdracht.

Bij een frequentiepost wordt de nieuwe hoeveelheid verwerkt c.q. opgevoerd in de termijnstaat op het moment van uitvoering van een frequentiepost.

Bij een beeldkwaliteitspost wordt de areaalwijziging verrekend in een aanpassing van de eenheidsprijs per week. Dan geldt de navolgende berekening om na een areaalwijziging te komen tot de aangepaste eenheidsprijs per week.

De eenheidsprijs per week / vermelde hoeveelheid areaal = nieuwe basisprijs per eenheid x gewijzigde hoeveelheid areaal = nieuwe eenheidsprijs per week.

Als bij een beeldkwaliteitspost de areaalwijziging meer dan 10% bedraagt ten opzichte van de hoeveelheid welke vermeld is in de bestekspost (bij aanbesteding) dan kan er een herziening plaatsvinden van de opgegeven weekprijs bij inschrijving. Zowel opdrachtgever als opdrachtnemer kan hier een verzoek toe indienen. In overleg wordt dan bekeken of het verzoek terecht is en wat de gewijzigde weekprijs zal moeten worden.

13 Schouwvoerend lichaam

De keur wordt uitgevoerd door:

- Gouda

Hoogheemraadschap van Rijnland

Postbus 156

2300 AD Leiden

Telefoon: 071 - 306 3063

Bezoekadres: Archimedesweg 1

Internetsite: www.rijnland.net

- Zuid-west gedeelte van Gouda (Stolwijkersluis, Broekhuizen en Westergouwe)

Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard

Postbus 4059

3006 AB Rotterdam

Telefoon: 010 - 45 37 200

Bezoekadres: Maasboulevard 123

Internetsite: www.hhsk.nl

Zie de internetsite van het hoogheemraadschap voor meer informatie over: de keur, schouwdata, keurkaart, voorschriften, waterpeilen en dergelijke.

14 Groen moet je doen; zelfbeheer groenvoorzieningen door bewoners

Verspreid over het gehele werkgebied kunnen delen van uw werkterrein in gebruik en onderhoud zijn bij de aanwonende bewoners. Middels Groen moet je doen (zelfbeheer groen en adoptie boomspiegel, e.d.) mogen bewoners binnen de daarvoor gestelde regels een eigen invulling en beheer geven aan hun stukje groen. De locaties zijn gemarkeerd met een speciale tegel en/of bordje.

Deze locaties vallen buiten het regulier beheer en deze Raamovereenkomst. Tijdens de uitvoering van uw werkzaamheden dient u aandacht te hebben voor de aanwezige eigendommen van bewoners.

16 Depotruimte

De gemeente heeft voor de uitvoering van de werkzaamheden, opslag van materieel, tijdelijke opslag van vrijgekomen materialen en dergelijke geen depotruimte beschikbaar.

De opdrachtnemer dient zelf zorg te dragen voor benodigde depotruimte als dit gewenst is.

17 Verkeersmaatregelen

Ter verduidelijking en vaststelling van de verkeersmaatregelen tijdens de uitvoering van het onderhoud zijn er eisen vanuit de gemeente Gouda opgesteld. Deze eisen zijn ook verwoord op de website bij "Verkeersmaatregel" zie:

<https://www.gouda.nl/direct-regelen/stad-en-projecten/verkeer-vervoer-en-parkeren/verkeersmaatregel>
Toestemming voor de tijdelijke verkeersmaatregelen vraagt u aan via bovengenoemde link.

Belangrijk aandachtspunt is de wegen waar tijdens de spits niet gewerkt mag worden.

Op doorgaande wegen, busroutes (Arriva) en doorgaande fietsroutes (zie link: bereikbaarheidskaart in legenda via <https://gis.gouda.nl> en tegel "Beheer openbare ruimte") mag alleen buiten de spits (tussen 9.00 en 15.00 uur) gewerkt worden. Als het niet mogelijk is om binnen deze tijden de werkzaamheden uit te voeren, dan is minimaal 8 weken van tevoren overleg nodig met de gemeente om te bekijken op welke manier de werkzaamheden op de locatie uitgevoerd kunnen worden en welke verkeersmaatregelen nodig zijn.

Let op: Als bussen tijdelijk moeten worden omgeleid, is het nodig om minimaal 6 weken vooraf overleg te hebben met Arriva over de mogelijkheden.

Een overzicht van de wegtype indeling van de gemeente Gouda is opgenomen als bijlage 04.

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. 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 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			ORGANISATORISCHE WERKZAAMHEDEN				
11			DIGITAAL DASHBOARD				
110010	102399		Beschikbaar stellen digitaal dashboard Betreft: het inrichten en instand houden van een digitaal programma met een dashboard. Bedoeld als communicatiemiddel met real-time (binnen 24 uur) informatie m.b.t. de uit te voeren werkzaamheden uit deze ROK. Inhoud programma: - beheergegevens (aangeleverd als shape) in topografische kaart, met legenda - mogelijkheid tot aangeven van uitvoeringstechnische zaken, zoals inlaat plekken, obstakels e.d. - mogelijkheid tot het maken van meldingen vanuit aannemer (o.a. shades, waargenomen afwijkingen) - opdrachtgever dient de mogelijkheid te hebben om opmerkingen in de beheertekening te zetten (werkgerelateerd) Programma: Arcgis o.g. De aannemer zorgt ervoor dat de opdrachtgever 24/7 met een link in de digitale omgeving kan komen.	week	52,00 F		
78			REGULIER ONDERHOUD				
781			GRASVELD EN EXTENSIEF GRAS - op kwaliteitsniveau Situering: zie tekeningen Grondsoort: veen				
7811			<u>Zwerfafval en afvalbeheersing gazon</u> Stedelijkheidsklasse = 2 Uitvoering door derden: - Natuurlijk afval incl. verwijderen van takken door derden (Cyclus) - Zwerfafval verwijderen door derden (Promen)				
781140	512899		Takken ruimen voorafgaande grasveld maaien. Betreft: het ruimen van takken van het grasveld voorafgaande een maai ronde. Het betreft takken die tussen de ronden van derden door op het grasveld terecht zijn gekomen en maaibeheersing belemmeren Situering: grasveld vlak, grasveld talud en grasveld met bloembollen. Inclusief boomspiegels welke in gras liggen. Te onderhouden oppervlakte Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 F		
7815			<u>Beheersing grasveld</u> In de besteksposten is geen onderscheid gemaakt in uitvoeringswijze middels handmatig, klein en licht, groot en zwaar materieel. De wijze van uitvoering is ter keuze en verantwoordelijkheid van de aannemer.	are			5.735,83 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
781510	512802		Beheersen grashoogte-grasveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte Betreft: grasvelden 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .4. Reactietijd na bestekmelding 5 werkdagen .5. Grondsoort: veen Horizontaal of met een talud tot 1:3 .3. Niet beheersen grashoogte rondom bomen Beheersen grashoogte rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s) 781530 .4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	F
				are		5.735,83 I
781520	512802		Beheersen grashoogte-grasveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte Betreft: grasvelden op locaties: - die moeilijk bereikbaar zijn vanwege een smalle toegang (bijvoorbeeld via achterpad) - die moeilijk maaibaar zijn vanwege heuvelachtig terrein (bijvoorbeeld speelheuvel) 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .4. Reactietijd na bestekmelding 5 werkdagen .9. Grondsoort: veen Vlakheid variërend: van horizontaal tot talud tot 1:2 .3. Niet beheersen grashoogte rondom bomen Beheersen grashoogte rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s) 781530 .4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	F
				are		150,00 I
781530	512804		Beheersen gras en kruidachtigen rondom obstakels en bomen. Betreft het beheersen van gras en kruidachtigen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte rondom obstakels en bomen Situering: grasveld vlak, grasveld talud en grasveld met bloembollen en meterranden grasveld. Gerekend met 1 obstakel per are: 5736 are x 1 stuks = 5.736 stuks 1. Te onderhouden aantal .3. Kwaliteitsniveau B .4. Reactietijd na bestekmelding 5 werkdagen .2. Grondsoort: veen .1. Horizontaal of met een talud tot 1:3 .4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	F
				st		5.736,00 I
7816			<u>Beheersen molshopen in gras</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
781610	512899	. . . . .	Beheersen molshopen in gras. Betreft het beheersen van molshopen overeenkomstig KOR-schaalbalk: Groen-gras-molshopen	week	52,00	F
		. . . . .	Situering: grasveld vlak, grasveld talud en grasveld met bloembollen en meterranden grasveld. Te onderhouden oppervlakte	are		5.735,83 I
		. . . . .	Kwaliteitsniveau B Reactietijd na bestekmelding 5 werkdagen Grondsoort: veen			
783		. . . . .	GRASVELD - op frequentie Situering: zie tekeningen Grondsoort: veen			
7831		. . . . .	<u>Maaien van bollenloof</u>			
783110	514423	. . . . .	Maaien loof van bolgewassen. Betreft: vroegbloeiers	m2	3.550,00	F
		. . . . .1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
783120	514423	. . . . .	Maaien loof van bolgewassen. Betreft: laatbloeiers	m2	500,00	F
		. . . . .1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
783130	514423	. . . . .	Maaien loof van bolgewassen. Betreft: zomerbloeiers	m2	500,00	F
		. . . . .1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
784		. . . . .	EXTENSIEF GRAS - op frequentie Situering: zie tekeningen Grondsoort: veen Bijmaaien obstakels volgens Standaard art 51.15.01 en 51.25.01 De aangegeven weken van uitvoering is een indicatieve periode. De exacte week van start uitvoering wordt uiterlijk 4 weken voor de maaibeurt door gemeente Gouda bepaald.			
7840		. . . . .	<u>Inventariseren groeiplaatsen orchideeën</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
784010	512599		Inventariseren groeiplaatsen orchideeën. Betreft: inventariseren en vastleggen van de groeiplaatsen van de orchideeën. Situering: extensief gras (inclusief bermen en ruig gras) Areaal: 7.367 are Tijdstip: jaarlijks voor de eerste maai ronde Tijdstip uitvoering In overleg met stadsecoloog van Gouda. De groeiplaatsen dienen voorafgaande de maaibeurt digitaal geregistreerd te worden. Bij uitvoering dient de registratie in het voertuig ten alle tijden beschikbaar te zijn. Kaart met bekende locaties zit als bijlage in het bestek gevoegd. De mutaties dienen hierop aangegeven te worden. De overzicht kaart dient uiterlijk 1 week na inventarisatie aangeleverd te worden aan de directie.	keer	1,00	F
7841			<u>Maaien extensief gras 1x</u>			
784110	512501		Maaien bermen en taluds. Situering: extensief gras 1x, vlak 1. Ecologisch beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .1. Aantal maai beurten: 1 x per jaar Jaarlijks in week 36 t/m 43 in één werkgang, zonder onderbrekingen.	are	80,25	F
784120	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Situering: extensief gras 1x, vlak 1. Ecologisch beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .1. Aantal maai beurten: 1 x per jaar Jaarlijks in week 37 t/m 44 in één werkgang, zonder onderbrekingen. Maaisel afvoeren na 5 en binnen 10 dagen na maaien. 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 784910	are	80,25	F
784130	512501		Maaien bermen en taluds. Situering: extensief gras 1x, talud 1. Ecologisch beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .2. Talud 1 : 2 of steiler .1. Aantal maai beurten: 1 x per jaar Jaarlijks in week 36 t/m 43 in één werkgang, zonder onderbrekingen.	are	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
784340	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Situering: extensief gras 2x, talud Betreft: handwerk 1. Ecologisch beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .2. Talud 1 : 2 of steiler .2. Aantal maaibeurten: 2 x per jaar Jaarlijks in week 26/27/28 en 39/40/41 in één werkgang, zonder onderbrekingen. Maaisel afvoeren na 5 en binnen 10 dagen na maaien. .1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 784910	are	82,00	F
784350	512501		Maaien bermen en taluds. Situering: extensief gras 2x, vlak Betreft: maaien en laten liggen 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .2. Aantal maaibeurten: 2 x per jaar Jaarlijks in week 25/26/27 en 38/39/40 in één werkgang, zonder onderbrekingen. .1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	202,00	F
784360	512501		Maaien bermen en taluds. Situering: extensief gras 2x, talud Betreft: maaien en laten liggen 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .2. Talud 1 : 2 of steiler .2. Aantal maaibeurten: 2 x per jaar Jaarlijks in week 25/26/27 en 38/39/40 in één werkgang, zonder onderbrekingen. .1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	32,00	F
7844			<u>Maaien extensief gras 3x</u>			
784410	512501		Maaien bermen en taluds. Situering: extensief gras 3x, vlak Betreft: direct afruimen 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .3. Aantal maaibeurten: 3 x per jaar Jaarlijks in week 23/24, 31/32 en 39/40 in één werkgang, zonder onderbrekingen.	are	116,00	F
784420	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Situering: extensief gras 3x, vlak Betreft: direct afruimen 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .3. Aantal maaibeurten: 3 x per jaar Jaarlijks in week 23/24, 31/32 en 39/40 in één werkgang, zonder onderbrekingen. .1. Maaisel direct na maaien verwerken .1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 784910	are	116,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
784520	512507	. . . . . . . . . . . . . . . 2.2.1.1.1.	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermstrook langs verharding - extra beurt - Situering: bermstrook eerste beurt Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal extra beurten: 1 x per jaar in week 16/17 Maaisel direct na maaien verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 784910	km	25,09	F
784530	512502	. 2.2.1.	Maaien bermstrook langs verharding - extra maaibeurt - Situering: bermstrook tweede beurt Betreft maaien van de strook met een breedte van ten hoogste 1,50m uit kant van de verharding. In geval van smalle taluds tussen de rijbaan en watergang dan altijd "HORIZONTAAL MAAIEN" gelijk aan weghoogte i.v.m. voorkomen van faunaschade Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal extra maaibeurten: 1 x per jaar in week 26/27	km	25,09	F
784540	512507	. . . . . . . . . . . . . . . 2.2.2.1.1.	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermstrook langs verharding - extra beurt - Situering: bermstrook tweede beurt Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal extra beurten: 2 x per jaar in week 26/27 Maaisel direct na maaien verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 784910	km	25,09	F
7846		. . . . . . . . . . . . . . .	<u>Maaien specifiek</u>			
784610	512501	. . . . . . . . . . . . . . . 2.2.1.2.	Maaien bermen en taluds. Situering: extensief gras Betreft: zichthoeken Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 x per jaar Jaarlijks in week 16-18 en in week 26-28, afhankelijk van de grashoogte.	are	66,00	F
784620	512506	. . . . . . . . . . . . . . . 2.2.1.2.1.1.	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Situering: extensief gras Betreft: zichthoeken Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 x per jaar Jaarlijks in week 16-18 en in week 26-28, afhankelijk van de grashoogte. Maaisel direct na maaien verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 784910	are	66,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
784630	512501		<p>Maaien bermen en taluds. Situering: extensief gras Betreft: oude begraafplaats 1. Ecologisch beheer .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .1. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar Betreft handwerk, inclusief bijmaaien rondom de grafmonumenten. Aantal grafmonumenten: 2.258 stuks Maaien voor monumentendag</p>	are	63,80	F
784640	512506		<p>Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Situering: extensief gras Betreft: oude begraafplaats 1. Ecologisch beheer .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .1. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar Betreft handwerk Afruimen voor monumentendag, binnen 3 dagen na het maaien. 1. Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 784910</p>	are	63,80	F
784650	512501		<p>Maaien bermen en taluds. Situering: extensief gras 1x, vlak Betreft: rietvegetatie 1. Ecologisch beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .1. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar Op aanwijs directie</p>	are	50,00	F
784660	512506		<p>Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Situering: extensief gras 1x, vlak Betreft: rietvegetatie 1. Ecologisch beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .1. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar Op aanwijs directie 1. Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 784910</p>	are	50,00	F
784670	512501		<p>Maaien bermen en taluds. Situering: extensief gras 1x, talud Betreft: rietvegetatie 1. Ecologisch beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .2. Talud 1 : 2 of steiler .1. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar Op aanwijs directie</p>	are	25,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
784680	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Situering: extensief gras 1x, talud Betreft: rietvegetatie 1. Ecologisch beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .2. Talud 1 : 2 of steiler .1. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar Op aanwijs directie 1. Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 784910	are	25,00	F
7847			<u>Bijmaaien rondom bomen</u>			
784710	512505		Bijmaaien rondom bomen. Situering: bomen in extensief gras 2. Bomen in berm of talud .2. Gerekend is met 1 beurten per jaar uitgevoerd voorafgaande de laatste maaibeurt van de berm in het onderhoudsjaar in week 38-39.	st	7.406,00	F
7848			<u>Maaien oevers-droog</u>			
784810	511501		Maaien bermen en taluds. Situering: grasoever Begroeide oever van gazon ca. 50 tot 100cm breed 1. Ecologisch beheer .3. Langs watergang .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .1. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar Jaarlijks in week 36/37/38	are	394,00	F
784820	511504		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Situering: grasoever 1. Ecologisch beheer .3. Langs watergang .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .1. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar Jaarlijks in week 36/37/38 .1. Maaisel direct na maaien verwerken 1. Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 784910	are	394,00	F
7849			<u>Afvoer- en acceptatiekosten</u>			
784910	512599		Afvoer- en acceptatiekosten - extensief gras. Situering: alle extensief gras en oevers-droog Afvoer- en acceptatiekosten van besteksposten 784120 , 784140 , 784160 , 784220 , 784240 , 784260 , 784280 , 784320 , 784340 , 784420 , 784440 , 784460 , 784520 , 784540 , 784620 , 784640 , 784660 , 784680 en 784820 .	ton	850,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
785			<p>WATERGANGEN - op frequentie</p> <p>Situering: zie tekeningen</p> <p>Grondsoort: veen</p> <p>- oeverbeschoeiing 100% vrijstellen van begroeiing</p> <p>Bij het uitmaaien van de watergangen wordt getoetst op de beheerlijnen van de Keur van het Waterschap. Gouda heeft te maken met het Hoogheemraadschap Schieland & Krimpenerwaard en het Hoogheemraadschap van Rijnland.</p> <p>Watergangen kleiner of gelijk aan 3m breedte:</p> <p>- 100% vrijstellen van begroeiing;</p> <p>- oeverbeschoeiing 100% vrijstellen van begroeiing</p> <p>Watergangen breder dan 3 meter:</p> <p>- waterkolom 100% vrijstellen van begroeiing</p>			
7851			<p><u>Uitmaaien watergangen</u></p> <p>In de uit te maaien watergangen zijn (natuurvriendelijke-(riet-)) oevers aanwezig, welke conform posten 7852 en 7853 gemaaid worden.</p>			
785110	511404		<p>Uitmaaien nat profiel van watergang.</p> <p>Situering: BOR watergangen <6m breed</p> <p>Aantal maaibeurten: 1x per jaar</p> <p>Jaarlijks in week 36 t/m 41</p> <p>2. Standaard beheer</p> <p>.1. Breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m</p> <p>. .1. . . . Lengte droog talud: tot ca. 2 m</p> <p>. . .2. . . Waterdiepte: tot ca. 0,5 m</p> <p>. Oeververdediging: beschoeid en onbeschoeid</p> <p>. . . .2. . Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar</p> <p>.1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren</p>	m	5.062,00	F
785120	511404		<p>Uitmaaien nat profiel van watergang.</p> <p>Situering: BOR watergangen <6m breed</p> <p>Aantal maaibeurten: 1x per jaar</p> <p>Jaarlijks in week 36 t/m 41</p> <p>2. Standaard beheer</p> <p>.1. Breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m</p> <p>. .1. . . . Lengte droog talud: tot ca. 2 m</p> <p>. . .4. . . Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer</p> <p>. Oeververdediging: beschoeid en onbeschoeid</p> <p>. . . .2. . Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar</p> <p>.1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren</p>	m	10.123,00	F
785130	511412		<p>Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.</p> <p>Situering: BOR watergangen <6m breed</p> <p>Aantal beurten: 1x per jaar</p> <p>Jaarlijks in week 37 t/m 42</p> <p>1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponerd maaisel, vrijgekomen volgens postnr 785110 en 785120</p> <p>.2. Tijdstip van verwerken: binnen 7 tot 10 dagen na het maaien</p> <p>. . . .2. . Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar</p> <p>.1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.</p> <p>. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 785910</p>	m	15.185,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
785220	511412	. . . . .	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Situering: natuurvriendelijke oevers EVEN jaren Aantal beurten: 1x per twee jaar In week 37 t/m 42 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens postnr 785210 .2. Tijdstip van verwerken: binnen 7 tot 10 dagen na het maaien2. Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 785910	m	9.809,00	F
785230	511404	. . . . .	Uitmaaieren nat profiel van watergang. Situering: natuurvriendelijke oever ONEVEN jaren Aantal maaibeurten: 1x per twee jaar In week 36 t/m 41 1. Ecologisch beheer .1. Lengte droog talud: tot ca. 2 m2. Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: (onderwater-)beschoeiing en onbeschoeid2. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	m	10.003,00	F
785240	511412	. . . . .	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Situering: natuurvriendelijke oevers ONEVEN jaren Aantal beurten: 1x per twee jaar In week 37 t/m 42 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens postnr 785230 .2. Tijdstip van verwerken: binnen 7 tot 10 dagen na het maaien2. Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 785910	m	10.003,00	F
7853		. . . . .	<u>Uitmaaieren rietoevers</u> De oevers betreffen het natte gedeelte van de watergang. Het droge gedeelte van de watergang zit bij het extensieve gras inbegrepen.			
785310	511404	. . . . .	Uitmaaieren nat profiel van watergang. Situering: rietoever EVEN jaren Aantal maaibeurten: 1x per twee jaar Uitvoering in nazomer i.o.m. directie Conform de eisen van het Hoogheemraadschap. 1. Ecologisch beheer2. Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: (onderwater-)beschoeiing en onbeschoeid2. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	m	5.428,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
785320	511412	. . . . .	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Situering: rietoevers EVEN jaren Aantal beurten: 1x per twee jaar 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens postnr 7853102. Tijdstip van verwerken: binnen 7 tot 10 dagen na het maaien2. Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 785910	m	5.428,00	F
785330	511404	. . . . .	Uitmaaien nat profiel van watergang. Situering: rietoever ONEVEN jaren Aantal maaibeurten: 1x per twee jaar Uitvoering in nazomer i.o.m. directie Conform de eisen van het Hoogheemraadschap. 1. Ecologisch beheer2. Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: (onderwater-)beschoeiing en onbeschoeid2. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	m	5.365,00	F
785340	511412	. . . . .	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Situering: rietoevers ONEVEN jaren Aantal beurten: 1x per twee jaar 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens postnr 7853302. Tijdstip van verwerken: binnen 7 tot 10 dagen na het maaien2. Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 785910	m	5.365,00	F
785350	511404	. . . . .	Uitmaaien nat profiel van watergang. Situering: natuurlijke- en rietoevers Aantal maaibeurten: 1x per jaar Uitvoering in nazomer i.o.m. directie Conform de eisen van het Hoogheemraadschap. 1. Ecologisch beheer2. Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: (onderwater-)beschoeiing en onbeschoeid2. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	m	6.282,00	F
785360	511412	. . . . .	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Situering: natuurlijke- en rietoevers Aantal beurten: 1x per jaar 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens postnr 7853502. Tijdstip van verwerken: binnen 7 tot 10 dagen na het maaien2. Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 785910	m	6.282,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
785370	511410	. . . . .	Uitmaaien nat profiel van waterpartij. Situering: rietveld EVEN jaren In waterpartij Westergouwe Aantal maaibeurten: 1x per twee jaar 1. Ecologisch beheer4. Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: onderwaterbeschoeiing2. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	are	8,00	F
785380	511410	. . . . .	Uitmaaien nat profiel van waterpartij. Situering: rietveld ONEVEN jaren In waterpartij Westergouwe Aantal maaibeurten: 1x per twee jaar 1. Ecologisch beheer4. Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: onderwaterbeschoeiing2. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	are	8,00	F
785390	511413	. . . . .	Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Situering: rietvelden (EVEN en ONEVEN) Aantal beurten: 1x per jaar 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens postnr 785370 of 7853802. Tijdstip van verwerken: binnen 7 tot 10 dagen na het maaien2. Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 785910	are	8,00	F
7854		. . . . .	<u>Uitmaaien nissen en poelen</u>			
785410	511410	. . . . .	Uitmaaien nat profiel van waterpartij. Situering: nissen en poelen, op tekening 'beheer afstemmen met beheerder' Betreft: - de Thorbeckelaan, 130 m2 - A van Hensbeek singel, 28 m2 - Catsveld, 21 m2 - Heemskerkstraat, 16 m2 Aantal maaibeurten: 1x per jaar 9. Beheer en uitvoering afstemmen met directie1. Lengte droog talud: tot ca. 2 m1. Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen2. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	are	4,50	F
785420	511413	. . . . .	Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Situering: nissen en poelen, op tekening 'beheer afstemmen met beheerder' Aantal beurten: 1x per jaar 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens postnr 7854101. Tijdstip van verwerken: direct na het maaien2. Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar	are	4,50	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
785430	511410		<p>Uitmaaieren nat profiel van waterpartij. Situering: nissen en poelen, op tekening 'beheer afstemmen met beheerder' Betreft: - Tuin van Tol , 1800 m2 Waterpartij met eilandjes Te bereiken via terrein begraafplaats. Let op: beperkte ruimte beschikbaar voor inlaten van maaiboot en afvoeren van maaisel. Hiervoor dient het materieel / maaisel 'overgeslagen' te worden. Aantal maaibeurten: 1x per jaar 9. Beheer en uitvoering afstemmen met directie en beheerder begraafplaats .1. Lengte droog talud: tot ca. 2 m .1. Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen .2. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar .1. Maaisel op naastliggend terrein deponeren</p>	are	18,00	F
785440	511413		<p>Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Situering: nissen en poelen, op tekening 'beheer afstemmen met beheerder' Aantal beurten: 1x per jaar 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens postnr 785430 .1. Tijdstip van verwerken: direct na het maaien .2. Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar .1. Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 785910</p>	are	18,00	F
7856			<p><u>Verwijderen ongewenste watervegetatie</u></p>			
785610	511410		<p>Uitmaaieren nat profiel van waterpartij. Situering: ongewenste watervegetatie Betreft: planten benoemd als invasiesoort van de Unielijst Aantal maaibeurten: op afroep 2. Standaard beheer .1. Lengte droog talud: tot ca. 2 m .2. Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: houten (onderwater-)beschoeiing of onbeschoeid .2. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar .1. Maaisel op naastliggend terrein deponeren</p>	are	50,00	F
785620	511413		<p>Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Situering: ongewenste watervegetatie Aantal beurten: op afroep 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens postnr 785610 .2. Tijdstip van verwerken: binnen 7 tot 10 dagen na het maaien .2. Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar .1. Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Afvoeren en acceptatiekosten volgens postnr 785910</p>	are	50,00	F
7857			<p><u>Waterdieptemeting</u> Vanuit meldingen kan de aannemer gevraagd worden een waterdieptemeting te doen.</p>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
785710	511499		<p>Uitvoeren waterdieptemeting. Situering: watergangen BOR Werkzaamheden per keer (uitgaande van een meting over 50m watergang met een breedte tot circa 6m.):</p> <ul style="list-style-type: none"> - uitvoeren van een waterdieptemeting m.b.v. hengel met peilstok met platte voet - om de 10m een profiel pakken (6 profielen bij 50m lengte) - per profiel vanaf waterlijn meten: de eerste 2 meter elke 0,50m een meting, daarna elke meter <p>Resultaat meting:</p> <ul style="list-style-type: none"> - plattegrond met BGT en meting schaal 1:50 - berekening van de gemiddelde diepte 	keer	20,00	F
7858			<u>Verzamelen en vervoeren maaisel HHRS</u>			
785810	512599		<p>Verzamelen en vervoeren - maaisel watergangen HHRS Situering: langs alle watergangen in onderhoud van het Hoogheemraadschap. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeed maaisel, vrijgekomen bij werkzaamheden door derden in opdracht van HHRS. Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar. Locaties worden aangegeven door de aannemer van het HHRS. Betreft: het verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.</p>	ton	500,00	F
7859			<u>Afvoer- en acceptatiekosten</u>			
785910	512599		<p>Afvoer- en acceptatiekosten - maaisel watergangen. Situering: alle watergangen, natuurvriendelijke oevers, rietoevers, nissen, poelen en waterpartij. Afvoer- en acceptatiekosten van besteksposten 785130, 785160, 785220, 785240, 785320, 785340, 785360, 785390, 785420, 785440, 785620 en 785810.</p>	ton	500,00	F
786			HERSTELWERKZAAMHEDEN GROEN			
7862			<u>Herstelwerkzaamheden grasveld</u> Ten behoeve van herstelwerkzaamheden aan het grasveld zijn onderstaande posten opgenomen. Dit betreft voornamelijk het herstel van kale plekken en sporen in het grasveld. De hoeveelheid resultaatverplichting is een optelling van meerdere kleine locaties verspreid door Gouda			
786210	222107		<p>Frezen. Betreft: grasveld</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 3. Bewerkingsdiepte: 0,20 m 1 Frezen met de rijrichting mee 	are	29,00	F
786220	220301		<p>Grond verwerken in aanvulling grasveld. Betreft: grasveld Grondsoort: teelgrond voor grasvelden Geleverd volgens bestekspost 787010 9. Hoogte tot 0,20m 9. Kruinbreedte van 1,0 tot 5,0 m 1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 4. Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer o.b.v. leverantiebonnen</p>	m3 m3	290,00	F I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
786230	221131	. . . . .	Egaliseren. Betreft: grasveld 1. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 1. Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha 2. Egaliseren volgens natuurlijk verhang 1. Toegestane positieve afwijking 0,02 m 1 Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are	29,00	F
786240	512101	. . . . .	Zaaien. Betreft: grasveld 1. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 1. Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm 1. Zaadmengsel ten behoeve van recreatief grasveld Parken 1 Leverancier Advanta Riland o.g. Hoeveelheid: 2,5 kg/100 m2 2. Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken	are	29,00	F
786250	512521	. . . . .	Rollen grasveld. Situering: grasveld Uitvoering: na opkomst ingezaaide delen. 1. Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 1. Gerekend is met 1 beurt(en)	are	29,00	F
786260	501171	. . . . .	Verwijderen zwerfafval. Betreft: het verwijderen van puin en stenen in grasveld, welke na de eerste regenbuien zichtbaar aan het oppervlak verschijnen. 9. Betreft: ingezaaide grasveld 1. Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) Uitvoering driemaal na een flinke regenbui. Uitvoering van een beurt in overleg met directie. 9 Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben.	are	87,00	F
786280	220399	. . . . .	Grond verwerken in aanvulling boomspiegels. Betreft: aanvullen van grond bij boomspiegels in grasveld. Grondsoort: teelgrond voor gazon Geleverd volgens bestekspost 787010 Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer o.b.v. leverantiebonnen Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Gerekend met gemiddeld 0,10m aanvullen.	st	500,00	F
7863		. . . . .	<u>Herstelwerkzaamheden extensief gras</u> Ten behoeve van herstelwerkzaamheden aan het extensieve gras en bermen zijn onderstaande posten opgenomen. Dit betreft voornamelijk het herstel van kale plekken en sporen. De hoeveelheid resultaatsverplichting is een optelling van meerdere kleine locaties verspreid door Gouda.	m3		36,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
786310	510403		Verlagen bermen. Betreft: extensief gras langs verharding zonder verhoogde kantopsluiting. Profiel na verlaging: vlak In de bermen aanwezige obstakels: o.a. lichtmast, verkeersborden en bomen. 9. Betreft: middenberm, tussenberm, en buitenberm. Egaliseren en inzaaien conform posten 786340 en 786350 . .6. Breedte van afgraven: 0,5 m tot 2,0 m .9. Gemiddelde dikte van afgraven variërend .2 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	3.000,00	F
786320	222107		Frezen. Betreft: extensief gras 1. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .3. Bewerkingsdiepte: 0,20 m .1 Frezen met de rijrichting mee	are	30,00	F
786330	220301		Grond verwerken in aanvulling bermen Betreft: extensief gras Grondsoort: teelgrond voor grasveld Geleverd volgens bestekspost 787010 9. Hoogte tot 0,30m .9. Kruinbreedte van 1,0 tot 3,0 m .4 Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer o.b.v. leverantiebonnen	m3 m3	300,00	F 300,00 I
786340	221131		Egaliseren. Betreft: extensief gras 1. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 .1. Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha .2. Egaliseren volgens natuurlijk verhang .1. Toegestane positieve afwijking 0,02 m .1 Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are	30,00	F
786350	512101		Zaaien. Betreft: extensief gras 1. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruiden van de bovenste 20 tot 30 mm .9. Zaadmengsel ten behoeve van ecologische berm Type: Mengsel conform 'bijlage gras- en kruidenmengsels'. Hoeveelheid in kg/are: afhankelijk van mengsel. Leverantie mengsel conform posten in 7871. .2. Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken	are	30,00	F
786360	501171		Verwijderen zwerfafval. Betreft: het verwijderen van puin en stenen in grasveld, welke na de eerste regenbuien zichtbaar aan het oppervlak verschijnen. 9. Betreft: ingezaaide extensief gras .1. Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) Uitvoering driemaal na een flinke regenbui. Uitvoering van een beurt in overleg met directie. .9 Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben.	are	90,00	F
7864			<u>Herstelwerkzaamheden trapveld van gras</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
786410	512202		Aanbrengen graszoden. Betreft: aanbrengen blokszoden voor doelgebied .1. Perceel horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 32. Betreft: gazon rondom speelvoorziening1. Direct voorafgaande aan het leggen van de graszoden de grond bezodingsgereed maken door het aandrukken en verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm9. Blokszoden, dikte 5 cm2 De zoden na het leggen aandrukken en afstrooien met 0,5 m3grond per 100 m2	m2	90,00	F	
				m2			90,00 L
				m3			0,45 L
786420	512521		Rollen grasveld. Situering: doelgebied Uitvoering: na aanbrengen blokszoden. .1. Grootte per perceel: tot ca. 2000 m21. Horizontaal of met een talud tot 1 : 31. Gerekend is met 1 beurt(en)	are	0,90	F	
787			LEVERANTIES				
7870			<u>Leverantie grond</u>				
787010	220321		Leveren grond. Betreft: aanvulling in grasveld, bermen en boomspiegels 1. Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: AW20006. Grondsoort: teelaarde: gebied C1 (voor gazons)1. Leveren op de plaats van verwerking3. Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer o.b.v. leverantiebonnen	m3	500,00	F	
				m3			500,00 L
7871			<u>Leverantie zaaimengsels</u>				
787110	512199		Leveren Margrietmengsel 1. Betreft: kruidenmengsel t.b.v. inzaaien ecologische bermen Type: Margrietmengsel 1 Samenstelling conform bijlage 'gras- en kruidenmengsels'. Leverancier: Biodivers BV Oudewater o.g.	kg	12,00	F	
				kg			12,00 L
787120	512199		Leveren Margrietmengsel 2. Betreft: kruidenmengsel t.b.v. inzaaien ecologische bermen Type: Margrietmengsel 2 Samenstelling conform bijlage 'gras- en kruidenmengsels'. Leverancier: Biodivers BV Oudewater o.g.	kg	12,00	F	
				kg			12,00 L
787130	512199		Leveren Dotterbloem-koekoeksmengsel. Betreft: kruidenmengsel t.b.v. inzaaien ecologische vochtige bermen en oeversranden. Type: Dotterbloem-koekoeksmengsel Samenstelling conform bijlage 'gras- en kruidenmengsels'. Leverancier: Biodivers BV Oudewater o.g.	kg	10,00	F	
				kg			10,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
787140	512199		Leveren Bosrandmengsel. Betreft: kruidenmengsel t.b.v. inzaaien zoomrand bosplantsoen Type: Bosrandmengsel Samenstelling conform bijlage 'gras- en kruidenmengsels'. Leverancier: Biodivers BV Oudewater o.g.	kg	4,00	F	
				kg			4,00 L
787150	512199		Leveren Bermmengsel. Betreft: Bermmengsel t.b.v. bermen Type: Bermmengsel Highway 3 (B3) Samenstelling conform bijlage 'gras- en kruidenmengsels'. Leverancier: Advanta Rilland o.g.	kg	40,00	F	
				kg			40,00 L
788			VERKEERSMAATREGELN Per bestekspost is aangegeven welke omschreven werkzaamheden voorkomen. - Gekozen is de eenheid aan te houden net als de onderhavige besteksposten en wel een bundeling te maken in hoofd-werkzaamheid. Geen onderscheid is gemaakt in specifieke figuren				
7882			<u>Verkeersmaatregelen grasveld en extensief gras</u>				
788210	620199		Toepassen afzetting(en) bij specifieke situaties. Ten behoeve van: maaien van bollenloof volgens paragraaf 7831 Afzettingen volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	m2	3.500,00	F	
788220	620199		Toepassen afzetting(en) bij specifieke situaties. Ten behoeve van: maaien van extensief gras volgens paragraaf 7841, 7842, 7843 en 7844 Afzettingen volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	are	14.639,00	F	
788230	620199		Toepassen afzetting(en) bij specifieke situaties. Ten behoeve van: verwerken van maaisel van extensief gras volgens paragraaf 7841, 7842, 7843 en 7844 Afzettingen volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	are	10.332,00	F	
788240	620199		Toepassen afzetting(en) bij specifieke situaties. Ten behoeve van: maaien en verwerken van maaisel van bermstrook volgens paragraaf 7845 Afzettingen volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	km	25,09	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
788250	620199	. . . . .	Toepassen verkeersregelaars, ext. gras maaien Betreft de inzet van twee verkeersregelaars bij werkzaamheden langs de volgende wegen: - Bloemendaalseweg - Voorwillenseweg - Achterwillenseweg - Winterdijk Ten behoeve van: maaien van extensief gras volgens paragraaf 7841, 7842, 7843 en 7844 Afzettingen volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h	are	1.000,00	F
788260	620199	. . . . .	Toepassen verkeersregelaars, ext. gras opruimen Betreft de inzet van twee verkeersregelaars bij werkzaamheden langs de volgende wegen: - Bloemendaalseweg - Voorwillenseweg - Achterwillenseweg - Winterdijk Ten behoeve van: opruimen van extensief gras volgens paragraaf 7841, 7842, 7843 en 7844 Afzettingen volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h	are	1.000,00	F
7884		. . . . .	<u>Verkeersmaatregelen water</u>			
788410	620199	. . . . .	Toepassen afzetting(en) bij specifieke situaties. Ten behoeve van: maaien van watergangen volgens paragraaf 785 Afzettingen volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Inclusie materiaal van de aannemer	m	51.681,00	F
788420	620199	. . . . .	Toepassen afzetting(en) bij specifieke situaties. Ten behoeve van: verwerken van maaisel van watergangen volgens paragraaf 785 Afzettingen volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	m	51.681,00	F
788430	620199	. . . . .	Toepassen afzetting(en) bij specifieke situaties. Ten behoeve van: maaien van oevers-nat volgens paragraaf 785 Afzettingen volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	m	21.680,00	F
788440	620199	. . . . .	Toepassen afzetting(en) bij specifieke situaties. Ten behoeve van: verwerken van maaisel van oevers-nat volgens paragraaf 785 Afzettingen volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	m	21.680,00	F
789		. . . . .	INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
7891			<u>Inzetten werknemers</u>			
789110	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	80,00	F
789120	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	40,00	F
789130	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	40,00	F
789140	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	40,00	F
7892			<u>Inzetten materieel</u>			
789230	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine. Minikraan Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 1. Bakinhoud: ten minste 0,2 m3	uur	40,00	F
789240	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine. Op wielbasis Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 4. Bakinhoud: ten minste 0,75 m3	uur	40,00	F
789250	100516		Inzetten van een vrachtauto. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 2. Laadvermogen: ten minste 7,5 ton 3. Driezijdig hydraulisch kipbaar .1. Met hydraulische laad- en losinrichting	uur	40,00	F
789260	100516		Inzetten van een vrachtauto. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 4. Laadvermogen: ten minste 12 ton 3. Driezijdig hydraulisch kipbaar .1. Met hydraulische laad- en losinrichting	uur	40,00	F
7893			<u>Inzetten materieel - water</u>			
789310	100599		Inzetten maaiboot. Type conver C430H of gelijkwaardig met: - afm. 1,40 x 3,80 m; - enkelwerkend hydraulisch aangedreven knipinstallatie; - anti wikkelvijzel; - diepgang maximaal 0,45 m; - trailer met uitschuifframe en hydraulisch lier; - hydraulisch opduwframe	uur	40,00	F
789320	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine. Op rupsen (maximaal 8 ton) Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	40,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
789330	100518	. . . . .	Inzetten van een tractor.	uur	40,00	F	
		. . . . .	Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader				
		. . . . .	door de directie op te dragen werkzaamheden				
		1.	Vermogen: ten minste 74 kW				
		.1.	Hulpvoorzieningen: een 8 meter lange arm voorzien				
		. . . . .	van een 4 meter brede kroosbak				
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
8			WERK VAN ALGEMENE AARD			
81			AFSTEMMING EN OMGEVINGSMANAGEMENT			
8101			<u>Coördinatie derden</u>			
810120	100899		Coördinatie met aannemers groen. Betreft: coördinatie en afstemming van de werkzaamheden die verband houden met de werkzaamheden van derden. Coördinatie betreft: - overleg met Promen, o.a. tijdstip uitvoering maaiwerkzaamheden gras en water. - overleg met Cyclus, o.a. tijdstip uitvoering verwijderen blad en takken ruimen van gazons. Doel van de overleggen is het maken van werkafspraken met alle partijen. Inclusief verslaglegging van de gemaakte afspraken. Het verslag dient binnen drie werkdagen na het gehouden overleg te zijn verstuurd naar alle deelnemers en directie.	week	52,00	F
82			WERKTERREIN			
8201			<u>Depot werkterrein</u>			
820110	101121		Inrichten van werkterrein. Betreft: inrichten en in stand houden van een depot gedurende de uitvoering van een deelopdracht t.b.v. herstelwerkzaamheden. Hoeveelheid 1 keer = 1 deelopdracht In het inrichten van het werkterrein is begrepen het aanvoeren en opstellen van alle voor het werk benodigde bouwkantoren, keten, wagens, werkplaatsen en loodsen, het aanleggen van parkeerplaatsen en hulpwegen inclusief het aanleggen en aansluiten van de hierbij benodigde kabels en leidingen Gebruik van hulpmiddelen door de opdrachtgever: nader gespecificeerd volgens bestekspostnr(s). n.v.t. Inclusief het aanvragen van de benodigde vergunning.	keer	2,00	F
820120	101122	9.	Locatie depot binnen de gemeentegrens van Gouda. Locatie in overleg en met goedkeuring van de directie. Precario regeling blijft onverkort van toepassing.			
820120	101122		Opruimen van werkterrein. Betreft: opruimen van een depot na uitvoering van een deelopdracht t.b.v. herstelwerkzaamheden. Hoeveelheid 1 keer = 1 deelopdracht In het opruimen van het werkterrein is begrepen het opbreken en afvoeren van alle voor het werk benodigde bouwkantoren, keten, wagens, werkplaatsen en loodsen, inclusief het opbreken en afvoeren van de verharding van parkeerplaatsen en hulpwegen en het in de voorgeschreven toestand brengen van het werkterrein 1. Het werkterrein na ontruimen in de oorspronkelijke toestand brengen	keer	2,00	F
85			MELDINGEN			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
851			<p>AFHANDELING MELDINGEN</p> <p>Via het klant contact centrum (KCC) en Slim melden komen meldingen binnen over de buitenruimte. Deze komen het het ZAAK-systeem terecht. Via het ZAAK-systeem worden de meldingen verdeeld over de verantwoordelijken. De aannemer dient deze meldingen op te pakken, af te handelen / op te lossen en af te melden in het ZAAK-systeem.</p> <p>De aannemer kan als ondersteuning de GIS-viewer en Geovisia online gebruiken.</p>			
851010	511599		<p>Organiseren en afhandelen meldingen - gras/water. Betreft: meldingen uit het ZAAK-systeem, of via andere kanalen, die vallen binnen de scope van de opdracht. Elke melding heeft een uniek meldnummer. Werkzaamheden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - beoordelen melding ter plaatse; - op pakken melding en verhelpen melding indien mogelijk; - afhandelen of terugkoppelen van de melding. <p>Werkzaamheden die buiten de resultaatsverplichting van de aannemer vallen geldt het volgende: de inzet van materieel, materiaal en personeel wordt verrekend op de posten uit hoofdstuk 787 en 789. Per melding dient inzichtelijk gemaakt te worden welke inzet er benodigd is geweest.</p> <p>Zie deel 3, paragraaf 01.21.42 voor nadere toelichting. door de aannemer is ondernomen of gegeven.</p>	st	300,00	F
86			<p>SCHOUWEN</p>			
861			<p>SCHOUWEN BEELDKWALITEIT</p> <p>De aannemer dient bij elke termijn de uitgevoerde KOR-schouw in, uitgevoerd volgens post 861010.</p> <p>De schouw werkzaamheden laten uitvoeren door een onafhankelijke derde van de aannemer.</p> <p>De directie kan ook besluiten om zelf een schouw uit te (laten) voeren ter controle van de geleverde kwaliteit.</p>			
861010	511599		<p>Uitvoeren van schouw beeldkwaliteit (KOR)</p> <p>Betreft: het uitvoeren van een schouw van de besteksposten op beeldkwaliteit uit besteksparagraaf 781, conform artikel 01.24 van de Standaard.</p> <p>Aantal te schouwen meetlocaties per schouw: 50 stuks. Zie bijlage 6a voor de indeling van de meetlocaties.</p> <p>Het bepalen van de meetlocaties per schouw dient ad-random te gebeuren door het schouw programma of gelijkwaardig ad-random plaats te vinden, in overleg met de directie. Bij het bepalen van de meetlocaties dienen de meetlocaties van de voorgaande schouwronde uitgesloten te worden.</p> <p>De aannemer dient in de eerste termijn van het onderhoudsjaar een inspectie schema in ter goedkeuring. De schouw dient in één werkdag uitgevoerd te worden.</p> <p>Afhankelijk van de resultaten van voorgaande schouwen wil de directie mee gaan tijdens het uitvoeren van de schouw.</p> <p>Uitvoering: 4-wekelijks gelijktijdig aan de termijnstaat weken. Buiten het groeiseizoen wordt per termijn door de directie bepaald of er een schouw plaats vindt.</p> <p>De rapportage uiterlijk drie werkdagen na de</p>	keer	13,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
		schouw ter beoordeling en goedkeuring indienen				
		bij de directie, in PDF met overzicht van de				
		geschouwde meetlocaties met schouwresultaten van				
		schouw en afkeur locaties. Een afkeur locatie				
		dient te zijn voorzien van een duidelijke foto,				
		en waar nodig voorzien van schriftelijke				
		toelichting ter verbetering in opvolgende				
		termijn.				
						

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

3. B e p a l i n g e n

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief

01 01 Algemene bepalingen

01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk vastgesteld in mei 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 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 gratis als pdf-bestand te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Als in de Standaard wordt gesproken over 'het bestek', moet hiervoor worden gelezen 'de RAW-raamovereenkomst' respectievelijk 'de deelopdracht'.
- 04 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn tevens van toepassing:
- CROW-publicatie 500 "Schade voorkomen aan kabels en leidingen" zoals deze zes maanden voor de dag van aanbesteding luidt.
- CROW handboek wegafzetting 96a en 96b.
- 09 Alle in deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten omschreven werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform de eisen binnen het Handboek Bomen 2018, voor zover de in het bestek gestelde eisen niet afwijken van de eisen in het Handboek Bomen.
- 10 Bij tegenstrijdigheden tussen de onder lid 01 genoemde Standaard 2015 en het onder lid 09 genoemde Handboek Bomen 2018 prevaleert (voor zover niet specifiek anders voorgeschreven) het onder lid 09 genoemde Handboek Bomen 2018.
- 11 Het Handboek Bomen 2018 is tegen betaling van € 195,- verkrijgbaar bij het Norminstituut Bomen De Addenda van het Handboek Bomen 2018 (indien van toepassing) zijn te downloaden via www.norminstituutbomen.nl.

01 01 13 Aanvullende verplichtingen van de aannemer

- 01 De aannemer is verplicht om minimaal twee weken voor aanvang van de werkzaamheden hiervan een "melding gebruik openbare grond" door te geven aan de gemeente Gouda via het webformulier dat staat op:
https://www.gouda.nl/Inwoners/Producten_en_diensten/Gebruik_openbare_grond
Als bijlage hierbij dient een overzichtstekening te zijn gevoegd. Hierop dienen de delen van de openbare ruimte die de aannemer in gebruik wil nemen voor de uitvoering van de werkzaamheden duidelijk te zijn weergegeven. Per deel dient specifiek te zijn aangegeven hoe de aannemer dit wil gebruiken.
- 02 In aanvulling op paragraaf 6 lid 3 onder c van de UAV 2012 dient de aannemer bij aanvang van de werkzaamheden een afspraak op locatie te maken met Stadstoezicht van de gemeente Gouda op telefoonnummer 140182. De medewerker van Stadstoezicht geeft dan aan voor welke voorwerpen de aannemer een precarioheffing krijgt opgelegd.

01 02 Betalingsregelingen: aannemingsom

HFD PAR ART LID

01 02 04 RAW-raamovereenkomst: verschijnen van de betalingstermijn van een deelopdracht

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard verschijnt de betalingstermijn voor een deelopdracht met een uitvoeringsduur, die korter dan of gelijk aan acht weken is, direct na de oplevering van de deelopdracht.

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling

01 04 01 Algemeen

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

01 05 Betalingsregelingen: declaraties

01 05 01 Indienen declaraties

- 01 Alle termijnstaten en weekstaten digitaal indienen bij de directie.
- 02 In paragraaf 40 lid 6 van de UAV 2012 wordt "de directie" vervangen door "de opdrachtgever".
- 03 Betaling geschiedt na indiening van een factuur, vergezeld van een door de directie voor akkoord getekend exemplaar van de bijbehorende declaratie.
- 05 De directie stelt de aannemer binnen vier werkdagen na het verstrijken van de controle termijn zoals omschreven in artikel 01.02.02 lid 01 van de Standaard op de hoogte van haar bevindingen.
- 06 Tot betaling zal worden overgegaan nadat:
- De factuur en de weekrapporten zijn geaccordeerd door de directie
 - Eventuele tekortkomingen zijn hersteld
 - De meldingen zijn afgehandeld in het ZAAK-systeem

01 06 Bijdrage

01 06 01 RAW-Raamovereenkomst: bijdrage RAW-systematiek

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt NIET verlangd. Deze wordt door opdrachtgever afgedragen.

01 09 Kabels en leidingen

01 09 01 Algemeen

- 01 Bij graafwerkzaamheden moet worden voldaan aan de Wet Informatie-uitwisseling Ondergrondse Netten (WION), ook bekend als de Grondroedersregeling. Meer informatie over WION vindt u op <http://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/ondergrondse-kabels-en-leidingen>.

HFD PAR ART LID

01 09 02 Informatie-overdracht

- 01 Indien de aannemer kabels en/of leidingen beschadigt dan meldt hij dit terstond bij de betreffende netbeheerder(s) door gebruik te maken van het "Standaardformulier graafincidenten voor alle gravers". Dit formulier is te downloaden van de website www.kabelenleidingoverleg.nl.
- 02 De aannemer overhandigt een afschrift van het in lid 01 genoemde formulier aan de directie op het zelfde moment dat hij het graafincident meldt bij de netbeheerder(s).
- 03 De aannemer dient de ligging van nieuw gelegde kabels of leidingen in RD-coördinaten (x-, y- en z-maten) in te meten met een maximale afwijking van 0,05 meter. Deze inmeetgegevens verwerkt de aannemer op de revisietekeningen die hij moet aanleveren conform artikel 61.03.01 uit dit bestek.

01 09 03 Risicoverdeling

- 01 In aanvulling op artikel 01.09.03 lid 01 van de Standaard meldt de aannemer de aangetroffen afwijkingen in ligging van kabels en leidingen terstond aan de directie.
- 02 Dreigende stagnatie van de werkzaamheden, veroorzaakt door onjuiste of ontbrekende informatie omtrent de ligging van kabels en leidingen, meldt de aannemer terstond aan de directie. In vervolg daarop handelt de aannemer op aanwijzing van de directie.
- 03 Indien de stagnatie als bedoeld in lid 02 een grotere omvang krijgt dan redelijkerwijs in de gegeven situatie mag worden verwacht, komt de daarmee samenhangende wachttijd voor verrekening in aanmerking als aan de volgende voorwaarden is voldaan:
 - er is gedaan hetgeen op grond van CROW-publicatie 500 van de grondroerder mag worden verwacht;
 - het is niet mogelijk werkzaamheden te verrichten zonder over correcte informatie omtrent de ligging van de desbetreffende kabels of leidingen te beschikken.Het tijdverlies dat optreedt als gevolg van het op aanwijzing van de directie graven van aanvullende proefsleuven, wordt niet beschouwd als stagnatie als bedoeld in dit lid.

01 10 Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen

01 10 01 Betaald parkeren

- 01 In en rond de binnenstad geldt betaald parkeren. Werknemers van de aannemer die hier hun auto willen parkeren dienen hiervoor een uur- of dagkaart te kopen bij de parkeerautomaat.

01 10 02 RVV-ontheffing

- 01 Indien de aannemer voor de uitvoering van werkzaamheden noodzakelijkerwijs de wegenverkeerswetgeving moet overtreden, heeft hij hiervoor een ontheffing nodig. Een ontheffing is onder meer nodig voor het buiten de venstertijden rijden met een motorvoertuig in het autovrij gebied. De aannemer dient deze ontheffing aan te vragen bij het Frontoffice Bouwen. Het aanvraagformulier RVV-ontheffing is te downloaden via de website www.gouda.nl.

01 11 Verband met andere werken

HFD PAR ART LID

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:
- Onderhoud bomen
 - Reconstructie werkzaamheden openbare ruimte
 - Aanleg werkzaamheden openbare ruimte
 - Evenementen
 - Werkzaamheden brandweer in geval van calamiteiten
 - Inspectie werkzaamheden bomen
- 02 In afwijking op het gestelde in paragraaf 31 lid 2 van de UAV 2012 geschiedt de coördinatie van de in lid 01 genoemde werkzaamheden door de aannemer.
- 03 Voorafgaand aan de start van de werkzaamheden initieert en houdt de aannemer een bouwbespreking met alle partijen die de in lid 01 genoemde werkzaamheden uitvoeren met als doel werk- en afstemmingsafspraken te maken met deze partijen.
- 04 De aannemer dient in zijn uitvoeringsplanning rekening te houden met de door derden benodigde uitvoeringstijd voor de in lid 01 genoemde werkzaamheden.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer

01 12 01 Algemeen

- 01 Het bepaalde in lid 3 uit paragraaf 30 van de UAV 2012 geldt niet voor de voor de uitvoering van de werkzaamheden benodigde omleidingsroutes en de daarbij behorende bebording. Hiervoor is de afdeling Beheer openbare ruimte (BOR) van de gemeente Gouda verantwoordelijk.
- 02 Op de openbare weg binnen de bebouwde kom van de gemeente Gouda mag de aannemer voor het transport van grond en/of bouwstoffen benodigd voor de uitvoering van dit bestek geen gebruik maken van tractoren, grondkarren en dumpers.

01 12 03 Verwijderen verontreiniging op wegen

- 01 Met uitbreiding van het bepaalde in artikel 01.12.03 van de Standaard wordt bepaald dat de gedeelten van de openbare weg inclusief voet- of toegangspaden van openbare wegen en semi-openbare terreinen, welke tijdens de werkzaamheden en/of transport door de aannemer wordt verontreinigd, dienen te worden schoongemaakt zonder verrekening.
- 02 Het gestelde in lid 01 van artikel 01.12.03 van de Standaard is tevens van toepassing op water op de weg.
- 03 Schoonmaakkosten worden geacht in de aannemingssom te zijn inbegrepen.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn

HFD PAR ART LID

01 13 06 Algemeen

- 01 Naast het algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer, binnen twee weken na de definitieve gunning, een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd, omvattende:
- een plan voor de omgang met vrijkomende materialen;
 - een of meerdere verkeersplannen. Onder een verkeersplan wordt verstaan: een tekening voor elke fase van het uit te voeren werk met daarop:
 - het in die fase voor het verkeer af te zetten werkvak plus de daarvoor benodigde voorgeschreven bebording en afzettingen volgens het relevante figuur uit CROW-publicatie 96b;
 - de in die fase in te stellen tijdelijke parkeerverboden ten behoeve van het vrijhouden van de parkeervakken en/of -stroken binnen het werkvak;
- Wijzigingen mogen in het werkplan slechts worden aangebracht na overleg met en goedkeuring van de directie.
- 02 Werkzaamheden dienen op werkdagen (maandag t/m vrijdag) van 7.00 tot 17.00 uur uitgevoerd te worden met uitzondering van calamiteiten en stormschade
- 03 Het uitvoeren van werkzaamheden buiten de tijden vermeld in lid 01 en lid 02 zijn alleen toegestaan na overleg met en na schriftelijke toestemming van de directie.
- 04 Een aantal locaties zijn op afgesloten terreinen. Openingstijden 3 avontuurlijke speelplekken: 9-21 uur (wintertijd tot zonsondergang). Sleutels zullen voor de start van de werkzaamheden aan de aannemer worden overhandigd.
- 05 In verband met geluidsoverlast e.d. dienen werkzaamheden bij scholen zoveel mogelijk buiten schooltijd te worden uitgevoerd. De schooltijden zijn: van 8.30 uur tot 15.30 uur

01 14 Bouwstoffen

01 14 07 Melding bij meldpunt bodemkwaliteit

- 01 Voorafgaand aan de toepassing van grond en/of baggerspecie dient de aannemer namens de opdrachtgever de wettelijk vereiste melding(en) conform het Besluit Bodemkwaliteit te doen bij het Meldpunt Bodemkwaliteit via www.meldgrond.nl.
- 02 De aannemer overhandigt de kopie(ën) van het bewijs van de volgens lid 01 gedane melding(en) binnen 3 werkdagen na het doen van deze melding(en) aan de directie.

01 14 08 Melding bij meldpunt bodemkwaliteit

- 01 Voorafgaand aan de toepassing van grond en/of baggerspecie dient de aannemer namens de opdrachtgever de wettelijk vereiste melding(en) conform het Besluit Bodemkwaliteit te doen bij het Meldpunt Bodemkwaliteit via www.meldgrond.nl.
- 02 De aannemer overhandigt de kopie(ën) van het bewijs van de volgens lid 01 gedane melding(en) binnen 3 werkdagen na het doen van deze melding(en) aan de directie.

01 16 Verzekeringen

HFD PAR ART LID

01 16 02 Constructie All Risks-verzekering (opdrachtgever)

- 01 Onverminderd de aansprakelijkheid van de aannemer en de onderaannemers krachtens de bepalingen van de Wet en/of dit bestek zal door de opdrachtgever, mede ten behoeve van de aannemers en hun onderaannemers, een Constructie All Risks-verzekering op het werk worden afgesloten.
Deze verzekering geeft op of nabij de bouwplaats dekking op uitgebreide voorwaarden tegen:
- a) beschadiging, verlies of vernietiging van het werk, waaronder de voor de bouw bestemde materialen;
 - b) materiële schade aan de bestaande eigendommen van de opdrachtgever met uitsluiting van schade door brand, blikseminslag, explosie, diefstal en/of vernieling, waarvoor de opdrachtgever zelf een separate polis heeft afgesloten welke voor deze risico's dekking geeft;
 - c) aansprakelijkheid in verband met materiële schade aan eigendommen van derden en/of dood/letsel.
- 02 De dekking van de constructieverzekering loopt vanaf de datum waarop dit werk op het bouwterrein een aanvang neemt tot het einde van de onderhoudsperiode. De polis is primair.
- 03 Als verzekerde som voor het werk zal gelden het bedrag van de aanneemsom(men), verhoogd met leveranties van directie en/of opdrachtgever, alsmede honoraria van deskundigen, zoals architecten, adviseurs, inspecteurs, kosten en toezicht en directiekosten.
- 04 Tijdens de onderhoudstermijn is de constructieverzekering beperkt tot beschadiging, verlies of vernietiging van het werk:
- a) tengevolge van door de aannemer verrichte werkzaamheden, welke voortvloeien uit verplichtingen van de onderhoudsbepalingen van het bestek;
 - b) welke zich openbaart gedurende de onderhoudstermijn, doch het gevolg is van een oorzaak, liggende vóór aanvang van deze termijn.
- 05 Het eigen risico ter hoogte van € 5.000,00 per schadegeval, dat op de constructieverzekering van toepassing is, komt ten laste van de aannemer, evenals alle niet door de constructieverzekering gedekte schaden en/of vorderingen, waarvoor de aannemer volgens dit bestek aansprakelijk is.
- 06 De ter zake van schade aan het werk ontvangen schade-uitkeringen zullen door de opdrachtgever aan de betrokken aannemer, die de schade herstelt of voor wiens rekening de schade komt, worden betaald naar billijkheid en naar gelang van de voortgang van het werk resp. het herstel.
- 07 De aansprakelijkheid van de aannemer volgens de Wet of uit overeenkomst wordt niet beperkt, verminderd of gewijzigd door enige bepalingen 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.
- 08 De verzekering geschiedt op de condities, zoals vermeld in de door de opdrachtgever afgesloten constructieverzekering. Aan een verschil tussen de poliscondities en deze bestektekst kunnen geen rechten ontleend worden.
De aannemer wordt geacht bekend te zijn met de inhoud en voorwaarden/clausules van de gemeentelijk CAR-polis. De polis kan worden opgevraagd bij opdrachtgever via verzekeringen@gouda.nl.
- 09 Aannemersmaterieel, waaronder werktuigen, gereedschappen, machines etc., alsmede keten, loodsen en de inventaris daarvan, is van de verzekering uitgesloten en de opdrachtgever aanvaardt hiervoor geen aansprakelijkheid.
- 10 Onverminderd het in het voorgaande van dit artikel bepaalde, zullen de aannemer en de mede- en onderaannemers voor eigen rekening dienen zorg te dragen voor verzekering tegen schaden tengevolge van wettelijke aansprakelijkheid onder andere die schade welke voortvloeit uit het gebruik van aannemersmaterieel bij de uitvoering van het werk.

HFD PAR ART LID

01 16 03 Verzekering door aannemer

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de opdrachtgever, te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer en van de opdrachtgever voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit stuk omschreven werk en wel tot een bedrag van tenminste € 2.500.000,-- per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste € 5.000,-- per gebeurtenis bedragen.
- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schaden, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, komen ten laste van de partij voor wiens risico de schaden zijn.
- 04 De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, binnen veertien dagen na aanvang van het werk, aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring over te leggen.

01 17 Vrijgekomen materialen

01 17 01 Vrijgekomen materialen

- 03 De Opdrachtnemer dient dagelijks aan einde van werkdag het werk vrij te hebben van eventueel aanwezig afval. Wanneer de Opdrachtnemer voornemens is hiervan af te wijken, dient hij hiertoe vooraf goedkeuring te vragen aan de directie.

01 17 07 Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd.

01 17 08 Bewijs van ontvangst

- 01 Conform artikel 01.17.08 lid 01 van de standaard RAW Bepalingen 2020 verstrekt de aannemer aan de directie een bewijs van ontvangst van de ingevolge het bestek aan een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning afgegeven vrijgekomen materialen. Op het bewijs van ontvangst moeten de naam en het adres van de inrichting, de aard, de hoeveelheid, de herkomst en de vervoerder van de vrijgekomen materialen zijn vermeld.
De begeleidingsbrief moet zijn voorzien van het besteknummer.

01 17 10 Tijdelijk(e) depot(s) buiten het werkterrein

- 01 Indien in het bestek is aangegeven dat binnen het werkterrein geen depotruimte beschikbaar is dient de aannemer te zorgen voor een/meer voor de uitvoering van het werk benodigd(e) tijdelijk(e) depot(s) en de noodzakelijke te treffen voorzieningen hiervoor. De locatie van dit/deze depot(s) is ter keuze van de aannemer.
- 02 De aannemer vraagt de toestemming van de terreineigenaar en zorgt, indien nodig, voor de vergunningen en/of ontheffingen van het bevoegd gezag voor de inrichting en het gebruik van het/de tijdelijk(e) depot(s).
- 03 Voor de verrekening van de kosten voor de inrichting en het verwijderen van het/de tijdelijk depot(s) en het vervoer van grond, bouwstoffen, materieel en materialen van het werkterrein naar het/de depot(s) en vice versa zijn resultaatsverplichtingen opgenomen hoofdstuk 82 in deel 2.2 van dit bestek.

HFD PAR ART LID

01 17 11 Transportregistratie

- 01 a De aannemer draagt zorg voor een vervoersregistratie van alle af te voeren materialen. Deze registratie moet de eerst volgende werkdag aan de directie worden overhandigd;
- b De aannemer dient in geval van inzameling, vervoer, handel, dan wel bemiddeling van afvalstoffen zoals bedoeld bij of krachtens de Wet Milieubeheer, gebruik te maken van inzamelaars, vervoerders, handelaars, dan wel bemiddelaars van afvalstoffen die beschikken over een geldig VIHB-nummer en derhalve vermeld zijn op de lijst van inzamelaars zoals bedoeld in het "Besluit inzamelen Afvalstoffen", dan wel vermeld zijn op de lijst van vervoerders, handelaars en bemiddelaars zoals bedoeld in de "Regeling inzamelaars, vervoerder, handelaars en bemiddelaars van Afvalstoffen".
- 02 In de vervoersregistratie opnemen;
- kenteken en naam van transporteur;
 - datum en tijd van vertrek en aankomst;
 - grondsoort lading en globale hoeveelheid in m3 of ton;
 - locatie van herkomst, zoals straat met eventueel huisnummer(s) en bestemming van elke lading;
 - bestekspostnummer(s) waar het vervoer betrekking op heeft;
 - de verontreinigingscategorie van de af te voeren grond;
 - afschrift van een weegbon van een geijkte weegbrug;
 - afschrift van het transportgeleidebiljet.
- 03 Op de weegbonnen dienen te zijn aangegeven:
- het bruto en netto gewicht;
 - het kenteken;
 - het VIHB- nummer;
 - de datum en tijdstippen van weging.
- 04 De transportregistratie dient de eerstvolgende werkdag voor 09.00 uur aan de directie te worden overhandigd.
- 05 Indien afschriften van transportgeleidebiljetten in de transportregistratie ontbreken, vindt geen verrekening van hoeveelheden plaats.

01 18 Bescherming te handhaven vegetatie

01 18 02 Maatregelen i.v.m. bescherming te handhaven vegetatie

- 01 De aannemer houdt zich bij de uitvoering van werkzaamheden bij bomen aan de randvoorwaarden en eisen voor "Werken rond bomen". Deze zijn opgenomen op de bomenposter van de Vereniging Stadswerk Nederland. De bomenposter is te bestellen via www.stadswerk.nl en dient op de bouwlocatie aanwezig te zijn.

HFD PAR ART LID

01 18 03 Schadevergoeding i.v.m. beschadiging groenvoorzieningen

- 01 Ingeval van beschadiging van groenvoorzieningen meldt de aannemer dit terstond aan de directie.
- 02 Bij beschadigingen toegebracht aan groenvoorzieningen, wordt de schadevergoeding bepaald volgens het bepaalde in artikel 01.18.04 t/m 01.18.07 van de Standaard.
- 03 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadigingen aangebracht aan bomen minimaal € 500,-- per boom per gebeurtenis;
- 04 In afwijking op het bepaalde in lid 04 van artikel 01.18.05 van de Standaard zijn de taxatiekosten voor rekening van de aannemer.
- 05 In afwijking op het bepaalde in artikel 01.18.06 lid 02 van de Standaard wordt bepaald dat het schadebedrag bij herstelbare schade € 20,-- per m2 bedraagt en bij onherstelbare schade € 50,-- per m2 bedraagt.
- 06 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.06 lid 02 van de Standaard wordt bepaald dat het schadebedrag in geval van haagplantsoen bedraagt bij:
 - a. herstelbare schade € 50,-- per m1 haag, met een minimum van € 200,-- per gebeurtenis;
 - b. onherstelbare schade € 100,-- per m1 haag, met een minimum van € 400,-- per gebeurtenis.In geval van blokhaag dient "m1 haag" gelezen te worden als "m2 blokhaag".
- 07 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.07 lid 02 van de Standaard wordt bepaald dat het schadebedrag in geval van vaste planten en kruidachtigen bedraagt bij:
 - a. herstelbare schade € 20,-- per m2, met een minimum van € 200,-- per gebeurtenis;
 - b. onherstelbare schade € 50,-- per m2, met een minimum van € 400,-- per gebeurtenis.

01 19 Arbeidsomstandigheden

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 01 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 21 RAW-raamovereenkomst

01 21 04 Verlengen van een RAW-raamovereenkomst

- 01 In afwijking van artikel 01.21.04 van de Standaard is het in de inschrijvingsstaat vermelde percentage voor korting wel van toepassing op de in de RAW-raamovereenkomst vermelde mogelijke verlengingen.

Deze beslissing van de Aanbestedende dienst hangt samen met de gedachte dat wanneer het contract de maximale looptijd heeft van 4 jaar, een Inschrijver die geen korting heeft gegeven per saldo een betere Inschrijving zou kunnen hebben gedaan dan de winnende Inschrijver. Deze situatie wil Aanbestedende dienst voorkomen.

HFD PAR ART LID

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

01 Binnen de RAW-raamovereenkomst worden de prijzen per eenheid bij verlenging geïndexeerd, de eerste keer in de eerste maand van het derde contractjaar van de raamovereenkomst. Bij een vierde contractjaar worden de prijzen opnieuw geïndexeerd. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd op basis van het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijsindexcijfer Grond- weg- en waterbouw' (GWW) (reeks 2015 = 100).

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

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

B01 = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de RAW-raamovereenkomst is gesloten;

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

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

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

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

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

Indexeringspercentage afronden op tienden.

01 21 42 Afmelden uitgevoerde werkzaamheden in ZAAK-systeem

01 De gemeente Gouda beschikt over een online meldingssysteem.

02 Het online meldingssysteem bevat meldingen omtrent storingen en onregelmatigheden.

03 Meldingen van urgente storingen of onregelmatigheden worden onmiddellijk telefonisch aan de aannemer doorgegeven, op werkdagen tijdens kantooruren door de gemeente Gouda, in het weekend en buiten kantooruren door een callcenter namens de gemeente Gouda.

04 De registratie van een melding in het online meldingssysteem.

05 De aannemer krijgt toegang tot het online meldingssysteem.

06 De aannemer ontvangt, op werkdagen, de meldingen uit het online meldingssysteem van de opdrachtgever. De meldingen zijn niet ouder dan 5 werkdagen.

07 De aannemer dient een melding binnen 5 werkdagen na de datum dat hij deze heeft ontvangen te hebben afgehandeld in het online meldingssysteem.

08 Indien de aannemer de werkzaamheden niet binnen de termijn van lid 07 als afgehandeld heeft gemarkeerd wordt een korting toegepast. Deze bedraagt € 60,00 per niet afgemelde werkzaamheid.

01 22 Te beschermen plant- en diersoorten

01 22 01 Uitvoering van werkzaamheden

05 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.22.01 van de Standaard wordt bepaald dat als de werkzaamheden niet verricht kunnen worden vanwege de aanwezigheid van beschermde dieren of planten of in gebruik zijnde rust- en verblijfplaatsen, dient dit direct gemeld te worden bij de directie.

HFD PAR ART LID

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 Schadevergoeding ivm beschadiging beschermde flora en fauna

- 01 Het schadebedrag voor schade toegebracht aan een vaste rust- of verblijfplaats bedraagt:
- € 750,- per geval indien het om een vaste rust- of verblijfplaats van fauna gaat
- € 750,- per m2 of stuks indien het om groeiplaatsen van beschermde flora gaat
- 02 Kosten als gevolg van het stilleggen van de werkzaamheden door de dienstdoende handhaver of de directie zijn voor rekening van de aannemer.

01 26 Inzet personen in het kader van Social Return

01 26 01 Begrippen

- 01 Te verstaan is onder:
- 01 Social return: de inzet van werkzoekenden met (vaak) een grote(re) afstand tot de arbeidsmarkt;
 - 01 opleidingsbedrijf: een opleidingsbedrijf of een samenwerkingsverband van opleidingsbedrijven;
 - 01 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 in de gemeente Gouda gerekend:
- uitkeringsgerechtigden op basis van Participatiewet, IOAW en IOAZ;
 - personen die 1 jaar of langer een WW-uitkering ontvangen;
 - arbeidsbeperkten die zijn opgenomen in het doelgroepenregister van het UWV, voor zover niet al vallend onder de Participatiewet;
 - BBL-stagiair(e)s.

01 26 03 Social-returnverplichting

- 01 De aannemer moet bij de uitvoering van het project 2 % van zijn inschrijvingsom inzetten voor social return.
- 03 Arbeidskosten van in te zetten personen maken deel uit van de social-returnverplichting.
- 04 De kosten die gemoeid zijn met opleiden of bijscholen en begeleiden van geselecteerde personen, al dan niet via een voorschakeltraject, maken deel uit van de social-returnverplichting.
- 05 Het is de aannemer toegestaan in het kader van social return personen in dienst te nemen, in dienst te houden of op andere wijze aan zich te binden.
- 06 Verloning van in te zetten personen moet plaatsvinden volgens de in de branche gebruikelijke tarieven.
- 07 Na definitieve gunning dient de aannemer binnen 5 werkdagen contact op te nemen met de opdrachtgever via socialreturn@gouda.nl.
- 08 In samenspraak met de accountmanager Social return stelt de aannemer een plan van aanpak op over de manier waarop hij de social-returnverplichting invult. Het plan van aanpak beschrijft minimaal hoe de aannemer invulling geeft aan de Social return-verplichting (aantal in te zetten uren per week, periode, wijze van begeleiding, functies, timing van tussenevaluaties en eventueel opleidingsplan).
- 09 De aannemer blijft hoofdelijk aansprakelijk voor het realiseren van deze Social Return-verplichting indien hij werkt met onderaannemers.

HFD PAR ART LID

- 10 Indien het realiseren van de Social Return-verplichting niet volledig mogelijk is binnen het project, is het de aannemer toegestaan het gecontracteerde Social return-percentage te realiseren op andere projecten van aannemer. De aannemer moet vooraf de wijze van invulling ter goedkeuring voorleggen aan de accountmanager Social return van de gemeente Gouda.
- 11 Periodiek wordt de voortgang van de Social return-verplichting besproken in bouwvergaderingen.
- 12 Uiterlijk bij de eindafrekening verstrekt de aannemer de opdrachtgever documenten als bewijs van invulling van de overeengekomen social-returnverplichting. Deze documenten moeten zijn opgezet volgens het format van opdrachtgever of alle daarin voorgeschreven informatie bevatten.
- 13 Indien het saldo van het meer- en minderwerk kleiner is dan 15% van de opdrachtwaarde leidt dit tot niet een aanpassing van de Social Return- verplichting.

01 26 04 Korting

- 01 De opdrachtgever is gerechtigd om over te gaan tot het opleggen van een korting op de aannemingssom ter hoogte van het door de aannemer niet ingevulde deel van de social-returnverplichting.
- 02 Geen korting wordt opgelegd indien en voor zover de inzet voor social return niet is gelukt en dit de aannemer niet kan worden toegerekend.

01 26 05 Inzet van personen volgens eigen plan van de aannemer

- 01 Het bepaalde in dit artikel is van toepassing indien de aannemer personen uit de doelgroep in dienst heeft of op andere wijze aan zich heeft gebonden of gaat binden en hij deze wil inzetten in het kader van Social return.
- 02 De aannemer stelt zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk 15 werkdagen na de opdracht van het werk, een plan op voor de invulling van de Social-returnverplichting en overlegt deze aan de accountmanager Social return van de gemeente Gouda via socialreturn@gouda.nl. Het plan moet voldoen aan de eisen, die ten aanzien van Social return in de overeenkomst zijn gesteld en wordt door de aannemer van een behoorlijke toelichting voorzien.
- 03 De accountmanager Social return beslist zo spoedig mogelijk omtrent de goedkeuring van het plan en deelt haar beslissing binnen tien werkdagen na de dag waarop zij het plan heeft ontvangen schriftelijk aan de aannemer mee.

01 26 06 Inzet en opleiding van nieuwe personen uit de doelgroep

- 01 Het bepaalde in dit artikel is van toepassing indien en voor zover de Social-returnverplichting niet of niet volledig kan worden ingevuld overeenkomstig artikel 01.26.05 van dit bestek.
- 02 De opdrachtgever draagt in overleg met de aannemer zorg voor selectie en voordracht van personen uit de doelgroep.
- 03 Het bepaalde in de navolgende leden is van toepassing bij de selectie en voordracht van kandidaten die niet bij een bestaand werkgelegenheids-, opleidings-, of Social-returnproject zijn betrokken.
- 04 De accountmanager Social return en de aannemer komen overeen welke kandidaten ter beoordeling zullen worden voorgedragen aan een opleidingsbedrijf.
- 05 De accountmanager Social return en de aannemer komen overeen welk opleidingsbedrijf wordt ingeschakeld.
- 06 De accountmanager Social return geeft de opdracht voor beoordeling en/of opleiding aan

HFD PAR ART LID

het opleidingsbedrijf.

01 26 07 Begeleiding van personen uit de doelgroep

- 01 De aannemer is verantwoordelijk voor de begeleiding van de Social return-medewerker.
- 02 Voor de invulling hiervan kan de aannemer ervoor kiezen de Social return-medewerker, niet zijnde een WSW-er, zelf te begeleiden of deze begeleiding in te kopen bij een re-integratiebedrijf.
- 03 Indien de aannemer voor het invullen van de Social Return-verplichting een WSW-er inzet dient hij voor de begeleiding een erkend SW-bedrijf in te schakelen.

01 26 08 Berekening opdrachtwaarde per jaar vanuit een RAW-raamovereenkomst

- 01 Omdat het een raamovereenkomst betreft en het dus niet bekend is voor welk bedrag per contractjaar daadwerkelijk aan opdrachten wordt verstrekt, zullen voor het tweede en eventuele derde en vierde contractjaar de SR verplichting worden bijgesteld op basis van de daadwerkelijk verstrekte opdrachten in de voorgaande contractjaren.

SR1,2,3,4 = Social Return verplichting in het eerste, tweede en eventuele derde en vierde contractjaar

I = inschrijvingssom

C1,2,3 = verstrekte opdrachten in contractjaar 1,2 en eventueel 3

SR verplichting worden per contractjaar als volgt vastgesteld:

$$SR1 = 0,05 * I$$

$$SR2 = (0,05 * (C1 + I)) - SR1$$

$$SR3 = (0,05 * (C1 + C2 + I)) - SR1 - SR2$$

$$SR4 = (0,05 * (C1 + C2 + C3 + I)) - SR1 - SR2 - SR3$$

Voorbeeld waarbij: I = 1.000.000; C1 = 800.000; C2 = 1.400.000; C3 = 400.000

$$SR1 = 0,05 * 1.000.000 = € 50.000$$

$$SR2 = (0,05 * (800.000 + 1.000.000)) - 50.000 = 90.000 - 50.000 = € 40.000$$

$$SR3 = (0,05 * (800.000 + 1.400.000 + 1.000.000)) - 50.000 - 40.000 = 160.000 - 90.000 = € 70.000$$

$$SR4 = (0,05 * (800.000 + 1.400.000 + 400.000 + 1.000.000)) - 50.000 - 40.000 - 70.000 = 180.000 - 160.000 =$$

€ 20.000

Na afloop van het 2e of eventuele 3e en 4e contractjaar zal, omdat de waarde van het laatste contractjaar vooraf niet bekend is, de Social Return verplichting zeer waarschijnlijk niet precies overeenkomen met de theoretische Social Return verplichting. In het voorbeeld zou de contractwaarde overeenkomend met de SR verplichting in het vierde jaar van € 20.000, precies € 400.000 moeten bedragen. Het verschil in opgelegde en de vooraf berekende Social Return verplichting, worden na het laatste contractjaar niet verrekend.

01 27 Algemene verplichtingen van partijen

01 27 01 Bouwvergaderingen

- 01 De directie houdt tijdens de uitvoering periodiek bouwvergaderingen conform § 27 lid 9 van de UAV2012 met de opdrachtgever, de aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties. In het startoverleg bepalen directie en aannemer gezamenlijk de frequentie van de bouwvergaderingen. In afwijking van de Standaard zal de verslaglegging van de vergaderingen door de aannemer worden gedaan. Binnen 5 werkdagen dient het verslag digitaal ter goedkeuring aangeleverd te worden bij de directie.

HFD PAR ART LID

01 27 02 Door de aannemer in te zetten materieel

- 01 De machines en gereedschappen die naar het oordeel van de directie niet in goede staat verkeren of voor hun doel niet voldoende geschikt zijn, moeten op eerste aanzegging van de directie door andere worden vervangen.

01 27 03 Door de aannemer in te zetten werknemers

- 01 Bij de uitvoering van de werkzaamheden dient te allen tijde een voorman / werkploegleider aanwezig te zijn, die de Nederlandse taal in woord en geschrift beheerst.
- 02 De samenstelling van de door de aannemer op het werk te zetten ploeg moet op naam en met vermelding van opleidingsniveau en ervaring bij de aanbesteder zijn binnengekomen 10 dagen na de datum van het daartoe door of vanwege de aanbesteder gedane verzoek.
- 03 Alle medewerkers, leveranciers, onderaannemers, overige betrokkenen namens de aannemer dienen zich gepast en correct te gedragen. In het geval van onbetamelijk gedrag wordt diegene door de directie van het werk gestuurd.
- 04 Geen radio's of overige overbodige geluidsoverlast veroorzakende apparatuur op het werk.
- 05 Randon verzorgingstehuizen, scholen, kerken, begraafplaatsen en instellingen welke overlast van geluid zouden kunnen ervaren, daar rekening mee houden tijdens de uitvoering c.q. werktijden. Ter voorkoming van onnodige geluidsoverlast en verstoring van de omgeving. Bij scholen rekening houden met schooltijden van 8.30 tot 15.30 uur. Bij verzorgingstehuizen rekening houden met ochtendrust van 7.00 tot 10.00 uur
- 06 Op en nabij begraafplaatsen en kerken het werk uitvoeren buiten de kerk- of uitvaartdiensten en is tijdens de diensten geen zichtbare aanwezigheid gewenst van personeel en machines.
- 07 Geschillen of enige andere discussie met bewoners of niet belanghebbenden worden in geen geval door de werknemers van of namens de aannemer aangegaan. In dergelijke gevallen dient te worden verwezen naar de directie.

01 27 04 Sanitaire voorzieningen

- 01 De Opdrachtnemer draagt er zorg voor dat werknemers door en/of namens hem aanwezig op het werk, te allen tijde kunnen beschikken over voldoende sanitaire voorzieningen. Werknemers die bij behoefte nalaten gebruik te maken van deze voorzieningen, zullen op gezag van de directie UAV het werk per onmiddellijk dienen te verlaten; in een dergelijk geval kan de Opdrachtnemer geen recht doen gelden op vergoeding vanwege enig verlet.

HFD PAR ART LID

01 27 05 Elektrisch gereedschap

- 01 De opdrachtgevers hechten aan een zo duurzaam mogelijk gebruik van bij de uitvoering benodigde, met motoren aangedreven handgereedschappen.
- 02 Het handgereedschap (zoals heggenschaar, bosmaaier) voor het groenonderhoud dient uitgevoerd te worden met elektrisch aangedreven motoren.
- 03 Het hand- en ruggereedschap (zoals (blad)blazer) voor het opruimen van vrijgekomen materialen en schoon achterlaten werkterrein dient uitgevoerd te worden met elektrisch aangedreven motoren.
- 04 De in lid 02 en 03 genoemde gereedschappen mogen niet aangedreven worden via een aggregaat met een verbrandingsmotor.
- 05 Een uitzondering voor het gebruik van elektrisch gereedschap geldt voor het bijmaaien van extensief gras en vellen van bomen. Met de huidige techniek anno 2021 is de accu-techniek voor het zwaardere werk nog niet goed door ontwikkeld. Mocht dit gedurende de looptijd van de opdracht veranderen dan is extra inzet middels elektrisch gereedschap wel gewenst.

01 28 Bescherming groenvoorzieningen, verharding en obstakels

01 28 01 Schadevergoeding i.v.m. beschadiging groenvoorzieningen

- 01 Ingeval van beschadiging van groenvoorzieningen meldt de aannemer dit terstond aan de directie.
- 02 Bij beschadigingen toegebracht aan groenvoorzieningen, wordt de schadevergoeding bepaald volgens het bepaalde in artikel 01.18.04 t/m 01.18.07 van de Standaard.
- 03 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadigingen aangebracht aan bomen minimaal € 500,-- per boom per gebeurtenis;
- 04 In afwijking op het bepaalde in lid 04 van artikel 01.18.05 van de Standaard zijn de taxatiekosten voor rekening van de Opdrachtnemer.
- 05 In afwijking op het bepaalde in artikel 01.18.06 lid 02 van de Standaard wordt bepaald dat het schadebedrag bij herstelbare schade € 20,-- per m2 bedraagt en bij onherstelbare schade € 50,-- per m2 bedraagt.
- 06 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.06 lid 02 van de Standaard wordt bepaald dat het schadebedrag in geval van haagplantsoen bedraagt bij:
 - a. herstelbare schade € 50,-- per m1 haag, met een minimum van € 200,-- per gebeurtenis;
 - b. onherstelbare schade € 100,-- per m1 haag, met een minimum van € 400,-- per gebeurtenis.In geval van blokhaag dient "m1 haag" gelezen te worden als "m2 blokhaag".
- 07 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.07 lid 02 van de Standaard wordt bepaald dat het schadebedrag in geval van vaste planten en kruidachtigen bedraagt bij:
 - a. herstelbare schade € 20,-- per m2, met een minimum van € 200,-- per gebeurtenis;
 - b. onherstelbare schade € 50,-- per m2, met een minimum van € 400,-- per gebeurtenis.
- 08 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.07 lid 03 van de Standaard wordt bepaald dat de "bebouwde kom van Gouda" valt onder "stedelijk gebied" en dat "buiten de bebouwde kom" valt onder "halfstedelijk gebied".

HFD PAR ART LID

01 28 02 Schadevergoeding i.v.m. beschadiging verharding

- 01 Ingeval van beschadiging van verhardingen meldt de aannemer dit terstond aan de directie.
- 02 Bij beschadigingen toegebracht aan verhardingen, bedraagt de schadevergoeding € 50,00 per m2, met een minimum van € 200,- per gebeurtenis.

01 28 03 Schadevergoeding i.v.m. beschadiging obstakels

- 01 Ingeval van beschadiging van obstakels meldt de aannemer dit terstond aan de directie.
- 02 Bij beschadigingen toegebracht aan obstakels, bedraagt de schadevergoeding de reparatie- / vervangingswaarde, met een minimum van € 200,- per gebeurtenis.

01 28 04 Melden van schade

- 01 In geval van schade dient dit direct gerapporteerd te worden aan de directie, voorzien van foto's en herkenbare vastlegging en de locatie van de schade.
- 02 Indien de aannemer een door haar veroorzaakte schade niet binnen drie werkdagen aan de directie heeft gemeld, zal per geval en per dag een korting worden toegepast van € 500,--. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is en komt bovenop de in voorgaande artikels vermelde schadebedrag.

01 32 Door de aannemer te verstrekken gegevens

01 32 02 Weekoverzichten

- 02 De aannemer verstrekt de directie bij iedere termijn een overzicht van de in de voorafgaande week:
 - uitgevoerde werkzaamheden;
 - de voor het werk aangevoerde bouwstoffen;
 - het ingezette personeel en materieel;
 - ontvangen bestekmeldingen + stand van zaken;
 - ontvangen meldingen + stand van zaken;
 - bijzonderheden die zich op het werk hebben voorgedaan;Doel van deze registratie is een 100% vastlegging van plaats van herkomst, -verwerking en de samenstelling van alle vrijgekomen en verwerkte materialen.
Dit betreft o.a. het transporteren, laden, lossen en verwerken van:
 - schone en verontreinigde grond;
 - groenafval;
 - overige afvalstoffen.De aannemer verstrekt tevens een tot en met de betreffende termijn gecumuleerd overzicht van alle verwerkte verrekenbare hoeveelheden resultaatsverplichting per bestekspost.
- 03 De verwerkte verrekenbare hoeveelheden resultaatsverplichting worden in het op die termijn betrekking hebbende termijn opgenomen, tenzij de directie zich niet met de door de aannemer verstrekte opgave kan verenigen. In dit geval worden de hoeveelheden opgenomen die door de directie voorlopig als de juiste worden erkend.
- 05 In aanvulling op paragraaf 27 lid 7 van de UAV 2012 levert de aannemer een (digitaal) ondertekende lijst inhoudende het gestelde in paragraaf 27 lid 1 van de UAV 2012 in.

01 32 04 Metingen en berekeningen t.b.v. de hoeveelheidsbepaling

- 01 De directie bepaalt het tijdstip van (in)meting en stelt de aannemer hiervan ten minste één werkdag van te voren op de hoogte.

01 40 Bepalingen t.a.v. geluidhinder

HFD PAR ART LID

01 40 02 Eisen inzake geluidhinder door (bouw)machines

- 01 Tijdens de uitvoering gelden de volgende eisen t.a.v. bouwlawaai:
- de te gebruiken (bouw)machines (graafmachines, aggregaten, bronbemaalingspompen, compressoren enz.) moeten op ruime afstand van de bestaande woonomgeving worden opgesteld en zodanig zijn afgeschermd dat de geluidssterkte:
 - van 07.00 uur tot 19.00 uur op 7,50 m afstand van de geluidsbron niet meer is dan 80 dB(A);
 - van 19.00 uur tot 07.00 uur, aan de gevel op 1,50 m hoogte gemeten, niet meer is dan 40 dB(A).

Tot de WOONOMGEVING worden gerekend:

- alle in gebruik zijnde gebouwen en woningen gelegen binnen de bebouwde kom;
- alle overige (door derden) in gebruik zijnde gebouwen en woningen gelegen op minder dan 250 m van de bouw- respectievelijk heilocatie.

HFD PAR ART LID

17 Verontreinigde grond en verontreinigd water

17 0 Deelhoofdstuk 17.0

17 02 Eisen en uitvoering

17 02 01 Algemeen

- 01 In aanvulling op artikel 17.02.01 lid 01 van de Standaard dient er gewerkt te worden volgens CROW publicatie 132.
- 02 De Omgevingsdienst Midden-Holland (ODMH) heeft een bodemkwaliteitskaart gemaakt voor het gebied Midden-Holland en Zoetermeer. Op deze kaart staat ook het grondgebied van gemeente Gouda. Deze kaart is te vinden op: <<http://bkk.odmh.nl/>>.

HFD PAR ART LID

22 Grondwerken

22 0 Grondwerken, algemeen

22 02 Eisen en uitvoering

22 02 01 Algemeen

- 04 Indien er sprake is van verontreinigde grond in het werk, waarbij de bodemkwaliteit boven de interventiewaarden volgens Besluit Bodemkwaliteit uitstijgt, dienen de (grond)werkzaamheden in dit bestek uitgevoerd te worden onder certificaat van BRL SIKB 7000, het betreffende protocol voor dit type werk (7001/7002/7003), conform voorwaarden uit de BUS-melding, de CROW publicatie 132 en het V&G-plan uitvoeringsfase.
- 05 Indien tijdens de werkzaamheden onvoorziene verontreinigingen (mobiele verontreiniging, asbestverdachte buizen en/of materiaal) of (onbekende) ondergrondse opslagtanks dient het werk ter plaatse te worden gestaakt en dient zowel de directie als de milieukundige begeleider hiervan direct door de aannemer op de hoogte gesteld te worden. Op aanwijzen van de milieukundige begeleider worden vervolgens in overleg met de opdrachtgever de vervolgstappen bepaald en uitgevoerd. Verontreinigde grond die hierbij vrijkomt dient op aanwijzen van de milieukundige begeleider gescheiden te worden ontgraven en in depot geplaatst of worden afgevoerd naar een vergunde verwerker. De overige werkzaamheden (zoals tanksanering en verwijdering asbest buis) dienen door een hiervoor erkend bedrijf te worden uitgevoerd conform de geldende wet- en regelgeving.

22 02 06 Ophoging en aanvulling

- 03 Bij aanvulling met ontgraven grond daarin voorkomende voorwerpen verwijderen en de bonken scherven.
- 04 Aanvullingen en ophogingen aanbrengen in lagen van maximaal 0,40 m dikte. Indien verdichting is voorgeschreven de volgende laag pas aanbrengen na het verdichten van de onderliggende laag.

22 03 Informatie-overdracht

22 03 01 Aanvulmaterialen, bewijs van oorsprong

- 01 De aannemer verstrekt de directie een bewijs van oorsprong van de door hem geleverde grond, waaronder tevens begrepen zand en brekerzand afgegeven en ondertekend door de producent / leverancier ervan.
Op het bewijs van oorsprong dient vermeld te zijn:
- de naam van de producent/ leverancier;
 - de naam en locatie van de winplaats(en) waaruit de het aanvulmateriaal wordt gewonnen;
 - een verwijzing naar de door de producent/leverancier verrichte bedrijfscontrole.
- 02 Daarnaast moet een levering van het materiaal per lading worden vergezeld van een door de aannemer aan de directie te verstrekken afleveringsbon. Op de afleveringsbon dienen de volgende gegevens te zijn vermeld:
- de datum van aflevering;
 - de naam van het schip of overslag- of laadplaats;
 - de winlocatie en het domeinnummer;
 - de massa van de lading.
- 03 Indien het materiaal wordt geleverd onder certificaat afgegeven door een certificatie-instelling die daartoe geaccrediteerd is door een nationale accreditatieinstelling (in Nederland: de Raad voor Accreditatie), wordt het certificaat geacht het bewijs van oorsprong voor de desbetreffende bouwstof te vervangen.

22 06 Bouwstoffen

HFD PAR ART LID

22 06 01 Aanvulmaterialen, milieukwaliteit

- 01 De te leveren milieukwaliteitsbewijzen m.b.t. te leveren zand, teelaarde, grond en dienen aantoonbaar verbonden te zijn met de winlocatie en mogen niet meer dan 6 maanden oud zijn (ten opzichte van de leveringsdatum).
- 02 Het chloridegehalte van het te leveren zand mag niet meer bedragen dan 200 mg per kilogram droge stof (ontziltingsniveau 3), tenzij elders in het bestek afwijkende normen zijn aangegeven.
- 03 De directie kan ter verificatie na aanvoer op het werk een monster (of monsters) per partij nemen en dit laten onderzoeken door een Sterlaboratorium.

22 06 02 Klei voor achter beschoeiing

- 01 Het lutumgehalte (proef 125) moet liggen tussen de 20 g en 35 g per 100 g droge stof.
- 02 De som van het lutumgehalte en siltgehalte ($< 63 \mu\text{m}$) (proef 125) moet minimaal 60 g per 100 g droge stof bedragen.
- 03 Het organische-stofgehalte (proef 124) mag maximaal 5 g per 100 g droge stof bedragen.
- 04 De zuurgraad (pH-KCl) (proef 119) moet liggen tussen 4,5 en 6,5.
- 05 Het kalkgehalte (CaCO_3) (proef 124) mag ten hoogste 25% bedragen.
- 06 Het zoutgehalte (NaCl) (proef 160) mag maximaal 4 g per 100 liter bodemvocht bedragen.
- 07 De vloeigrens (proef 15) mag maximaal 45% bedragen.
- 08 De plasticiteitsindex (proef 15) moet minimaal 18% bedragen.

22 07 Meet- en verrekenmethoden

22 07 01 Hoeveelheidsbepaling aan de hand van weegbonnen

- 01 De aannemer dient per deelresultaat, als bijlage bij de gereedmelding, alle leverantiebonnen van zand in, die betrekking hebben op de desbetreffende gereedmelding.

Per vracht een bon overleggen waarop minimaal staat vermeld:

- type en kenteken vrachtwagen;
- naam chauffeur;
- naam aannemer incl. handtekening voor ontvangst;
- gewicht van de ongeladen vrachtwagen;
- gewicht van de geladen vrachtwagen;
- naam werk met locatie;
- naam en adres leverancier;
- grondsoort;
- hoeveelheid losse m³;
- datum en tijd.

HFD PAR ART LID

51 Groenvoorzieningen

51 0 Groenvoorzieningen, algemeen

51 01 Begrippen

51 01 01 Algemeen

- 01 In aanvulling op artikel 51.01.01 lid 01 van de Standaard 2015 wordt verstaan onder: doorwortelbare profiel: bodemlaag tussen maaiveld en grondwaterspiegel welke beschikbaar is ten behoeve van de beworteling door bomen en/of meerdere heesters zonder storende lagen.
- 02 In afwijking van artikel 51.01.01 lid 05 van de Standaard 2015 wordt onder groeiseizoen de jaarlijkse periode verstaan die valt in de weken met de nummers 10 t/m 48.

51 02 Eisen en uitvoering

51 02 01 Grondwerk

- 01 Blijvende grondslag voor profielen van groenvoorzieningen mogen niet worden bereiden.
- 02 Een ontgraving ter verkrijging van de blijvende grondslag op de bodem van de groenvoorziening snijdend en in één werkgang uitvoeren zonder aanvullen met en morsen of achterlaten van geroerde grond in het te realiseren profiel van groenvoorzieningen.
- 03 Versmering van de grond in de profielen voor groenvoorzieningen voorkomen.
- 04 De blijvende grondslag voor profielen ten behoeve van groenvoorzieningen niet roeren.
- 05 Rijplaten toepassen bij machinaal grondverzet, indien de laagdikte tussen de machine en blijvende grond kleiner is dan 0,25 m.
- 06 Ontgraven, verwerken en profileren van grond voor profielen ten behoeve van groenvoorzieningen alleen uitvoeren bij een vochtgehalte van de grond dat niet hoger is dan de veldcapaciteit.
- 07 De aannemer is verplicht de blijvende grondslag natuurlijk te laten inklinken en zetten ten opzichte van het bestaande peil.
- 08 Grond bij te handhaven bomen of beplanting mag niet worden aangevuld of anderszins aan het oog worden onttrokken zonder de goedkeuring van de directie.
- 09 Vrijkomend materiaal afvoeren binnen 24 uur nadat het is vrijgekomen.

51 02 02 Insporingsdiepte van het materieel

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het bemesten/zaaien/bezoden/planten/bezanden mag ten hoogste 20 mm bedragen.
- 02 Structuurbederf van grond alsmede beschadiging van verhardingen dient te allen tijde voorkomen te worden.
- 03 Alle voor het onderhoud voor grasvegetaties in te zetten materieel dient voorzien te zijn van zogenaamde gazonbanden.

HFD PAR ART LID

51 02 03 Grondbewerking

- 01 Grondbewerking mag alleen plaatsvinden als de vochtigheid van de bodem niet hoger is dan de veldcapaciteit pF 2 (pF 2,5 bij zwaardere gronden).
- 02 Na elke grondbewerking een rustperiode van enkele dagen aanhouden om grond op natuurlijke wijze te laten zetten en opdrogen.
- 03 Opeenvolgende grondbewerkingen niet uitvoeren indien het vochtgehalte in het bewerkte profiel de situatie van de veldcapaciteit te boven gaat.

51 02 11 Insporingsdiepte van het materieel

- 02 Structuurbederf van grond alsmede beschadiging van verhardingen dient te allen tijde voorkomen te worden.
- 03 Alle het materieel welke ingezet wordt voor het onderhoud van grasvegetaties of waarmee over grasvegetaties gereden wordt dient voorzien te zijn van zogenaamde gazonbanden.

51 06 Bouwstoffen

51 06 01 Teelgrond

- 01 Teelgrond mag niet gewonnen zijn onder de gemiddeld laagste grondwaterstand en uit een niet doorwortelbare laag.
- 02 Teelgrond moet nagenoeg vrij zijn van lastig te bestrijden onkruiden (soorten zoals beschreven in in lid 1 uit bepaling 51.44.02 van de Standaard) en van vreemde bestanddelen zoals puin, asfalt, hout, plastics, ijzer en glas.

51 07 Meet- en verrekenmethoden

51 07 07 Controle verdichting, indringingsweerstand

- 01 Bij de verdichting van de grondverbetering ten behoeve van groenvoorzieningen (betreft bestaande en nieuwe beplanting) controlemetingen verrichten met behulp van een continue registrerend sondeerapparaat dat voldoet aan onderstaande specificatie:
 - a. meetprincipe- veersysteem;
 - b. registratie - zelfregistrerend en continue;
 - c. meetbereik - 0,80 meter;
 - d. diameter stang - 8 mm;
 - e. conus - 100 mm²;
 - f. tophoek conus - 60 graden.
- 02 De locatie van de controlemetingen op tekeningen vastleggen.
- 03 De resultaten van de volgens lid 01 uitgevoerde metingen overhandigen aan de directie de werkdag volgend op de dag van het uitvoeren van deze metingen.

HFD PAR ART LID

61 Werk algemene aard

61 1 Revisie

61 13 Informatie-overdracht

61 13 01 Aanleveren revisiegegevens en mutaties beheerareaal

- 01 De aannemer levert gedurende het onderhoudsjaar aan de hand van constatering en/of eigen controles in het werk mutaties aan van het beheerareaal welke binnen het werk vallen van de deelopdracht voor het regulier onderhoud.
In het geval van een separate deelopdrachten voor bijv. herstelwerk van groen, levert de aannemer binnen 10 werkdagen na de dag waarop het werk of een deel van het werk als opgeleverd wordt beschouwd de revisiegegevens van het uitgevoerde werk aan bij de directie.
De revisiegegevens en mutaties zijn bestemd voor de opdrachtgever en vormen het uitgangspunt om in de beheerssystemen de nieuwe feitelijk gerealiseerde situatie te verwerken. Het gaat om het weergeven van de feitelijke ligging, materiaalgebruik en de constructies zowel ondergronds als bovengronds.
- 02 De revisiegegevens en mutatiegegevens bestaan uit:
- tekeningen of overzichten van gewijzigd of foutief benoemd beheerareaal;
 - (deel)tekening(en) van de gemeentelijke bovengrondse infrastructuur;
 - handleidingen;
 - garantiecertificaten;
 - productcertificaten (al aangeleverd voorafgaand aan verwerking);
 - overige relevante documenten zoals o.a. video's, foto's en/of inspectiegegevens van het uitgevoerde werk en/of geconstateerde mutaties.
- 03 De bestektekeningen vormen de basis voor de revisie- en/of mutatiegegevens. De aannemer dient de bestektekeningen aan te vullen en/of te wijzigingen naar aanleiding van de uitgevoerde werkzaamheden.
- 05 De aangeleverde tekeningen dienen de feitelijk aanwezige situatie leesbaar en overzichtelijk weer te geven. Alle relevante informatie over wat is aangelegd, verwijderd, verplaatst of gewijzigd aan bijvoorbeeld bomen, groenvoorziening, speelvoorziening, straatmeubilair en dergelijke dient de aannemer op de revisietekening te verwerken.
- 06 De revisietekeningen dienen als digitaal bestand (bijv. PDF, evt. DXF, DGN of Shape-file) en/of als analoge afdruk in tweevoud te worden aangeleverd.
Alle overige revisie- en/of mutatiegegevens dienen (bij voorkeur) digitaal in PDF-formaat te worden aangeleverd.
- 07 In artikel 61.13.03 staat opgesomd welke informatie de revisie- en/of mutatiegegevens voor specifieke disciplines dienen te bevatten.

HFD PAR ART LID

62 Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering

62 1 Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering, algemeen

62 12 Eisen en uitvoering

62 12 01 Algemeen

- 01 Voor het afsluiten van (gedeelten van) werkvakken op wegen is toestemming nodig van de bereikbaarheidsmanager van de afdeling Beheer openbare ruimte (BOR). De directie dient hiertoe een "Aanvraag verkeersmaatregel" in. Onderdeel van deze aanvraag is het door de aannemer opgestelde verkeersplan volgens lid 01 van bepaling 01.13.06 en, indien van toepassing, een omleidingsplan.
- 02 Indien een wegafsluiting tot gevolg heeft dat er een omleidingsroute voor het verkeer moet worden ingesteld, dan laat de directie de gemeentelijke raamovereenkomsthouder een omleidingsplan maken op basis van het door de aannemer opgestelde verkeersplan.
- 03 De aannemer mag pas beginnen met de uitvoering van een onderdeel van het uit te voeren werk als:
- de bereikbaarheidsmanager formeel toestemming heeft gegeven voor de wegafsluiting en, indien van toepassing, de omleidingsroute;
 - de directie de door de aannemer geplaatste wegafzettingen van het werkvak en de bijbehorende bebording heeft goedgekeurd;
 - de gemeentelijke raamovereenkomsthouder de omleidingsroute heeft ingesteld.

62 12 03 Voorzieningen t.b.v. waarborgen bereikbaarheid

- 01 De op te breken lengte van de rijbaan mag maximaal 60 meter zijn in verband met de bereikbaarheid van de aangrenzende percelen door de hulpdiensten.
- 02 De aannemer waarborgt altijd de bereikbaarheid en toegankelijkheid van de binnen het werkterrein aanwezige brandkranen en houdt deze daarom vrij van opslag, opstelplaatsen voor materieel en bouwketen.

62 13 Informatie-overdracht

62 13 03 Bekendmaking

- 01 De afdeling Beheer openbare ruimte (BOR) van de gemeente Gouda zorgt namens de opdrachtgever voor de benodigde vergunningen en/of het op de hoogte brengen van de hulpdiensten met betrekking tot de wegafsluitingen en omleidingsroutes. De opdrachtgever zorgt voor bekendmaking aan de burgers, omwonenden en belanghebbenden.

62 15 Bijbehorende verplichtingen

62 15 01 In stand houden verkeersmaatregelen en werkafzetting buiten werktijden

- 01 Het in stand houden van de verkeersmaatregelen en de werkafzetting bij werk in uitvoering dient ook buiten de reguliere werktijden (avond- en nachtelijke uren, weekenden en feestdagen) plaats te vinden. Op die tijden dient een contactpersoon van de aannemer voor de directie telefonisch bereikbaar te zijn via een calamiteitenummer. In geval van calamiteiten dient de aannemer op het werkterrein aanwezig te zijn om de verkeersmaatregelen in de juiste staat terug te brengen.
- 02 De aannemer verstrekt de directie voor aanvang van de werkzaamheden de naam en het calamiteitenummer van de desbetreffende contactpersoon als bedoeld in lid 01 en van een eventueel vervangende persoon.

62 16 Bouwstoffen

HFD PAR ART LID

62 16 01 Tijdelijke bebording en materialen t.b.v. afzettingen

- 01 Alle bebording en materialen t.b.v. het afzetten van werkvakken dienen te worden uitgevoerd als retroflecterend klasse II.

.....
.....

Behoort bij: 2021-13

RAW-raamovereenkomst Onderhoud Gras en Water

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: 2021-13
Onderhoud Gras en Water
(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. 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

(plaats).

De inschrijver(s)

- A) (handtekening)
(naam)
(functie)
- B) (handtekening)
(naam)
(functie)
- C) (handtekening)
(naam)
(functie)

Behoort bij: 2021-13

RAW-raamovereenkomst Onderhoud Gras en Water

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 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	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	ORGANISATORISCHE WERKZAAMHEDEN				
11	DIGITAAL DASHBOARD				
110010	Beschikbaar stellen digitaal dashboard	week		52,00F	
78	REGULIER ONDERHOUD				
781	GRASVELD EN EXTENSIEF GRAS - op kwaliteitsnivea				
7811	<u>Zwerfafval en afvalbeheersing gazon</u>				
781140	Takken ruimen voorafgaande grasveld maaien.	week		52,00F	
7815	<u>Beheersing grasveld</u>				
781510	Beheersen grashoogte-grasveld.	week		52,00F	
781520	Beheersen grashoogte-grasveld. (moeilijk bereikbaar)	week		52,00F	
781530	Beheersen gras en kruidachtigen rondom obstakels en bomen.	week		52,00F	
7816	<u>Beheersen molshopen in gras</u>				
781610	Beheersen molshopen in gras. B.	week		52,00F	
783	GRASVELD - op frequentie				
7831	<u>Maaien van bollenloof</u>				
783110	Maaien loof van bolgewassen; vroegbloeiërs.	m2		3.550,00F	
783120	Maaien loof van bolgewassen; laatbloeiërs.	m2		500,00F	
783130	Maaien loof van bolgewassen; zomerbloeiërs.	m2		500,00F	
784	EXTENSIEF GRAS - op frequentie				
7840	<u>Inventariseren groeiplaatsen orchideeën</u>				
784010	Inventariseren groeiplaatsen orchideeën.	keer		1,00F	
7841	<u>Maaien extensief gras 1x</u>				
784110	Maaien berm en talud; vlak 1x.	are		80,25F	
784120	Verwerken maaisel; vlak 1x.	are		80,25F	
784130	Maaien berm en talud; talud 1x.	are		50,00F	
784140	Verwerken maaisel; talud 1x.	are		50,00F	
784150	Maaien berm en talud; vlak 1x, handwerk.	are		75,38F	
784160	Verwerken maaisel; vlak 1x, handwerk	are		75,38F	
7842	<u>Maaien extensief gras 2x</u>				
784210	Maaien berm en talud; vlak 2x.	are		8.173,62F	
784220	Verwerken maaisel; vlak 2x.	are		8.173,62F	
784230	Maaien berm en talud; talud 2x.	are		101,00F	
784240	Verwerken maaisel; talud 2x.	are		101,00F	
784250	Maaien berm en talud; vlak 2x, direct afruimen.	are		3.928,00F	
784260	Verwerken maaisel; vlak 2x, direct afruimen.	are		3.928,00F	
784270	Maaien berm en talud; talud 2x, direct afruimen	are		29,00F	
784280	Verwerken maaisel; talud 2x, direct afruimen.	are		29,00F	
7843	=				
784310	Maaien berm en talud; vlak 2x, handwerk.	are		1.464,00F	
784320	Verwerken maaisel; vlak 2x, handwerk.	are		1.464,00F	
784330	Maaien berm en talud; talud 2x, handwerk.	are		82,00F	
784340	Verwerken maaisel; talud 2x, handwerk.	are		82,00F	
784350	Maaien berm en talud; vlak 2x, niet afruimen.	are		202,00F	
784360	Maaien berm en talud; talud 2x, niet afruimen.	are		32,00F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
7844	<u>Maaien extensief gras 3x</u>				
784410	Maaien bermen en taluds; vlak 3x, direct afruimen.	are	116,00	F	
784420	Verwerken maaisel; vlak 3x, direct afruimen.	are	116,00	F	
784430	Maaien bermen en taluds; talud 3x, direct afruimen	are	50,00	F	
784440	Verwerken maaisel; talud 3x, direct afruimen.	are	50,00	F	
784450	Maaien bermen en taluds; vlak 3x, handwerk.	are	48,00	F	
784460	Verwerken maaisel; vlak 3x, handwerk.	are	48,00	F	
7845	<u>Maaien bermstrook langs verharding</u>				
784510	Maaien bermstrook langs verharding, eerste beurt	km	25,09	F	
784520	Verwerken maaisel; bermstrook, eerste beurt	km	25,09	F	
784530	Maaien bermstrook langs verharding, tweede beurt	km	25,09	F	
784540	Verwerken maaisel; bermstrook, tweede beurt	km	25,09	F	
7846	<u>Maaien specifiek</u>				
784610	Maaien bermen en taluds; zichthoeken.	are	66,00	F	
784620	Verwerken maaisel; zichthoeken.	are	66,00	F	
784630	Maaien bermen en taluds; oude begraafplaats.	are	63,80	F	
784640	Verwerken maaisel; oude begraafplaats.	are	63,80	F	
784650	Maaien bermen en taluds; rietvegetatie - vlak.	are	50,00	F	
784660	Verwerken maaisel; rietvegetatie - vlak.	are	50,00	F	
784670	Maaien bermen en taluds; rietvegetatie - talud.	are	25,00	F	
784680	Verwerken maaisel; rietvegetatie - talud.	are	25,00	F	
7847	<u>Bijmaaieren rondom bomen</u>				
784710	Bijmaaieren rondom bomen.	st	7.406,00	F	
7848	<u>Maaien oevers-droog</u>				
784810	Maaien oevertypen grasoever.	are	394,00	F	
784820	Verwerken maaisel; grasoever.	are	394,00	F	
7849	<u>Afvoer- en acceptatiekosten</u>				
784910	Afvoer- en acceptatiekosten - extensief gras.	ton	850,00	F	
785	<u>WATERGANGEN - op frequentie</u>				
7851	<u>Uitmaaieren watergangen</u>				
785110	Uitmaaieren nat profiel van watergang, <6m, <0,5m.	m	5.062,00	F	
785120	Uitmaaieren nat profiel van watergang, <6m, >0,5m.	m	10.123,00	F	
785130	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang, <6m.	m	15.185,00	F	
785140	Uitmaaieren nat profiel van watergang, >6m, <0,5m.	m	12.165,00	F	
785150	Uitmaaieren nat profiel van watergang, >6m, >0,5m.	m	24.331,00	F	
785160	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang, >6m.	m	36.496,00	F	
7852	<u>Uitmaaieren natuurvriendelijke oevers</u>				
785210	Uitmaaieren nat profiel van natuuroever, even.	m	9.809,00	F	
785220	Verwerken maaisel; natuuroever, even.	m	9.809,00	F	
785230	Uitmaaieren nat profiel van natuuroever, oneven.	m	10.003,00	F	
785240	Verwerken maaisel; natuuroever, oneven.	m	10.003,00	F	
7853	<u>Uitmaaieren rietoevers</u>				
785310	Uitmaaieren nat profiel van rietoever, even.	m	5.428,00	F	
785320	Verwerken maaisel; rietoever, even.	m	5.428,00	F	
785330	Uitmaaieren nat profiel van rietoever, oneven.	m	5.365,00	F	
785340	Verwerken maaisel; rietoever, oneven.	m	5.365,00	F	
785350	Uitmaaieren nat profiel van natuur- en rietoevers.	m	6.282,00	F	
785360	Verwerken maaisel; natuur- en rietoevers.	m	6.282,00	F	
785370	Uitmaaieren nat profiel van waterpartij. rietveld, even	are	8,00	F	
785380	Uitmaaieren nat profiel van waterpartij. rietveld, oneven	are	8,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
785390	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij.	are	8,00F		
7854	<u>Uitmaaaien nissen en poelen</u>				
785410	Uitmaaaien nat profiel van waterpartij, poelen.	are	4,50F		
785420	Verwerken maaisel; waterpartij, poelen.	are	4,50F		
785430	Uitmaaaien nat profiel van waterpartij, Tuin van Tol	are	18,00F		
785440	Verwerken maaisel; waterpartij, Tuin van Tol	are	18,00F		
7856	<u>Verwijderen ongewenste watervegetatie</u>				
785610	Uitmaaaien nat profiel van waterpartij.	are	50,00F		
785620	Verwerken maaisel; waterpartij.	are	50,00F		
7857	<u>Waterdieptemeting</u>				
785710	Uitvoeren waterdieptemeting.	keer	20,00F		
7858	<u>Verzamelen en vervoeren maaisel HHRS</u>				
785810	Verzamelen en vervoeren - maaisel watergangen HHRS	ton	500,00F		
7859	<u>Afvoer- en acceptatiekosten</u>				
785910	Afvoer- en acceptatiekosten - maaisel watergangen.	ton	500,00F		
786	HERSTELWERKZAAMHEDEN GROEN				
7862	<u>Herstelwerkzaamheden grasveld</u>				
786210	Frezen grasveld	are	29,00F		
786220	Grond verwerken in aanvulling grasveld.	m3	290,00F		
786230	Egaliseren.	are	29,00F		
786240	Zaaien.	are	29,00F		
786250	Rollen grasveld.	are	29,00F		
786260	Verwijderen puin en stenen.	are	87,00F		
786280	Grond verwerken in aanvulling boomspiegels.	st	500,00F		
7863	<u>Herstelwerkzaamheden extensief gras</u>				
786310	Verlagen bermen.	m2	3.000,00F		
786320	Frezen extensief gras	are	30,00F		
786330	Grond verwerken in aanvulling bermen.	m3	300,00F		
786340	Egaliseren.	are	30,00F		
786350	Zaaien.	are	30,00F		
786360	Verwijderen puin en stenen.	are	90,00F		
7864	<u>Herstelwerkzaamheden trapveld van gras</u>				
786410	Aanbrengen blokzoden, doelgebied.	m2	90,00F		
786420	Rollen grasveld.	are	0,90F		
787	LEVERANTIES				
7870	<u>Leverantie grond</u>				
787010	Leveren grond, teelgrond voor gazons.	m3	500,00F		
7871	<u>Leverantie zaaimengsels</u>				
787110	Leveren Margrietmengsel 1.	kg	12,00F		
787120	Leveren Margrietmengsel 2.	kg	12,00F		
787130	Leveren Dotterbloem-koekoeksmengsel.	kg	10,00F		
787140	Leveren Bosrandmengsel.	kg	4,00F		
787150	Leveren Bermmengsel.	kg	40,00F		
788	VERKEERSMAATREGELEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
7882	<u>Verkeersmaatregelen grasveld en extensief gras</u>				
788210	Toepassen verkeersmaatregelen, bollenloof.	m2	3.500,00	F	
788220	Toepassen verkeersmaatregelen, ext. gras maaien.	are	14.639,00	F	
788230	Toepassen verkeersmaatregelen, ext. gras opruimen.	are	10.332,00	F	
788240	Toepassen verkeersmaatregelen, bermstrook.	km	25,09	F	
788250	Toepassen verkeersregelaars, ext. gras maaien.	are	1.000,00	F	
788260	Toepassen verkeersregelaars, ext. gras opruimen	are	1.000,00	F	
7884	<u>Verkeersmaatregelen water</u>				
788410	Toepassen verkeersmaatregelen, watergang maaien.	m	51.681,00	F	
788420	Toepassen verkeersmaatregelen, watergang opruimen.	m	51.681,00	F	
788430	Toepassen verkeersmaatregelen, oevers-nat maaien.	m	21.680,00	F	
788440	Toepassen verkeersmaatregelen, oevers-nat opruimen	m	21.680,00	F	
789	INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL				
7891	<u>Inzetten werknemers</u>				
789110	Inzetten van werknemer, hovenier.	uur	80,00	F	
789120	Inzetten van werknemer, grondwerker.	uur	40,00	F	
789130	Inzetten van werknemer, ecooloog.	uur	40,00	F	
789140	Inzetten van werknemer, verkeersregelaar.	uur	40,00	F	
7892	<u>Inzetten materieel</u>				
789230	Inzetten hydraulische graafmachine, minikraan.	uur	40,00	F	
789240	Inzetten hydraulische graafmachine, bandenkraan.	uur	40,00	F	
789250	Inzetten vrachtauto, laadvermogen 7,5 ton.	uur	40,00	F	
789260	Inzetten vrachtauto, laadvermogen 12 ton.	uur	40,00	F	
7893	<u>Inzetten materieel - water</u>				
789310	Inzetten maaiboot.	uur	40,00	F	
789320	Inzetten hydraulische graafmachine, arm + kroosbak.	uur	40,00	F	
789330	Inzetten tractor, arm + kroosbak.	uur	40,00	F	
8	WERK VAN ALGEMENE AARD				
81	AFSTEMMING EN OMGEVINGSMANAGEMENT				
8101	<u>Coördinatie derden</u>				
810120	Coördinatie met aannemers groen.	week	52,00	F	
82	WERKTERREIN				
8201	<u>Depot werkterrein</u>				
820110	Inrichten werkterrein.	keer	2,00	F	
820120	Opruimen werkterrein.	keer	2,00	F	
85	MELDINGEN				
851	AFHANDELING MELDINGEN				
851010	Organiseren en afhandelen meldingen - gras/water.	st	300,00	F	
86	SCHOUWEN				
861	SCHOUWEN BEELDKWALITEIT				
861010	Uitvoeren van schouw beeldkwaliteit (KOR)	keer	13,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Korting				
919990	Korting	%			
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%			
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%			
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%			
	Aannemingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				