



RAAMOVEREENKOMST



Aanbesteding groen- en herinrichtingswerkzaamheden 2026-2030

Gemeente Delft

D01-2026-001 (perceel 1)



RAAMOVEREENKOMST GROEN- EN HERINRICHTINGSWERKZAAMHEDEN
GEMEENTE DELFT PERCEEL 1

BESTEKNUMMER:
D01-2026-001

OPDRACHTGEVER:
Gemeente Delft

VRIJGEGEVEN:
R. van Beek

ADVISEUR:
Boomcontract

OPGESTELD:
Christina J.M. de Romijn & M.C. Tetteroo

© Boomcontract B.V., 2026.

Dit RAW-bestek en de bijbehorende toelichtingen, bijlagen en technische uitwerkingen zijn opgesteld door Boomcontract B.V. in opdracht van de gemeente Delft ten behoeve van dit project.

Alle intellectuele eigendomsrechten berusten bij Boomcontract B.V. en de gemeente Delft.
Vermenigvuldiging, hergebruik of terbeschikkingstelling aan derden, anders dan voor dit project en de gemeente Delft, is uitsluitend toegestaan na voorafgaande schriftelijke toestemming van Boomcontract B.V.

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Delft
Postbus 78
2600 ME Delft

02 Directie

De directie zal worden gevoerd door een nader aan te wijzen persoon. Deze persoon wordt in de gunningsbrief bekend gemaakt. Deze persoon kan per deelopdracht verschillen.

03 Locatie

De uit te voeren werken zijn gelegen binnen de gemeentegrenzen van gemeente Delft.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- A. Opstellen van een deelopdracht
- B. Plantwerkzaamheden incl. toebehoren
- C. Grondwerkzaamheden
- D. Grondverbetering t.b.v. beplanting
- E. Bestratingswerkzaamheden
- F. Onderhoudswerkzaamheden
- G. Verkeersmaatregelen
- H. Algemene werkzaamheden

05 Tijdsbepaling

1. Het bestek betreft een raamovereenkomst met een looptijd van 2 jaar, met een optie tot verlenging van de looptijd van het contract van 2 keer 1 jaar.

De in dit bestek opgenomen hoeveelheden betreffen fictieve hoeveelheden en niet de daadwerkelijk uit te voeren hoeveelheden.

De concept deelopdracht wordt door opdrachtgever aangeleverd. Deze dient uiterlijk binnen 2 weken gecheckt, aangevuld en goedgekeurd te zijn door aannemer. De aannemer overlegt voor elke deelopdracht een planning met daarin opgenomen de door de opdrachtgever verstrekte startdatum, uitvoeringstermijn en opleveringsdatum. Voor de deelopdrachten geldt een startdatum van uiterlijk 4 weken na opdracht.

Bij het opstellen van de planning houdt de aannemer rekening met een aaneengesloten uitvoeringsperiode en met de gangbare productienormen. Dit betreft het gehele proces van verwijderen van bestrating t/m het aanplanten van de beplanting. Er kunnen meerdere deelopdrachten tegelijk lopen. De aannemer dient er rekening mee te houden dat hier meerdere ploegen voor nodig kunnen zijn.

De aannemer dient voor het aanbrengen van de beplanting rekening te houden met het plantseizoen van begin november tot en met eind maart.

De andere werkzaamheden kunnen buiten het plantseizoen worden uitgevoerd.

Als geen overeenstemming bereikt wordt over de planning, start- en opleverdatum en uitvoeringsperiode behoudt de opdrachtgever zich het recht voor de deelopdracht door derden te laten uitvoeren. De eventuele meerkosten zijn voor rekening van de opdrachtnemer.

Per deelopdracht zal bij overschrijding van de bovengenoemde opleveringsdatum een boeteregeling van € 500,- per werkdag worden gehanteerd.

In afwijking op paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012 bedraagt het bedrag van de in deze paragraaf bedoelde korting € 500,- per dag.

Opdrachtgever streeft ernaar om circa 10 deelopdrachten per jaar uit te geven.

PAR

06 Onderhoudstermijn

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

- Civiele werkzaamheden 6 maanden na oplevering van een deelopdracht;
- Groen(onderhouds)werk 2 groeiseizoenen (1 maart t/m 30 november) na aanplant beplanting (na iedere inboetronde geldt voor het vervangen gedeelte opnieuw 2 groeiseizoenen (1 maart t/m 30 november) nazorg en plantgarantie);
- Groen(onderhouds)werk 2 groeiseizoenen (1 maart t/m 30 november) na aanplant bomen (na iedere inboetronde geldt voor het vervangen gedeelte opnieuw 2 groeiseizoenen (1 maart t/m 30 november) nazorg en plantgarantie).

07 Kwaliteitsborging

1. Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard RAW Bepalingen.
2. Na verlening van iedere deelopdracht wordt van de aannemer een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard RAW Bepalingen.

08 Verlengingscriteria

1. Verlenging van de overeenkomst is niet vanzelfsprekend en wordt uiterlijk 3 maanden voor het verstrijken van de looptijd door opdrachtgever eenzijdig aan opdrachtnemer meegedeeld. De opdrachtnemer mag dit niet weigeren.
2. Het niet verlengen van de opdracht geeft de inschrijver geen recht tot enige compensatie.
3. Bij verlenging van de overeenkomst zijn dezelfde eenheidsprijzen van toepassing als bij inschrijving.
4. Indexering op basis van artikel 01 04 01 van dit bestek.

09 Tussentijdse wijziging

1. Indien zich naar oordeel van één der partijen gedurende de looptijd van de overeenkomst omstandigheden voordoen die van dien aard zijn dat de andere partij naar maatstaf van redelijkheid en billijkheid ongewijzigde instandhouding van de overeenkomst niet mag verwachten, zullen partijen in overleg treden over de aanpassing van de overeenkomst.
2. Opdrachten tot uitvoering van werkzaamheden die niet in deze overeenkomst zijn geregeld, dienen separaat schriftelijk overeengekomen te worden.
3. Veranderingen in de overeenkomst dienen te allen tijde schriftelijk te worden vastgelegd en ondertekend.

10 Plaatselijke omstandigheden

De aannemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de plaatselijke omstandigheden in de gemeente Delft, de bestaande situatie en alle andere gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het werk.

Een klein gedeelte van de gemeente Delft betreft een 'Nul-emissiezone'. Kijk voor meer informatie op <https://www.delft.nl/nul-emissiezone>. In deze zone mag geen gebruik gemaakt worden van bestelauto's en vrachtwagens met uitstoot.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Per deelopdracht worden tekeningen met uit te voeren werkzaamheden verstrekt.

02 Peilen en hoofdafmetingen

N.v.t.

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 stopmomenten:

- keuring beplanting
- na het aanbrengen van grond
- na frezen eerste 2 stobben, rooien eerste 2 bomen en inrichten eerste 2 groeiplaatsen
- na aanplant eerste 5 bomen
- verdichting van de grond ten behoeve van de aan te brengen verhardingen
- na afloop van de rooi- en grondwerkzaamheden worden de vakken en plantgaten die plantklaar liggen aan de opdrachtgever ter goedkeuring aangeboden.
- na aanplant van de eerste 2 plantvakken

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Inschrijvingsbiljet
- Inschrijvingsstaat
- V&G-plan ontwerpfase
- Wegenkaart
- Factsheet en folder SROI
- Bijlage bodemkwaliteitskaart gemeente Delft

05 Verwijzingen

Bij een verwijzing binnen het bestek naar Handboek Bomen 2026, zijn naast Handboek Bomen 2026, tevens de voorliggende Aanvullende bepalingen (Hoofdstuk 0) Handboek Bomen 2026 van toepassing voor zover daarvan in het bestek/contract niet uitdrukkelijk is afgeweken.

06 Deelopdrachten

De deelopdrachten worden door de gemeente opgesteld op basis van de posten die in deze raamovereenkomst zijn opgenomen. Eventuele ontbrekende posten worden i.o.m. de opdrachtgever toegevoegd aan de deelopdracht. De deelopdracht wordt door aannemer gecheckt en goedgekeurd.

Als basis van de deelopdracht levert de opdrachtgever een tekening of schets (afhankelijk van de grootte van de werkzaamheden) aan met hierbij een korte tekstuele omschrijving/uitleg. De aannemer checkt, controleert en keurt de deelopdracht binnen 10 werkdagen goed.

Per deelopdracht zal bij overschrijding van de bovengenoemde datum een boeteregeling van € 500,- per werkdag worden gehanteerd.

In afwijking op paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012 bedraagt het bedrag van de in deze paragraaf bedoelde korting € 500,- per dag.

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.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
1			Voorbereidende en opbreekwerkzaamheden			
10			Voorbereidende werkzaamheden			
1000			<u>Deelopdracht</u>			
100010	100199		Controleren en goedkeuren deelopdracht. Betreft het controleren en goedkeuren van de door opdrachtgever opgestelde deelopdracht aan de hand van aangeleverde tekeningen en de daarbij behorende documenten. En het aanleveren van prijzen van ontbrekende werkzaamheden.	keer	20,00	F
1001			<u>Kabels en leidingen</u>			
100100	100111		Melden van het mechanisch verrichten van werkzaamheden in de ondergrond. Betreft: het doen van een KLIC-melding ten behoeve van het verrichten van ondergrondse werkzaamheden bij bomen. 1. Betreft het melden van het mechanisch verrichten van werkzaamheden in de ondergrond (graafmelding) bij het Kadaster overeenkomstig CROW-publicatie 'Schade voorkomen aan kabels en leidingen' Graaggebied in 1 KLIC-melding maximaal 500 x 500 meter. Met resultaatsverplichting 'keer' wordt 1 KLIC-melding van 500 x 500 m bedoeld. Aantal uit te voeren KLIC-meldingen i.o.m. directie. 1. Met inbegrip van het inventariseren van knelpunten bij de kabel- en leidingbeheerders	keer	20,00	F
100110	100099		MOOR-melding uitvoeren Betreft: MOOR-melding, melding voor graven in gemeentegrond. MOOR = Melding Opbrekingen Openbare Ruimte Een melding doen kan tot uiterlijk 3 werkdagen van tevoren (voor kleinschalig werk is een melding voldoende). MOOR-account aanvragen bij aanvang werkzaamheden (deze is gratis), dit kan via https://www.delft.nl/vergunning-voor-graven-gemeentegrond Aan het doen van de melding zijn geen kosten verbonden.	st	20,00	F
100120	102101		Graven proefsleuf. Betreft het opsporen van bestaande kabel- of leidingtracé. Bij het dichten van de sleuf in de oorspronkelijke staat de sleuf laagsgewijs verdichten. Opbouw van de ondergrond: gemengde grond Gemiddelde sleufdiepte: 1,25 m Gemiddelde sleuflengte: 2,0 m Gemiddelde sleufbreedte: 0,30 m De resultaatsverplichting 'stuks' betreft het aantal knooppunten in open grond waarbij werkzaamheden uit dit bestek worden verricht. 1. Grondsoorten gescheiden ontgraven 3. Na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen grondsoorten in de oorspronkelijke volgorde terugbrengen 2. Sleufbedekking opnemen en na aanvullen sleuf terug aanbrengen zode/beplanting	st	15,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
100130	102101		Graven proefsleuf. Betreft het opsporen van bestaande kabel- of leidingtracé. Bij het dichten van de sleuf in de oorspronkelijke staat de sleuf laagsgewijs verdichten Opbouw van de ondergrond: gemengde grond Gemiddelde sleufdiepte: 1,25 m Gemiddelde sleuflengte: 2,0 m Gemiddelde sleufbreedte: 0,30 m De resultaatsverplichting 'stuks' betreft het aantal knooppunten in verharding waarbij werkzaamheden uit dit bestek worden verricht. 1. Grondsoorten gescheiden ontgraven .9. Na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen grondsoorten in de oorspronkelijke volgorde terugbrengen en verdichten tot 100% van de oorspronkelijke verdichtingsgraad .2. Sleufbedekking opnemen en na aanvullen sleuf terug aanbrengen bestrating	st	5,00	F
1002			<u>Verkeersmaatregelen</u>			
100200	623099		Opstellen verkeersplan Betreft: het opstellen van een verkeersplan ten behoeve van alle werkzaamheden per deelopdracht. Conform CROW 96B Kosten toe te passen verkeersmaatregelen toevoegen in op te stellen deelopdracht. Kosten hiervan onderbouwen a.d.h.v. factuur + 10% aannemersvergoeding. Verkeersplan afstemmen conform bijlage Bereikbaarheid_en_stremmingen en indienen ter goedkeuring bij bereikbaarheid@delft.nl Minimaal 15 werkdagen voorafgaand aan de werkzaamheden indienen.	st	15,00	F
100210	623099		Opstellen omleidingsplan Betreft: het opstellen van een omleidingsplan ten behoeve van alle werkzaamheden per deelopdracht. Conform CROW 96B Kosten toe te passen omleidingen toevoegen in op te stellen deelopdracht. Kosten hiervan onderbouwen a.d.h.v. factuur + 10% aannemersvergoeding. Omleidingsplan afstemmen conform bijlage Bereikbaarheid_en_stremmingen en indienen ter goedkeuring bij bereikbaarheid@delft.nl Minimaal 15 werkdagen voorafgaand aan de werkzaamheden indienen.	st	5,00	F
1003			<u>Veiligheids- en gezondheidsplan</u>			
100310	100199		Opstellen Veiligheids- en gezondheidsplan Betreft: Opstellen V&G-plan uitvoeringsfase. Per deelopdracht het V&G-plan actualiseren naar de betreffende deelopdracht.	st	1,00	F
1004			<u>Keuren beplanting en overdracht</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
100400	100199		Keuren beplanting Betreft: Het beoordelen van de beplanting bij aflevering op het werk- / opslagterrein. De aannemer roept het materiaal af en geeft de afleverdatum door. De aannemer beoordeelt de geleverde beplanting en neemt bij akkoord de verantwoordelijkheid over.	keer	30,00	F
100410	100199		Inplannen en organiseren opleverronde Betreft: het inplannen en organiseren van een opleverronde aan einde onderhoudsperiode. Voor deze opleverronde worden vertegenwoordigers van de opdrachtgever uitgenodigd (in overleg met de directievoerder).	keer	20,00	F
1005			<u>Flora & fauna</u>			
100510	510099		Opstellen ecologisch werkprotocol Flora en Fauna Betreft: alle benodigde werkzaamheden gedurende de deelopdracht voor het opstellen van een ecologisch werkprotocol t.b.v. Flora & Fauna per deelopdracht, conform de geldende gedragscode. Hoeveelheid resultaatsverplichting 'keer' betreft het aantal jaar.	keer	1,00	F
100520	510099		Uitvoeren maatregelen n.a.v. ecologisch werkprotocol Betreft: het uitvoeren van maatregelen tijdens de uitvoering n.a.v. het opgestelde ecologisch werkprotocol conform de geldende gedragscode. Hoeveelheid resultaatsverplichting 'keer' betreft het aantal jaren.	keer	2,00	F
100530	510099		Actualiseren ecologisch werkprotocol Flora en Fauna Betreft: Actualisatie werkprotocol, dat ter goedkeuring aan de directie moet worden voorgelegd. Hoeveelheid resultaatsverplichting betreft, per werkprotocol per jaar het actualiseren van in post 100510 genoemde werkprotocol.	keer	1,00	F
1006			<u>Revisie</u>			
100600	286499		Inmeten en verwerken van revisiegegevens Betreft: vervaardigen van revisie betreffende: De in de deelopdracht gewijzigde situatie. Digitaal inmeten aan Rijksdriehoeknet. Gegevens vastleggen op topografische ondergrond, digitaal in DWG-formaat conform NLCS (tekenstandaard) Bij de revisiegegevens tevens gebruikte materialen vermelden. (Op de tekeningen dienen de Latijnse namen van de beplanting te worden vermeld, met de bij behorende maten en aantallen (stuks /m2 en totalen)) Gegevens digitaal en als PDF-formaat verstrekken, uiterlijk 2 weken na het gereed komen van de werkzaamheden.	keer	20,00	F
1007			<u>DSO melding</u>			
100700	100199		Het doen van een DSO Melding Betreft : het melden van grondroerende werkzaamheden in een gebied waar vermoedelijk vervuilde grond aanwezig is.	st	10,00	F
11			Opbreekwerkzaamheden			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
1100			<u>Opnemen tegelwerk (dun en dik)(hergebruik)</u>			
110000	831703	 9.1.3	Opbreken betontegels. Betreft: tegels voor hergebruik op het werk (tot 25 m2) per deelopdracht Totale breedte: variabel Betontegels 300 x 300 x 45 mm incl halve tegels Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de tegels ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m2	75,00	F
110010	831703	 9.1.3	Opbreken betontegels. Betreft: tegels voor hergebruik op het werk (> 25 m2) per deelopdracht Totale breedte: variabel Betontegels 300 x 300 x 45 mm incl halve tegels Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de tegels ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m2	75,00	F
110020	831703	 9.4.3	Opbreken betontegels. Betreft: tegels voor hergebruik op het werk (tot 25 m2) gemeentelijke opslag, per deelopdracht Totale breedte: variabel Betontegels 300 x 300 x 70 mm incl halve tegels Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de tegels ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m2	75,00	F
110030	831703	 9.4.3	Opbreken betontegels. Betreft: tegels voor hergebruik op het werk (> 25 m2) gemeentelijke opslag, per deelopdracht Totale breedte: variabel Betontegels 300 x 300 x 70 mm incl halve tegels Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de tegels ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m2	75,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
110040	831703		Opbreken betontegels. Betreft: tegels voor hergebruik op het werk (tot 25 m2) per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .6. Betontegels 400 x 600 x 45 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de tegels ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m2	75,00	F
110050	831703		Opbreken betontegels. Betreft: tegels voor hergebruik op het werk (> 25 m2) per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .6. Betontegels .400 x 600 x 45 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de tegels ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m2	75,00	F
110060	831703		Opbreken betontegels. Betreft: tegels voor hergebruik op het werk (tot 25 m2) gemeentelijke opslag, per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .6. Betontegels 400 x 600 x 70 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de tegels ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m2	75,00	F
110070	831703		Opbreken betontegels. Betreft: tegels voor hergebruik op het werk (> 25 m2) gemeentelijke opslag, per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .6. Betontegels .400 x 600 x 70 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de tegels ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m2	75,00	F
1101			<u>Opnemen tegelwerk (dun en dik)(afvoeren)</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
110100	831703		Opbreken betontegels. Betreft:opbreken en afvoeren van betontegels(tot 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .1. Betontegels 300 x 300 x 45 mm incl halve tegels3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	75,00	F
110110	831703		Opbreken betontegels. Betreft: opbreken en afvoeren van betontegels(>25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .1. Betontegels 300 x 300 x 45 mm incl halve tegels3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	500,00	F
110120	831703		Opbreken betontegels. Betreft: opbreken en afvoeren van betontegel(tot 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .4. Betontegels 300 x 300 x 70 mm incl halve tegels3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	75,00	F
110130	831703		Opbreken betontegels. Betreft: opbreken en afvoeren van betontegel(>25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .4. Betontegels 300 x 300 x 70 mm incl halve tegels3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	500,00	F
110140	831703		Opbreken betontegels. Betreft:opbreken en afvoeren van betontegels(tot 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .6. Betontegels 400 x 600 x 45 mm3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	75,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
110150	831703		Opbreken betontegels. Betreft: opbreken en afvoeren van betontegels(>25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .6. Betontegels 400 x 600 x 45 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	75,00	F
110160	831703		Opbreken betontegels. Betreft: opbreken en afvoeren van betontegel(tot 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .6. Betontegels 400 x 600 x 70 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	75,00	F
110170	831703		Opbreken betontegels. Betreft: opbreken en afvoeren van betontegel(>25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .6. Betontegels 400 x 600 x 70 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	200,00	F
1102			<u>Opbreken straatwerk (beton)(hergebruik)</u>			
110200	831702		Opbreken betonstraatstenen. Betreft: betonstraatstenen voor hergebruik op het werk (tot 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .1. Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de stenen ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m2	75,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
110210	831702		Opbreken betonstraatstenen. Betreft: betonstraatstenen voor hergebruik op het werk (> 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .1. Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de stenen ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m2	75,00	F
110220	831702		Opbreken betonstraatstenen. Betreft: betonstraatstenen voor hergebruik op het werk (tot 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .2. Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de stenen ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m2	75,00	F
110230	831702		Opbreken betonstraatstenen. Betreft: betonstraatstenen voor hergebruik op het werk(> 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .2. Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de stenen ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m2	75,00	F
110240	831702		Opbreken betonstraatstenen. Betreft: betonstraatstenen voor hergebruik op het werk (tot 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .3. Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de stenen ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m2	75,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
110250	831702		Opbreken betonstraatstenen. Betreft: betonstraatstenen voor hergebruik op het werk (> 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .3. Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de stenen ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m2	75,00	F
1103			<u>Opbreken straatwerk (beton)(afvoeren)</u>			
110300	831702		Opbreken betonstraatstenen. Betreft: opbreken en afvoeren betonstraatstenen (tot 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .1. Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer	m2	75,00	F
110310	831702		Opbreken betonstraatstenen. Betreft: opbreken en afvoeren betonstraatstenen(> 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .1. Betonstraatstenen standaard waalformaat; dikte 80 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	75,00	F
110320	831702		Opbreken betonstraatstenen. Betreft: opbreken en afvoeren betonstraatstenen (tot 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .3. Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	75,00	F
110330	831702		Opbreken betonstraatstenen. Betreft: opbreken en afvoeren betonstraatstenen (.25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .3. Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	75,00	F
1104			<u>Opbreken straatwerk (beton)(Gem opslag / afvoeren)</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
110400	831702		Opbreken betonstraatstenen. Betreft: betonstraatstenen voor hergebruik (tot 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .2. Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm specifieke kleuren9. Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 2.00 x 2.00 x 1.00 m9 Vrijgekomen bruikbare materialen vervoeren naar het gemeentelijke opslagterrein, in overleg met directievoerder Vrijgekomen, niet herbruikbaar bestratingsmateriaal vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	m2	50,00	F
110410	831702		Opbreken betonstraatstenen. Betreft: betonstraatstenen voor hergebruik (>.25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .2. Betonstraatstenen standaard dikformaat; dikte 80 mm specifieke kleuren9. Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 2.00 x 2.00 x 1.00 m9 Vrijgekomen bruikbare materialen vervoeren naar het gemeentelijke opslagterrein, in overleg met directievoerder Vrijgekomen, niet herbruikbaar bestratingsmateriaal vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m2	50,00	F
1105			<u>Opbreken straatwerk (gebakken)(hergebruik)</u>			
110500	831701		Opbreken straatbaksteen. Betreft: straatbakstenen voor hergebruik op het werk (tot 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .1. Straatbaksteen standaard waalformaat9. Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 2.00 x 2.00 x 1.00 m3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de stenen ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 15 tot 25% breuk.	m2	150,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
110510	831701		Opbreken straatbaksteen. Betreft: straatbakstenen voor hergebruik op het werk(> 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .1. Straatbaksteen standaard waalformaat9. Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 2.00 x 2.00 x 1.00 m3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de stenen ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 15 tot 25% breuk.	m2	200,00	F
110520	831701		Opbreken straatbaksteen. Betreft: straatbakstenen voor hergebruik op het werk (tot 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .2. Straatbaksteen standaard dikformaat9. Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 2.00 x 2.00 x 1.00 m3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de stenen ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 15 tot 25% breuk.	m2	150,00	F
110530	831701		Opbreken straatbaksteen. Betreft: straatbakstenen voor hergebruik op het werk (> 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .2. Straatbaksteen standaard dikformaat9. Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 2.00 x 2.00 x 1.00 m3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de stenen ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 15 tot 25% breuk.	m2	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
110540	831701		Opbreken straatbaksteen. Betreft: straatbakstenen voor hergebruik op het werk (tot 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .3. Straatbaksteen standaard keiformaat9. Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 2.00 x 2.00 x 1.00 m3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de stenen ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 15 tot 25% breuk.	m2	150,00	F
110550	831701		Opbreken straatbaksteen. Betreft: straatbakstenen voor hergebruik op het werk (> 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .3. Straatbaksteen standaard keiformaat9. Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 2.00 x 2.00 x 1.00 m3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de stenen ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 15 tot 25% breuk.	m2	500,00	F
1106			<u>Opbreken straatwerk (gebakken)(gemeentelijke opslag)</u>			
110600	831701		Opbreken straatbaksteen. Betreft: straatbakstenen voor hergebruik (tot 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .1. Straatbaksteen standaard waalformaat9. Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 2.00 x 2.00 x 1.00 m9 Vrijgekomen bruikbare materialen vervoeren naar het gemeentelijke opslagterrein, in overleg met directievoerder. Vrijgekomen, niet herbruikbaar bestratingsmateriaal vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Uitgangspunt ca. 15 tot 25% breuk.	m2	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
110610	831701		Opbreken straatbaksteen. Betreft: straatbakstenen voor hergebruik (> 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .1. Straatbaksteen standaard waalformaat9. Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 2.00 x 2.00 x 1.00 m9 Vrijgekomen bruikbare materialen vervoeren naar het gemeentelijke opslagterrein, in overleg met directievoerder Vrijgekomen, niet herbruikbaar bestratingsmateriaal vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Uitgangspunt ca. 15 tot 25% breuk.	m2	50,00	F
110620	831701		Opbreken straatbaksteen. Betreft: straatbakstenen voor hergebruik (tot 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .2. Straatbaksteen standaard dikformaat9. Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 2.00 x 2.00 x 1.00 m9 Vrijgekomen bruikbare materialen vervoeren naar het gemeentelijke opslagterrein, in overleg met directievoerder. Vrijgekomen, niet herbruikbaar bestratingsmateriaal vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Uitgangspunt ca. 15 tot 25% breuk.	m2	50,00	F
110630	831701		Opbreken straatbaksteen. Betreft: straatbakstenen voor hergebruik (> 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .2. Straatbaksteen standaard dikformaat9. Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 2.00 x 2.00 x 1.00 m9 Vrijgekomen bruikbare materialen vervoeren naar het gemeentelijke opslagterrein, in overleg met directievoerder. Vrijgekomen, niet herbruikbaar bestratingsmateriaal vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Uitgangspunt ca. 15 tot 25% breuk.	m2	50,00	F
1107			<u>Opbreken straatwerk (gebakken)(afvoeren)</u>			
110700	831701		Opbreken straatbaksteen. Betreft: opbreken en afvoeren straatbakstenen (tot 25 m2), per deelopdracht 9. Totale breedte: variabel .3. Straatbaksteen standaard keiformaat3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
110710	831701		Opbreken straatbaksteen. Betreft: opbreken en afvoeren straatbakstenen (> 25 m2), per deelopdracht Totale breedte: variabel Straatbaksteen standaard keiformaat Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	100,00	F
1108			<u>Opbreken puinfundering (afvoeren)</u>			
110800	800401		Verwijderen teervrije funderingslaag. Betreft het verwijderen en afvoeren van een teervrije funderingslaag (tot 25 m2), per deelopdracht Gemiddelde dikte 300 mm Ongebonden funderingsmateriaal Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	100,00	F
110810	800401		Verwijderen teervrije funderingslaag. Betreft het verwijderen en afvoeren van een teervrije funderingslaag (> 25 m2), per deelopdracht Gemiddelde dikte 300 mm Ongebonden funderingsmateriaal Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	100,00	F
1109			<u>Opnemen straatkolken, boombescherming en fietsnietjes</u>			
110910	251122		Verwijderen kolk. Betreft het verwijderen en afvoeren trottoirkolken. Trottoirkolk verwijderen en pvc leiding afdoppen incl. leveranties en storkosten. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	st	5,00	F
110920	251122		Verwijderen kolk. Betreft het opnemen van trottoirkolken. Vrijgekomen materialen vervoeren naar depot gemeente met een maximale rijafstand van 15 km.	st	5,00	F
110930	721004		Verwijderen boombeschermer. Betreft het opnemen van beschermbeugel bij bomen. Inclusief fundatie Ontstane gaten vullen met zand Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	st m3	5,00	F 1,25 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
110940	721004		Verwijderen boombeschermer. Betreft het opnemen van beschermbeugel bij bomen. .1. Inclusief fundatie1. Ontstane gaten vullen met zand3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar naar depot gemeente met een maximale rijafstand van 15 km.	st	5,00	F
				m3		1,25 L
110950	721010		Verwijderen fietsparkeervoorziening. Betreft het verwijderen van een fietsnietje. .3. Fietsleunhek1. Inclusief fundatie1. Ontstane gaten vullen met zand3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	st	5,00	F
				m3		1,25 L
110960	721010		Verwijderen fietsparkeervoorziening. Betreft het opnemen van een fietsnietje. .3. Fietsleunhek1. Inclusief fundatie1. Ontstane gaten vullen met zand3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar naar depot gemeente met een maximale rijafstand van 15 km	st	5,00	F
				m3		1,25 L
111			Opnemen kantopsluitingen			
1110			<u>Opnemen opsluitbanden (hergebruik)</u>			
111000	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opsluitbanden voor het gebruik op het werk (tot 25 m), per deelopdracht .4. Opsluitbanden 80 x 200 mm3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de banden ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m	25,00	F
111010	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opsluitbanden voor het gebruik op het werk (> 25 m), per deelopdracht .4. Opsluitbanden 80 x 200 mm3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de banden ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
111020	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opsluitbanden voor het gebruik op het werk (tot 25 m), per deelopdracht5.3 Opsluitbanden 100 x 200 mm3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de banden ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m	25,00	F
111030	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opsluitbanden voor het gebruik op het werk (> 25 m), per deelopdracht5.3 Opsluitbanden 100 x 200 mm3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de banden ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m	50,00	F
1111			<u>Opnemen opsluitbanden (afvoeren)</u>			
111100	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken en afvoeren opsluitbanden (tot 25 m), per deelopdracht3.3 Opsluitbanden 60 x 200 mm3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	25,00	F
111110	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken en afvoeren opsluitbanden (> 25 m), per deelopdracht3.3 Opsluitbanden 60 x 200 mm3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	50,00	F
111120	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken en afvoeren opsluitbanden(tot 25 m), per deelopdracht4.3 Opsluitbanden 80 x 200 mm3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
111130	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken en afvoeren opsluitbanden(> 25 m), per deelopdracht4. Opsluitbanden 80 x 200 mm3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	100,00	F
111140	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken en afvoeren opsluitbanden(tot 25 m), per deelopdracht5. Opsluitbanden 100 x 200 mm3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	50,00	F
111150	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken en afvoeren opsluitbanden(> 25 m), per deelopdracht5. Opsluitbanden 100 x 200 mm3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	200,00	F
1112			<u>Opnemen trottoirbanden (hergebruik)130/150</u>			
111200	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: trottoirbanden voor het gebruik op het werk (tot 25 m), per deelopdracht2. Trottoirbanden 130/150 x 200 mm3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de banden ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m	25,00	F
111210	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: trottoirbanden voor het gebruik op het werk(> 25 m), per deelopdracht2. Trottoirbanden 130/150 x 200 mm3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de banden ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
111220	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: trottoirbanden voor het gebruik op het werk (tot 25 m), per deelopdracht .3. Trottoirbanden 130/150 x 250 mm .3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de banden ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m	25,00	F
111230	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: trottoirbanden voor het gebruik op het werk (> 25 m), per deelopdracht .3. Trottoirbanden 130/150 x 250 mm .3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de banden ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m	50,00	F
11113			<u>Opnemen trottoirbanden (hergebruik) 180/200</u>			
111300	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: trottoirbanden voor het gebruik op het werk (tot 25 m), per deelopdracht .5. Trottoirbanden 180/200 x 200 mm .3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de banden ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m	25,00	F
111310	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: trottoirbanden voor het gebruik op het werk (> 25 m), per deelopdracht .5. Trottoirbanden 180/200 x 200 mm .3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de banden ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
111320	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: trottoirbanden voor het gebruik op het werk (tot 25 m), per deelopdracht .6. Trottoirbanden 180/200 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de banden ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m	25,00	F
111330	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: trottoirbanden voor het gebruik op het werk (> 25 m), per deelopdracht .6. Trottoirbanden 180/200 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de banden ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m	50,00	F
1114			<u>Opnemen trottoirbanden (afvoeren)130/150</u>			
111400	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken en afvoeren trottoirbanden (tot 25 m), per deelopdracht .2. Trottoirbanden 130/150 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer	m	25,00	F
111410	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken en afvoeren trottoirbanden (>25 m), per deelopdracht .2. Trottoirbanden 130/150 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer	m	50,00	F
111420	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken en afvoeren trottoirbanden (tot 25 m), per deelopdracht .3. Trottoirbanden 130/150 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer	m	25,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
111430	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken en afvoeren trottoirbanden (>25 m), per deelopdracht .3. Trottoirbanden 130/150 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer	m	50,00	F
1115			<u>Opnemen trottoirbanden (afvoeren) 180/200</u>			
111500	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken en afvoeren trottoirbanden (tot 25 m), per deelopdracht .5. Trottoirbanden 180/200 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer	m	25,00	F
111510	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken en afvoeren trottoirbanden (>25 m), per deelopdracht .5. Trottoirbanden 180/200 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer	m	50,00	F
111520	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken en afvoeren trottoirbanden (tot 25 m), per deelopdracht .6. Trottoirbanden 180/200 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer	m	25,00	F
111530	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: opbreken en afvoeren trottoirbanden (>25 m), per deelopdracht .6. Trottoirbanden 180/200 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer	m	50,00	F
1116			<u>Opnemen kantopsluiting (hergebruik)</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
111600	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: boomkrans banden (bij vergroten boomvak), per deelopdracht Afmeting divers 9 Naar de plaats van verwerking volgens deelopdracht. Inclusief tijdelijk opslaan in depot en de banden ontdoen van grond. Vrijgekomen niet bruikbare materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Uitgangspunt ca. 5 tot 15% breuk.	m	20,00	F
1117			<u>Opnemen kantopsluiting (afvoeren)</u>			
111700	831711		Opbreken betonbanden. Betreft: boomkrans banden (bij wijziging boomvak naar boom in plantvak) , per deelopdracht Afmeting divers 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport en acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer	m	20,00	F
12			Verwijderen groenvoorzieningen			
120			Verwijderen beplanting (incl. afvoeren)			
1200			<u>Bodembedekkers</u>			
120000	514101		Verwijderen begroeiing. Betreft: verwijderen en afvoeren bodembedekkers(tot 25 m2), per deelopdracht Karakter van de begroeiing: bodembedekkers 9. Grootte perceel tot 25 m2 1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 1. Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 1. Hoogte begroeiing: tot ca. 0,5 m 2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0.40m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	5,00	F
120010	514101		Verwijderen begroeiing. Betreft: verwijderen en afvoeren bodembedekkers(> 25 m2), per deelopdracht Karakter van de begroeiing: bodembedekkers 9. Grootte perceel > 25 m2 1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 1. Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 1. Hoogte begroeiing: tot ca. 0,5 m 2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0.40m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	5,00	F
1201			<u>Verwijderen rozen</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
120100	514101		Verwijderen begroeiing. Betreft: verwijderen en afvoeren rozen(tot 25 m2), per deelopdracht Karakter van de begroeiing: rozen 9. Grootte perceel tot 25 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 .1. Hoogte begroeiing: tot ca. 0,5 m .2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0.40m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel .1. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	5,00	F
120110	514101		Verwijderen begroeiing. Betreft: verwijderen en afvoeren rozen (> 25 m2), per deelopdracht Karakter van de begroeiing: rozen 9. Grootte perceel > 25 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 .1. Hoogte begroeiing: tot ca. 0,5 m .2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0.40m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel .1. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	5,00	F
1202			<u>Verwijderen heesters < 1.00 m</u>			
120200	514101		Verwijderen begroeiing. Betreft: verwijderen en afvoeren heesters en solitair(en)(tot 25 m2), per deelopdracht Karakter van de begroeiing: heesters 9. Grootte perceel tot 25 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 .2. Hoogte begroeiing: tot ca. 1 m .2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0.40m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel .1. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	5,00	F
120210	514101		Verwijderen begroeiing. Betreft: verwijderen en afvoeren heesters en solitair(en)(>25 m2), per deelopdracht Karakter van de begroeiing: heesters 9. Grootte perceel > 25 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 .2. Hoogte begroeiing: tot ca. 1 m .2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0.40m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel .1. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	5,00	F
1203			<u>Verwijderen heesters < 2.00 m</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
120300	514101		Verwijderen begroeiing. Betreft: verwijderen en afvoeren heesters en solitair(en) tot 25 m2), per deelopdracht Karakter van de begroeiing: heesters 9. Grootte perceel tot 25 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 .3. Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m .2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0.40m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel .1. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	5,00	F
120310	514101		Verwijderen begroeiing. Betreft: verwijderen en afvoeren heesters en solitair(en) >25 m2), per deelopdracht Karakter van de begroeiing: heesters 9. Grootte perceel > 25 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Begroeiing tot ca. 50 stuks per 100 m2 .3. Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m .2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0.40m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel .1. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	5,00	F
1204			<u>Verwijderen bosplantsoen (struweel) < 5.00 m</u>			
120400	514101		Verwijderen begroeiing. Betreft: verwijderen en afvoeren bosplantsoen(tot 25 m2), per deelopdracht Karakter van de begroeiing: divers 9. Grootte perceel tot 25 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .2. Begroeiing van ca. 50 tot ca. 150 stuks per 100 m2 .4. Hoogte begroeiing: tot ca. 5 m .1. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	5,00	F
120410	514101		Verwijderen begroeiing. Betreft: verwijderen en afvoeren bosplantsoen(>25 m2), per deelopdracht Karakter van de begroeiing: divers 9. Grootte perceel > 25 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .2. Begroeiing van ca. 50 tot ca. 150 stuks per 100 m2 .4. Hoogte begroeiing: tot ca. 5 m .1. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	5,00	F
1205			<u>Verwijderen bosplantsoen (struweel) > 5.00 m</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
120500	514101		Verwijderen begroeiing. Betreft: verwijderen en afvoeren bosplantsoen(tot 25 m2), per deelopdracht Karakter van de begroeiing: divers 9. Grootte perceel tot 25 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .2. Begroeiing van ca. 50 tot ca. 150 stuks per 100 m2 .5. Hoogte begroeiing: ca. 5 m of meer .1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	5,00	F
120510	514101		Verwijderen begroeiing. Betreft: verwijderen en afvoeren bosplantsoen(> 25 m2), per deelopdracht Karakter van de begroeiing: divers 9. Grootte perceel > 25 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .2. Begroeiing van ca. 50 tot ca. 150 stuks per 100 m2 .5. Hoogte begroeiing: ca. 5 m of meer .1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	5,00	F
1207			<u>Verwijderen hagen (hoogte tot 2.5 m)</u>			
120700	514102		Verwijderen haag. Betreft: verwijderen en afvoeren haag (tot 25 m), per deelopdracht Soort haag: divers 1. Hoogte: tot ca. 2,5 m .1. Dikte onderstam: tot ca. 0,1 m .2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0.50 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel .1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	m	50,00	F
120710	514102		Verwijderen haag. Betreft: verwijderen en afvoeren haag (> 25 m), per deelopdracht Soort haag: divers 1. Hoogte: tot ca. 2,5 m .1. Dikte onderstam: tot ca. 0,1 m .2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0.50 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel .1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	m	50,00	F
120720	514102		Verwijderen haag. Betreft: verwijderen en afvoeren haag(tot 25 m), per deelopdracht Soort haag: divers 1. Hoogte: tot ca. 2,5 m .2. Dikte onderstam: ca. 0,1 tot ca. 0,2 m .2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0.50 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel .1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	m	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
120730	514102		Verwijderen haag. Betreft: verwijderen en afvoeren haag.(> 25 m), per deelopdracht Soort haag: divers 1. Hoogte: tot ca. 2,5 m .2. Dikte onderstam: ca. 0,1 tot ca. 0,2 m .2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0.50 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel .1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	m	50,00	F
120740	514102		Verwijderen haag. Betreft: verwijderen en afvoeren haag(tot 25 m), per deelopdracht Soort haag: divers 1. Hoogte: tot ca. 2,5 m .3. Dikte onderstam: ca. 0,2 m of meer .2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0.50 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel .1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	m	50,00	F
120750	514102		Verwijderen haag. Betreft: verwijderen en afvoeren haag.(> 25 m), per deelopdracht Soort haag: divers 1. Hoogte: tot ca. 2,5 m .3. Dikte onderstam: ca. 0,2 m of meer .2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0.50 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel .1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	m	50,00	F
123			Verwijderen gras Situatie volgens tekening en bijlagen deelopdracht.			
1232			<u>Frezen van gras (tot 50 m2)</u>			
123200	222107		Frezen. Betreft: frezen van gras (wijzigen inrichting), per deelopdracht Grondsoort:divers 9. Grootte perceel tot 50 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Bewerkingsdiepte: 0,10 m .2 Frezen tegen de rijrichting in	are	5,00	F
1233			<u>Frezen van gras (>50 m2)</u>			
123300	222107		Frezen. Betreft: frezen van gras (wijzigen inrichting), per deelopdracht Grondsoort:divers 9. Grootte perceel > 50 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Bewerkingsdiepte: 0,10 m .2 Frezen tegen de rijrichting in	are	5,00	F
124			Verwijderen bomen en stobben De inschrijver dient er rekening mee te houden dat 10% van de bomen niet bereikbaar is met iedere type hoogwerker en/of ander groot materieel.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
1240			<u>Verwijderen boom (excl. stobben)</u>			
124010	515199		Vellen bomen < 0,2 m	st	10,00	F
			Boomsoort(en): alle, m.u.v. iep en zelkova			
			Diameter op 1,3 m boven maaiveld: < 0,2 m			
			Verwijderen bomen; hoogte van de stobben boven het			
			maaiveld ten hoogste 0,60 m			
			Geen vrije takval mogelijk.			
			Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een			
			inrichting met een door het bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
124020	515199		Vellen bomen 0,2 - 0,3 m	st	10,00	F
			Boomsoort(en): alle, m.u.v. iep en zelkova			
			Diameter op 1,3 m boven maaiveld: 0,2 - 0,3 m			
			Verwijderen bomen; hoogte van de stobben boven het			
			maaiveld ten hoogste 0,60 m			
			Geen vrije takval mogelijk.			
			Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een			
			inrichting met een door het bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
124030	515199		Vellen bomen 0,3 - 0,5 m	st	10,00	F
			Boomsoort(en): alle, m.u.v. iep en zelkova			
			Diameter op 1,3 m boven maaiveld: 0,3 - 0,5 m			
			Verwijderen bomen; hoogte van de stobben boven het			
			maaiveld ten hoogste 0,60 m			
			Geen vrije takval mogelijk.			
			Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een			
			inrichting met een door het bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
124040	515199		Vellen bomen 0,5 - 0,75 m	st	10,00	F
			Boomsoort(en): alle, m.u.v. iep en zelkova			
			Diameter op 1,3 m boven maaiveld: 0,5 - 0,75 m			
			Verwijderen; hoogte van de stobben boven het maaiveld			
			ten hoogste 0,60 m			
			Geen vrije takval mogelijk.			
			Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een			
			inrichting met een door het bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
124050	515199		Vellen bomen 0,75 - 1,0 m	st	10,00	F
			Boomsoort(en): alle, m.u.v. iep en zelkova			
			Diameter op 1,3 m boven maaiveld: 0,75 - 1,0 m			
			Verwijderen bomen; hoogte van de stobben boven het			
			maaiveld ten hoogste 0,60 m			
			Geen vrije takval mogelijk.			
			Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een			
			inrichting met een door het bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
124060	515199		Vellen bomen > 1,0 m	st	10,00	F
			Boomsoort(en): alle, m.u.v. iep en zelkova			
			Diameter op 1,3 m boven maaiveld: > 1,0 m			
			Verwijderen bomen; hoogte van de stobben boven het			
			maaiveld ten hoogste 0,60 m			
			Geen vrije takval mogelijk.			
			Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een			
			inrichting met een door het bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
1241			<u>Bewerken stobben</u>			
			Conform hoofdstuk 12.10.e B.2 van het Handboek			
			Bomen 2026			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
124110	515199		Bewerken stobben < 0,2 m Bewerken stobben d.m.v. frezen, boren of schaven tot een diepte van ten minste 0,5 m en ontstane gaten vullen met 0,5 m3 grond per boomgat. Grond geleverd volgens besteksposten 47 . Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	st m3	8,00 F	4,00 I
124120	515199		Bewerken stobben 0,2 - 0,3 m Bewerken stobben d.m.v. frezen, boren of schaven tot een diepte van ten minste 0,5 m en ontstane gaten vullen met 0,5 m3 grond per boomgat. Grond geleverd volgens besteksposten 47 . Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	st m3	8,00 F	4,00 I
124130	515199		Bewerken stobben 0,3 - 0,5 m Bewerken stobben d.m.v. frezen, boren of schaven tot een diepte van ten minste 0,5 m en ontstane gaten vullen met 0,75 m3 grond per boomgat. Grond geleverd volgens besteksposten 47 . Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	st m3	8,00 F	6,00 I
124140	515199		Bewerken stobben 0,5 - 0,75 m Bewerken stobben d.m.v. frezen, boren of schaven tot een diepte van ten minste 0,5 m en ontstane gaten vullen met 0,75 m3 grond per boomgat. Grond geleverd volgens besteksposten 47 . Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	st m3	8,00 F	6,00 I
124150	515199		Bewerken stobben 0,75 - 1,0 m Bewerken stobben d.m.v. frezen, boren of schaven tot een diepte van ten minste 0,5 m en ontstane gaten vullen met 0,75 m3 grond per boomgat. Grond geleverd volgens besteksposten 47 . Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	st m3	8,00 F	6,00 I
124160	515199		Bewerken stobben > 1,0 m Bewerken stobben d.m.v. frezen, boren of schaven tot een diepte van ten minste 0,5 m en ontstane gaten vullen met 1 m3 grond per boomgat. Grond geleverd volgens besteksposten 47 . Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	st m3	8,00 F	8,00 I
1242			<u>Rooien stobben</u> Conform hoofdstuk 12.10.e B.1 van het Handboek Bomen 2026.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
124210	515199		Rooien stobben < 0,2 m Verwijderen stobbe en wortelkluit als geheel tot een diepte van ten minste 1,0 m en ontstane gaten vullen met 0,5 m3 grond per boomgat. Grond geleverd volgens besteksposten 47 . Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	st m3	2,00 F	1,00 I
124220	515199		Rooien stobben 0,2 - 0,3 m Verwijderen stobbe en wortelkluit als geheel tot een diepte van ten minste 1,0 m en ontstane gaten vullen met 0,75 m3 grond per boomgat. Grond geleverd volgens besteksposten 47 . Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	st m3	2,00 F	1,50 I
124230	515199		Rooien stobben 0,3 - 0,5 m Verwijderen stobbe en wortelkluit als geheel tot een diepte van ten minste 1,0 m en ontstane gaten vullen met 1 m3 grond per boomgat. Grond geleverd volgens besteksposten 47 . Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	st m3	2,00 F	2,00 I
124240	515199		Rooien stobben 0,5 - 0,75 m Verwijderen stobbe en wortelkluit als geheel tot een diepte van ten minste 1,0 m en ontstane gaten vullen met 1,5 m3 grond per boomgat. Grond geleverd volgens besteksposten 47 . Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	st m3	2,00 F	3,00 I
124250	515199		Rooien stobben 0,75 - 1,0 m Verwijderen stobbe en wortelkluit als geheel tot een diepte van ten minste 1,0 m en ontstane gaten vullen met 1,5 m3 grond per boomgat. Grond geleverd volgens besteksposten 47 . Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	st m3	2,00 F	3,00 I
124260	515199		Rooien stobben > 1,0 m Verwijderen stobbe en wortelkluit als geheel tot een diepte van ten minste 1,0 m en ontstane gaten vullen met 2 m3 grond per boomgat. Grond geleverd volgens besteksposten 47 . Vrijgekomen materialen laden en afvoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	st m3	2,00 F	4,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
2			Grondwerken			
			Alle in dit bestek genoemde m3 grond betreffen vaste m3.			
2000			<u>Grond ontgraven t.b.v. cunet - tot 0.50 m</u>			
200000	220101		Grond ontgraven uit cunet	m3	150,00	F
			Situering: tekening en beschrijving deelproject			
			Betreft: ontgraven grond t.b.v. aanpassen inrichting en maken plantvakken (tot 25 m3 per deelopdracht)			
			Grondsoort: divers			
			Vrijkomende grond laden en afvoeren volgens bestekspostnummer 481010 t/m 483010 .			
		2.	Grondsoorten gescheiden ontgraven			
		.2. . . .	Ontgravingshoogte van 0.00 tot 0.50m			
		1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m			
		1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving			
200010	220101		Grond ontgraven uit cunet	m3	200,00	F
			Situering: tekening en beschrijving deelproject			
			Betreft: ontgraven grond t.b.v. aanpassen inrichting en maken plantvakken (25 tot 75 m3 per deelopdracht)			
			Grondsoort: divers			
			Vrijkomende grond laden en afvoeren volgens bestekspostnummer 481010 t/m 483010 .			
		2.	Grondsoorten gescheiden ontgraven			
		.2. . . .	Ontgravingshoogte van 0.00 tot 0.50m			
		1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m			
		1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving			
200020	220101		Grond ontgraven uit cunet	m3	500,00	F
			Situering: tekening en beschrijving deelproject			
			Betreft: ontgraven grond t.b.v. aanpassen inrichting en maken plantvakken (>75 m3 per deelopdracht)			
			Grondsoort: divers			
			Vrijkomende grond laden en afvoeren volgens bestekspostnummer 481010 t/m 483010 .			
		2.	Grondsoorten gescheiden ontgraven			
		.2. . . .	Ontgravingshoogte van 0.00 tot 0.50m			
		1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m			
		1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving			
2001			<u>Grond ontgraven t.b.v. cunet - 0.50 tot 0.80 m</u>			
200100	220101		Grond ontgraven uit cunet	m3	100,00	F
			Situering: tekening en beschrijving deelproject			
			Betreft: ontgraven grond t.b.v. aanpassen inrichting en maken plantvakken (tot 25 m3 per deelopdracht)			
			Grondsoort: divers			
			Vrijkomende grond laden en afvoeren volgens bestekspostnummer 481010 t/m 483010 .			
		2.	Grondsoorten gescheiden ontgraven			
		.2. . . .	Ontgravingshoogte van 0.50 tot 0.80m			
		1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m			
		1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
200110	220101		Grond ontgraven uit cunet Situering: tekening en beschrijving deelproject Betreft: ontgraven grond t.b.v. aanpassen inrichting en maken plantvakken (25 tot 75 m3 per deelopdracht) Grondsoort: divers Vrijkomende grond laden en afvoeren volgens bestekspostnummer 481010 t/m 483010 . 2. Grondsoorten gescheiden ontgraven .2. Ontgravingshoogte van 0.50 tot 0.80 m .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m .1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	200,00	F
200120	220101		Grond ontgraven uit cunet Situering: tekening en beschrijving deelproject Betreft: ontgraven grond t.b.v. aanpassen inrichting en plantvakken (>75 m3 per deelopdracht) Grondsoort: divers Vrijkomende grond laden en afvoeren volgens bestekspostnummer 481010 t/m 483010 . 2. Grondsoorten gescheiden ontgraven .2. Ontgravingshoogte van 0.50 tot 0.80 m .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m .1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	200,00	F
2002			<u>Grond ontgraven t.b.v. cunet-0.80 tot 1.20 m</u>			
200200	220101		Grond ontgraven uit cunet Situering: tekening en beschrijving deelproject Betreft: ontgraven grond t.b.v. aanpassen inrichting en maken plantvakken (tot 25 m3 per deelopdracht) Grondsoort: divers Vrijkomende grond laden en afvoeren volgens bestekspostnummer 481010 t/m 483010 . 2. Grondsoorten gescheiden ontgraven .2. Ontgravingshoogte van 0.80 tot 1.20 m .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m .1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	100,00	F
200210	220101		Grond ontgraven uit cunet Situering: tekening en beschrijving deelproject Betreft: ontgraven grond t.b.v. aanpassen inrichting en maken plantvakken (25 tot 75 m3 per deelopdracht) Grondsoort: divers Vrijkomende grond laden en afvoeren volgens bestekspostnummer 481010 t/m 483010 . 2. Grondsoorten gescheiden ontgraven .2. Ontgravingshoogte van 0.80 tot 1.20 m .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m .1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
200220	220101		Grond ontgraven uit cunet Situering: tekening en beschrijving deelproject Betreft: ontgraven grond t.b.v. aanpassen inrichting en maken plantvakken (>75 m3, per deelopdracht) Grondsoort: divers Vrijkomende grond laden en afvoeren volgens bestekspostnummer 481010 t/m 483010 . Grondsoorten gescheiden ontgraven .2. Ontgravingshoogte van 0.80 tot 1.20m1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	200,00	F
201			Grondbewerkingen			
2010			<u>Frezen best. plantvak/gazon zonder bestaande bomen</u>			
201000	222106		Diepfrezen. Betreft: frezen van bestaande plantvakken/gazon zonder bomen t.b.v. aanbrengen beplanting of omvormen naar gazon (tot 25 m2), per deelopdracht) Situatie volgens tekening en beschrijving deelproject Grondsoort: divers .1.1. Bewerkingsdiepte: 0,35 m	are	5,00	F
201010	222106		Diepfrezen. Betreft: frezen van bestaande plantvakken/gazon zonder bomen t.b.v. aanbrengen beplanting of omvormen naar gazon (> 25 m2), per deelopdracht) Situatie volgens tekening en beschrijving deelproject Grondsoort:divers .1.1. Bewerkingsdiepte: 0,35 m	are	5,00	F
2011			<u>Frezen bestaand plantvak of gazon met bomen</u>			
201100	222107		Frezen. Betreft: frezen van bestaande plantvakken/gazon met bomen t.b.v. aanbrengen beplanting of omvormen naar gazon (tot 25 m2), per deelopdracht) Grondsoort:divers .1.1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 32. Bewerkingsdiepte: 0,15 m2 Frezen tegen de rijrichting in	are	5,00	F
201110	222107		Frezen. Betreft: frezen van bestaande plantvakken/gazon met bomen t.b.v. aanbrengen beplanting of omvormen naar gazon (>25 m2), per deelopdracht) Grondsoort:divers .1.1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 32. Bewerkingsdiepte: 0,15 m2 Frezen tegen de rijrichting in	are	5,00	F
2012			<u>Opschonen plantvak t.b.v. aanbrengen nieuwe beplanting</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
201200	220103		Grond ontgraven uit bekleding. Betreft: verwijderen van de bovenste onkruid- /beplanting houdende laag t.b.v. aanbrengen nieuwe beplanting (tot 25 m2), per deelopdracht Grondsoort: teelaarde met resten beplanting Vrijkomende grond laden en afvoeren volgens bestekspostnummer 481010 t/m 483010 . 2. Dikte van 0.05 tot 0.10 m .9. Oppervlakte tot 25 m2 .2. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,03 m .1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	10,00	F
201210	220103		Grond ontgraven uit bekleding. Betreft: verwijderen van de bovenste onkruid- /beplanting houdende laag t.b.v. aanbrengen nieuwe beplanting (> 25 m2), per deelopdracht Grondsoort: teelaarde met resten beplanting Vrijkomende grond laden en afvoeren volgens bestekspostnummer 481010 t/m 483010 . 2. Dikte van 0.05 tot 0.10 m .9. Oppervlakte > 25 m2 .2. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,03 m .1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	20,00	F
202			Groeiplaatsverbetering bij bestaande bomen			
2021			<u>Afzuigen grond</u>			
202100	510503		Grond zuigen uit de groeiplaats van een boom. Betreft: ontgraven grond rondom een bestaande boom m.b.v. een zuigwagen en vullen met bomengrond 9. Hoeveelheid te zuigen grond tot 25 m3, per deelopdracht .5. Zuigen tot een in het werk te bepalen diepte, maar niet dieper dan 1,00 m .9. Bomengrond aanbrengen conform besteksposten 22 .1. Afwerking van de groeiplaats in het werk bepalen .9 Vrijkomende grond laden en afvoeren volgens bestekspostnummer 481010 t/m 483010 .	m3	25,00	F
202120	510503		Grond zuigen uit de groeiplaats van een boom. Betreft: ontgraven grond rondom een bestaande boom m.b.v. een zuigwagen en vullen met bomengrond 9. Hoeveelheid te zuigen grond > 25 m3, per deelopdracht .5. Zuigen tot een in het werk te bepalen diepte, maar niet dieper dan 1,00 m .9. Bomengrond aanbrengen conform besteksposten 22 .1. Afwerking van de groeiplaats in het werk bepalen .9 Vrijkomende grond laden en afvoeren volgens bestekspostnummer 481010 t/m 483010 .	m3	50,00	F
2022			<u>Ontgraven grond (handmatig)</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
202200	220101		Grond ontgraven uit cunet rondom bestaande boom (tot 25 m3) Betreft: grond handmatig ontgraven rondom een bestaande boom t.b.v. vergroten plantvak (per deelopdracht) tot 25 m3 Grondsoort: divers 1. Grondsoorten niet gescheiden ontgraven .1. Ontgravingshoogte gemiddeld 0.80 m .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m .9 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving. Vrijkomende grond laden en afvoeren volgens bestekspostnummer 481010 t/m 483010 .	m3	80,00	F
202210	220101		Grond ontgraven uit cunet rondom bestaande boom (> 25 m3) Betreft: grond handmatig ontgraven rondom een bestaande boom t.b.v. vergroten plantvak (per deelopdracht) > 25 m3 Grondsoort: divers 1. Grondsoorten niet gescheiden ontgraven .1. Ontgravingshoogte gemiddeld 0.80 m .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m .9 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving. Vrijkomende grond laden en afvoeren volgens bestekspostnummer 481010 t/m 483010 .	m3	80,00	F
22			Grond verwerken Inclusief het onder het profiel afwerken van de verwerking conform standaard RAW 2025 bepaling 22.01.08 lid 01			
2202			<u>Grond verwerken in cunet</u>			
202200	220301		Grond verwerken in cunet Situering: aan te brengen verharding en/of groenvak zoals aangegeven op tekening en in beschrijving deelopdracht Betreft: verwerken in cunet Grondsoort:divers (zand, teelaarde, bomenzand/ -grond/ -granulaat, turf) vrijgekomen of nieuw te leveren 6. Hoogte van 0.00 m tot 0.30m, zonder overhoogte .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m .1. Verdichten volgens bestekspostnr. 220220 .1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	300,00	F
				m3		300,00 I
202210	220301		Grond verwerken in cunet Situering: aan te brengen verharding zoals aangegeven op tekening en in beschrijving deelopdracht Betreft: verwerken in cunet Grondsoort:divers (zand, teelaarde, bomenzand/ -grond/ -granulaat, turf) vrijgekomen of nieuw te leveren 6. Hoogte van 0.30 m tot 0.80m, zonder overhoogte .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m .1. Verdichten volgens bestekspostnr. 220220 .1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	500,00	F
				m3		500,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
220220	220412		Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Betreft: verdichten materiaal aangebracht volgens bestekspostnr 220200 en 220210 Grondsoort: divers (zand, bomenzand/ bomengranulaat) Hoeveelheidsbepaling: volgens bestekspostnr. 220200 en 220210 .2. . . Verdichtingsgraad: de Standaard, artikel 22.02.08 lid 01 t/m 04	m3	225,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
3			Elementenverhardingen			
300			Vorbereidende werkzaamheden			
300000	830101		Afwerken van het zandbed voor de aan te brengen verhardingslaag. Betreft: afwerken zandbed voor aanbrengen elementenverharding, per deelopdracht Situatie: volgen tekening en beschrijving van de deelopdracht Het zandbed direct voor het aanbrengen van de verhardingslaag verdichten, zo nodig onder toevoeging van water en afwerken. Inclusief profileren	m2	1.000,00 F	
		2.	Afwerken tot hoogte cunet aansluitende bestaande verharding			
		.2.	Dikte van de laag waaraan verdichtingseisen worden gesteld is 0.50 m			
		.1.	Verdichtingsgraad: de Standaard, artikel 22.02.08 lid 03 en 04. De verdichtingsgraad proef 3 wordt berekend met als noemer de maximumproctordichtheid met de proctorproef			
300010	831101		Aanbrengen straatlaag. Betreft: leveren en aanbrengen van straatlaag per deelopdracht Situatie: volgen tekening en beschrijving van de deelopdracht Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 30 mm en ten hoogste 80 mm	m2	1.000,00 F	
		1.	Dikte straatlaag: 50 mm			
		.9.	Op zandbed of funderingslaag			
		.1.	Straatzand	m3		50,00 L
310			Herstraten elementenverharding			
3100			<u>Herstraten tegels (dun)</u>			
			Levering volgens 3210			
310000	831403		Herstraten betontegels. Betreft: herstraten van betontegels tot 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. zagen	m2	20,00 F	
		9.	Totale breedte variabel			
		.1.	In halfsteensverband			
		.1.	Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels			
			Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk			
		.3	Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m3		0,20 L
310010	831403		Herstraten betontegels. Betreft: herstraten van betontegels > 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. zagen	m2	80,00 F	
		9.	Totale breedte variabel			
		.1.	In halfsteensverband			
		.1.	Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels			
			Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk			
		.3	Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m3		0,80 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
310020	831403		Herstraten betontegels. Betreft: herstraten van betontegels tot 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. zagen 9. Totale breedte variabel .1. In halfsteensverband .6. Betontegels 400 x 600 x 45 mm, inclusief pastegels Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .3. Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	20,00	F
310030	831403		Herstraten betontegels. Betreft: herstraten van betontegels > 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. zagen 9. Totale breedte variabel .1. In halfsteensverband .6. Betontegels 400 x 600 x 45 mm, inclusief pastegels Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .3. Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	80,00	F
3101			<u>Herstraten tegels (dik)</u> Levering volgens 3210			
310100	831403		Herstraten betontegels. Betreft: herstraten van betontegels tot 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. zagen 9. Totale breedte variabel .1. In halfsteensverband .4. Betontegels 300 x 300 x 70 mm, inclusief pastegels Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .3. Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	20,00	F
310110	831403		Herstraten betontegels. Betreft: herstraten van betontegels > 75 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. zagen 9. Totale breedte variabel .1. In halfsteensverband .4. Betontegels 300 x 300 x 70 mm, inclusief pastegels Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .3. Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	80,00	F
310120	831403		Herstraten betontegels. Betreft: herstraten van betontegels tot 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. zagen 9. Totale breedte variabel .1. In halfsteensverband .6. Betontegels 400 x 600 x 70 mm, inclusief pastegels Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .3. Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	20,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
310130	831403		Herstraten betontegels. Betreft: herstraten van betontegels > 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. zagen 9. Totale breedte variabel .1. In halfsteensverband .6. Betontegels 400 x 600 x 70 mm, inclusief pastegels Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	80,00	F
3102			<u>Betonstraatstenen (herstraten)</u> Levering volgens 3211			
310200	831402		Herstraten betonstraatstenen. Betreft: herstraten van betonstraatsteen waalformaat tot 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. hakken 9. Totale breedte variabel .9. In verband aansluiten op bestaand straatwerk Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .1. Langs de kantopsluiting 1 strek laag herstraten .1. Betonstraatstenen: standaard waalformaat .3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	15,00	F
310210	831402		Herstraten betonstraatstenen. Betreft: herstraten van waalformaat betonstraatsteen > 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. hakken 9. Totale breedte variabel .9. In verband aansluiten op bestaand straatwerk Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .1. Langs de kantopsluiting 1 strek laag herstraten .1. Betonstraatstenen: standaard waalformaat .3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	80,00	F
310220	831402		Herstraten betonstraatstenen. Betreft: herstraten van betonstraatsteen dikformaat tot 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. hakken 9. Totale breedte variabel .9. In verband aansluiten op bestaand straatwerk Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .1. Langs de kantopsluiting 1 strek laag herstraten .2. Betonstraatstenen: standaard dikformaat .3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	15,00	F
				m3		0,80 L
				m3		0,15 L
				m3		0,80 L
				m3		0,15 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
310230	831402		Herstraten betonstraatstenen. Betreft: herstraten van betonstraatsteen dikformaat > 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. hakken 9. Totale breedte variabel .9. In verband aansluiten op bestaand straatwerk Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk1. . . . Langs de kantopsluiting 1 strek laag herstraten2. . . . Betonstraatstenen: standaard dikformaat3. . . . Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	80,00	F
310240	831402		Herstraten betonstraatstenen. Betreft: herstraten van betonstraatsteen keiformaat tot 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. hakken 9. Totale breedte variabel .9. In verband aansluiten op bestaand straatwerk Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk1. . . . Langs de kantopsluiting 1 strek laag herstraten3. . . . Betonstraatstenen: standaard keiformaat3. . . . Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	15,00	F
310250	831402		Herstraten betonstraatstenen. Betreft: herstraten van betonstraatsteen keiformaat > 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. hakken 9. Totale breedte variabel .9. In verband aansluiten op bestaand straatwerk Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk1. . . . Langs de kantopsluiting 1 strek laag herstraten3. . . . Betonstraatstenen: standaard keiformaat3. . . . Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	80,00	F
3103			<u>Straatbakstenen (herstraten)</u> Levering volgens 3212			
310300	831401		Herstraten straatbakstenen. Betreft: herstraten van straatbakstenen waalformaat tot 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. hakken 9. Totale breedte variabel .9. In verband aansluiten op bestaand straatwerk Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk1. . . . Langs de kantopsluiting 1 strek laag herstraten1. . . . Straatbaksteen: standaard waalformaat3. . . . Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	15,00	F
				m3		0,15 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
310310	831401		Herstraten straatbakstenen. Betreft: herstraten van straatbakstenen waalformaat > 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. hakken 9. Totale breedte variabel .9. In verband aansluiten op bestaand straatwerk Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .1. Langs de kantopsluiting 1 strek laag herstraten .1. Straatbaksteen: standaard waalformaat .3. Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	80,00	F
310320	831401		Herstraten straatbakstenen. Betreft: herstraten van straatbakstenen dikformaat tot 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. hakken 9. Totale breedte variabel .9. In verband aansluiten op bestaand straatwerk Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .1. Langs de kantopsluiting 1 strek laag herstraten .2. Straatbaksteen: standaard dikformaat .3. Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	15,00	F
310330	831401		Herstraten straatbakstenen. Betreft: herstraten van straatbakstenen dikformaat > 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. hakken 9. Totale breedte variabel .9. In verband aansluiten op bestaand straatwerk Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .1. Langs de kantopsluiting 1 strek laag herstraten .2. Straatbaksteen: standaard dikformaat .3. Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	80,00	F
310340	831401		Herstraten straatbakstenen. Betreft: herstraten van straatbakstenen keiformaat tot 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. hakken 9. Totale breedte variabel .9. In verband aansluiten op bestaand straatwerk Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .1. Langs de kantopsluiting 1 strek laag herstraten .3. Straatbaksteen: standaard keiformaat .3. Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	15,00	F
310350	831401		Herstraten straatbakstenen. Betreft: herstraten van straatbakstenen keiformaat > 25 m2, per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. hakken 9. Totale breedte variabel .9. In verband aansluiten op bestaand straatwerk Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .1. Langs de kantopsluiting 1 strek laag herstraten .3. Straatbaksteen: standaard keiformaat .3. Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand	m2	80,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
311			Opnieuw stellen kantopsluitingen			
3111			<u>Opnieuw stellen trottoirband (130/150)</u> Levering volgens 3214			
311100	831405		Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen van kantopsluitingen tot 25 m, per deelopdracht Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk 2. Profiel 130/150 x 200 mm	m	20,00	F
311110	831405		Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen van kantopsluitingen > 25 m, per deelopdracht Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk 2. Profiel 130/150 x 200 mm	m	20,00	F
311120	831405		Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen van kantopsluitingen tot 25 m, per deelopdracht Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk 3. Profiel 130/150 x 250 mm	m	20,00	F
311130	831405		Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen van kantopsluitingen > 25 m, per deelopdracht Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk 3. Profiel 130/150 x 250 mm	m	20,00	F
3112			<u>Opnieuw stellen trottoirband (180/200)</u> Levering volgens 3214			
311200	831405		Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen van kantopsluitingen tot 25 m per deelopdracht Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk 5. Profiel 180/200 x 200 mm	m	20,00	F
311210	831405		Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen van kantopsluitingen > 25 m per deelopdracht Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk 5. Profiel 180/200 x 200 mm	m	20,00	F
311220	831405		Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen van kantopsluitingen tot 25 m per deelopdracht Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk 6. Profiel 180/200 x 250 mm	m	20,00	F
311230	831405		Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen van kantopsluitingen > 25 m per deelopdracht Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk 6. Profiel 180/200 x 250 mm	m	20,00	F
3113			<u>Opnieuw stellen opsluitband</u> Levering volgens 3216			
311300	831406		Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen van kantopsluitingen tot 25 m per deelopdracht Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk 4. Profiel 80 x 200 mm	m	15,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
311310	831406		Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen van kantopsluitingen > 25 m per deelopdracht Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk Profiel 80 x 200 mm	m	15,00	F
311320	831406		Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen van kantopsluitingen tot 25 m per deelopdracht Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk Profiel 100 x 200 mm	m	30,00	F
311330	831406		Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Betreft: het opnieuw stellen van kantopsluitingen > 25 m per deelopdracht Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk Profiel 100 x 200 mm	m	30,00	F
313			Aanbrengen elementenverharding			
3130			<u>Aanbrengen betontegels (dun)</u> Levering volgens 3210			
313000	831113		Aanbrengen betontegels. Betreft aanbrengen van betontegels tot 25 m2 per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. zagen	m2	20,00	F
		9.	Totale breedte variabel			
		.1.	In halfsteensverband			
		.1.	Op straatlaag			
		.1.	Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006)	st		180,00 L
			Kleur: divers			
		.1.	Betontegels 150 x 300 x 45 mm	st		80,00 L
		.3	Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand.	m3		0,20 L
313010	831113		Aanbrengen betontegels. Betreft aanbrengen van betontegels > 25 m2 per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. zagen	m2	80,00	F
		9.	Totale breedte variabel			
		.1.	In halfsteensverband			
		.1.	Op straatlaag			
		.1.	Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006)	st		720,00 L
			Kleur: divers			
		.1.	Betontegels 150 x 300 x 45 mm	st		320,00 L
		.3	Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand.	m3		0,80 L
3131			<u>Aanbrengen betontegels (dik)</u> Levering volgens 3210			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
313100	831113		Aanbrengen betontegels. Betreft aanbrengen betontegels tot 25 m2 per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. zagen 9. Totale breedte variabel .1. In halfsteensverband .1. Op straatlaag .4. Betontegels 300 x 300 x 70 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) Kleur: divers .4. Betontegels 150 x 300 x 70 mm .3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand.	m2	15,00	F		
				st			135,00	L
				st			60,00	L
				m3			0,15	L
313110	831113		Aanbrengen betontegels. Betreft aanbrengen betontegels > 25 m2 per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht Inclusief pasmaken d.m.v. zagen 9. Totale breedte variabel .1. In halfsteensverband .1. Op straatlaag .4. Betontegels 300 x 300 x 70 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) Kleur: divers .4. Betontegels 150 x 300 x 70 mm .3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand.	m2	80,00	F		
				st			720,00	L
				st			320,00	L
				m3			0,80	L
3132			Betonstraatstenen Levering volgens 3211					
313200	831112		Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: aanbrengen van betonstraatstenen (waalformaat) tot 25 m2 per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht 9. Totale breedte variabel Inclusief pasmaken d.m.v. zagen .9. In verband aansluiten op bestaand straatwerk .2. Op zandbed .1. Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen .1. Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand.	m2	15,00	F		
				st			1.500,00	L
				m3			0,15	L
313210	831112		Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: aanbrengen van betonstraatstenen(waalformaat) > 25 m2 per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht 9. Totale breedte variabel Inclusief pasmaken d.m.v. zagen .9. In verband aansluiten op bestaand straatwerk .2. Op zandbed .1. Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen .1. Betonstraatstenen: standaard waalformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand.	m2	80,00	F		
				st			8.000,00	L
				m3			0,80	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
313220	831112		Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: aanbrengen van betonstraatstenen (dikformaat) tot 25 m2 per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht 9. Totale breedte variabel Inclusief pasmaken d.m.v. zagen .9. . . . In verband aansluiten op bestaand straatwerk .2. . . . Op zandbed .1. . . . Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen .2. . . . Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand.	m2	15,00	F
				st		1.080,00 I
				m3		0,15 L
313230	831112		Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: aanbrengen van betonstraatstenen (dikformaat) > 25 m2 per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht 9. Totale breedte variabel Inclusief pasmaken d.m.v. zagen .9. . . . In verband aansluiten op bestaand straatwerk .2. . . . Op zandbed .1. . . . Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen .2. . . . Betonstraatstenen: standaard dikformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand.	m2	80,00	F
				st		5.760,00 I
				m3		0,80 L
313240	831112		Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: aanbrengen van betonstraatstenen (keiformaat) tot 25 m2 per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht 9. Totale breedte variabel Inclusief pasmaken d.m.v. zagen .9. . . . In verband aansluiten op bestaand straatwerk .2. . . . Op zandbed .1. . . . Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen .3. . . . Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand.	m2	15,00	F
				st		675,00 I
				m3		0,15 L
313250	831112		Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: aanbrengen van betonstraatstenen(keiformaat) > 25 m2 per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht 9. Totale breedte variabel Inclusief pasmaken d.m.v. zagen .9. . . . In verband aansluiten op bestaand straatwerk .2. . . . Op zandbed .1. . . . Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen .3. . . . Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk .3 Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand.	m2	80,00	F
				st		3.600,00 I
				m3		0,80 L
3133			<u>Aanbrengen straatbakstenen</u> Levering volgens 3212			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
313300	831111	.	Aanbrengen straatbakstenen.	m2	15,00	F
		.	Betreft aanbrengen straatbakstenen (waalformaat) tot			
		.	25 m2 per deelopdracht			
		.	Situatie: volgens tekening en beschrijving van de			
		.	deelopdracht			
		1.	Straatbaksteen zichtkant zonder vellingkant en	st		1.470,00 I
		.	straatbaksteen zonder afstandhouders			
		.	Formaat: Waalformaat			
		.	Kleur: divers			
		.	Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk			
		.9.	Totale breedte variabel			
		.	Inclusief pasmaken d.m.v. knippen			
		. .9.	In verband aansluiten op bestaand straatwerk			
		. . .2.	Op zandbed			
		1.	Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen			
		3	Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand.	m3		0,15 L
313310	831111	.	Aanbrengen straatbakstenen.	m2	80,00	F
		.	Betreft aanbrengen straatbakstenen (waalformaat) >			
		.	25 m2 per deelopdracht			
		.	Situatie: volgens tekening en beschrijving van de			
		.	deelopdracht			
		1.	Straatbaksteen zichtkant zonder vellingkant en	st		7.840,00 I
		.	straatbaksteen zonder afstandhouders			
		.	Formaat: Waalformaat			
		.	Kleur: divers			
		.	Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk			
		.9.	Totale breedte variabel			
		.	Inclusief pasmaken d.m.v. knippen			
		. .9.	In verband aansluiten op bestaand straatwerk			
		. . .2.	Op zandbed			
		1.	Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen			
		3	Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand.	m3		0,80 L
313320	831111	.	Aanbrengen straatbakstenen.	m2	15,00	F
		.	Betreft aanbrengen straatbakstenen (dikformaat) tot 25			
		.	m2 per deelopdracht			
		.	Situatie: volgens tekening en beschrijving van de			
		.	deelopdracht			
		1.	Straatbaksteen zichtkant zonder vellingkant en	st		1.080,00 I
		.	straatbaksteen zonder afstandhouders			
		.	Formaat: dikformaat			
		.	Kleur: divers			
		.	Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk			
		.9.	Totale breedte variabel			
		.	Inclusief pasmaken d.m.v. knippen			
		. .9.	In verband aansluiten op bestaand straatwerk			
		. . .2.	Op zandbed			
		1.	Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen			
		3	Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand.	m3		0,15 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
313330	831111		Aanbrengen straatbakstenen. Betreft aanbrengen straatbakstenen (dikformaat) > 25 m2 per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht	m2	80,00	F
		1.	Straatbaksteen zichtkant zonder vellingkant en straatbaksteen zonder afstandhouders Formaat: dikformaat Kleur: divers Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk	st		5.760,00
		.9.	Totale breedte variabel			
		.9.	Inclusief pasmaken d.m.v. knippen			
		.2.	In verband aansluiten op bestaand straatwerk			
		.1.	Op zandbed			
		.3.	Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen	m3		0,80
			Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand.			L
313340	831111		Aanbrengen straatbakstenen. Betreft aanbrengen straatbakstenen (keiformaat) tot 25 m2 per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht	m2	15,00	F
		1.	Straatbaksteen zichtkant zonder vellingkant en straatbaksteen zonder afstandhouders Formaat: keiformaat Kleur: divers Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk	st		750,00
		.9.	Totale breedte variabel			
		.9.	Inclusief pasmaken d.m.v. knippen			
		.2.	In verband aansluiten op bestaand straatwerk			
		.1.	Op zandbed			
		.3.	Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen	m3		0,15
			Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand.			L
313350	831111		Aanbrengen straatbakstenen. Betreft aanbrengen straatbakstenen (keiformaat) > 25 m2 per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht	m2	80,00	F
		1.	Straatbaksteen zichtkant zonder vellingkant en straatbaksteen zonder afstandhouders Formaat: keiformaat Kleur: divers Met bestaand materiaal of nieuw te leveren i.v.m. breuk	st		4.000,00
		.9.	Totale breedte variabel			
		.9.	Inclusief pasmaken d.m.v. knippen			
		.2.	In verband aansluiten op bestaand straatwerk			
		.1.	Op zandbed			
		.3.	Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen	m3		0,80
			Intrillen na afstrooien en inwassen met brekerzand.			L
315			Aanbrengen kantopsluitingen(nieuw)			
3151			<u>Aanbrengen trottoirbanden 13/15</u> Inclusief pasmaken d.m.v. zagen			
315100	831304		Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: nieuwe trottoirbanden(130/150 x 200) voor nieuwe situatie tot 25 m per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht	m	50,00	F
		2.	Op zandbed	st		50,00
		.2.	Profiel 130/150 x 200 mm Geleverd volgens bestekspostnr. 3214			I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
315110	831304		Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: nieuwe trottoirbanden(130/150 x 200) voor nieuwe situatie - > 25 m per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht 2. Op zandbed . .2. . . . Profiel 130/150 x 200 mm Geleverd volgens bestekspostnr. 3214	m	50,00	F
315120	831304		Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: nieuwe trottoirbanden (130/150 x 250)voor nieuwe situatie tot 25 m per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht 2. Op zandbed . .3. . . . Profiel 130/150 x 250 mm Geleverd volgens bestekspostnr. 3214	m	50,00	F
315130	831304		Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: nieuwe trottoirbanden (130/150 x 250)voor nieuwe situatie - > 25 m per do Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht 2. Op zandbed . .3. . . . Profiel 130/150 x 250 mm Geleverd volgens bestekspostnr. 3214	m	50,00	F
3152			<u>Aanbrengen trottoirbanden 18/20</u> Inclusief pasmaken d.m.v. zagen			
315200	831304		Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: nieuwe trottoirbanden(180/200 x 200) voor nieuwe situatie - tot 25 m per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht 2. Op zandbed . .5. . . . Profiel 180/200 x 200 mm Geleverd volgens bestekspostnr. 3214	m	50,00	F
315210	831304		Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: nieuwe trottoirbanden(180/200 x 200) voor nieuwe situatie > 25 m per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht 2. Op zandbed . .5. . . . Profiel 180/200 x 200 mm Geleverd volgens bestekspostnr. 3214	m	50,00	F
315220	831304		Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: nieuwe trottoirbanden (180/200 x 250)voor nieuwe situatie tot 25 m per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht 2. Op zandbed . .6. . . . Profiel 180/200 x 250 mm Geleverd volgens bestekspostnr. 3214	m	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
315230	831304		Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft: nieuwe trottoirbanden (180/200 x 250) voor nieuwe situatie - > 25 m per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht	m	50,00	F
		2.	Op zandbed			
		. .6. . . .	Profiel 180/200 x 250 mm	st		50,00 I
			Geleverd volgens bestekspostnr. 3214			
3153			<u>Aanbrengen opsluitbanden</u> Inclusief pasmaken d.m.v. zagen			
315300	831305		Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: nieuwe opsluitbanden(80 x 200) voor nieuwe situatie - tot 25 m per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht	m	50,00	F
		2.	Op zandbed			
		. .4. . . .	Profiel 80 x 200 mm Geleverd volgens bestekspostnr. 3216	st		50,00 I
315310	831305		Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: nieuwe opsluitbanden(80 x 200) voor nieuwe situatie - > 25 m per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht	m	50,00	F
		2.	Op zandbed			
		. .4. . . .	Profiel 80 x 200 mm Geleverd volgens bestekspostnr. 3216	st		50,00 I
315320	831305		Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: nieuwe opsluitbanden(100 x 200) voor nieuwe situatie - tot 25 m per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht	m	150,00	F
		2.	Op zandbed			
		. .5. . . .	Profiel 100 x 200 mm Geleverd volgens bestekspostnr. 3216	st		150,00 I
315330	831305		Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: nieuwe opsluitbanden(100 x 200) voor nieuwe situatie - >25 m per deelopdracht Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht	m	150,00	F
		2.	Op zandbed			
		. .5. . . .	Profiel 100 x 200 mm Geleverd volgens bestekspostnr. 3216	st		150,00 I
3154			<u>Aanbrengen cortenstalen opsluiting</u>			
315400	510799		Leveren en aanbrengen cortenstalen borderrand 6 mm 15 cm. Betreft het leveren en aanbrengen van cortenstalen borderranden. Materiaal: cortenstaal Hoogte: 30 cm Dikte: 6 mm Borderrand ingraven in de grond: +/- 7,5 cm Borderrand bovengronds zichtbaar: +/- 7,5 cm	m	50,00	F
				m		50,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
315410	510799		Leveren en aanbrengen cortenstalen borderrand 6 mm 20 cm. Betreft het leveren en aanbrengen van cortenstalen borderranden. Materiaal: cortenstaal Hoogte: 30 cm Dikte: 6 mm Borderrand ingraven in de grond: +/- 10 cm Borderrand bovengronds zichtbaar: +/- 10 cm	m	50,00	F
				m		50,00 L
315420	510799		Leveren en aanbrengen cortenstalen borderrand 6 mm 30 cm. Betreft het leveren en aanbrengen van cortenstalen borderranden. Materiaal: cortenstaal Hoogte: 30 cm Dikte: 6 mm Borderrand ingraven in de grond: +/- 10 cm Borderrand bovengronds zichtbaar: +/- 20 cm	m	50,00	F
				m		50,00 L
315430	510799		Leveren en aanbrengen cortenstalen verbindingen met grondpin voor borderranden 15 cm en 20 cm. Betreft het leveren en aanbrengen van cortenstalen verbindingen met grondpin. Soort verbinding: recht of hoek Hoogte grondpin: 30 cm Dikte grondpin: 3 mm Breedte grondpin: 8 cm Aanbrengen door middel van lassen.	st	50,00	F
				st		50,00 L
315440	510799		Leveren en aanbrengen cortenstalen verbindingen met grondpin voor borderranden 30 cm. Betreft het leveren en aanbrengen van cortenstalen verbindingen met grondpin. Soort verbinding: recht of hoek Hoogte grondpin: 45 cm Dikte grondpin: 3 mm Breedte grondpin: 8 cm Aanbrengen door middel van lassen.	st	50,00	F
				st		50,00 L
315450	722016		Aanbrengen paal. Betreft het leveren en aanbrengen van perkoenpalen achter cortenstalen borderrand ter versteviging. in plantvak 9. Perkoenpaal 60 cm diameter 6 cm	st	50,00	F
				st		50,00 L
3155			<u>Aanbrengen trottoirkolk</u>			
315510	252613		Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie. Betreft het aanbrengen van trottoirkolken. .9. Trottoirkolk wordt ter beschikking gesteld.	st	10,00	F
				st		10,00 T
315520	252699		Opnieuw stellen kolken. Betreft het opnieuw stellen van trottoirkolken. Kolk aanpassen op nieuw aangebrachte verharding. Vrijkomende kolk vrijmaken van oude constructie, aanpassen van de hoogte en opnieuw vastzetten met mortel. Betonmortel	st	10,00	F
				st		10,00 L
3156			<u>Aanbrengen boombescherming en fietsnietjes</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
315600	722004		Aanbrengen boombeschermer.	st	5,00	F
			Betreft het aanbrengen van een boombeschermer	st		5,00 T
		.1.	Boombeschermer ter beschikking gesteld door gemeente.			
		. .1.	Met prefab fundatie			
315610	722010		Aanbrengen fietsparkeervoorziening.	st	5,00	F
			Betreft het aanbrengen van een fietsennietje.	st		5,00 T
		.3.	Fietsleunhek ter beschikking gesteld door gemeente.			
		. .1.	Met prefab fundatie			
321			(Bij)leveren bestratingsmaterialen			
			Betreft het bijleveren van bestratingsmaterialen.			
3210			<u>Leveren nieuwe betontegels dun en dik</u>			
321000	831604		Leveren betontegels.	st	100,00	F
			Betreft: leveren nieuwe betontegels, per deelopdracht	st		100,00 L
		.1.	Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 45			
			Kleur: divers			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321010	831604		Leveren betontegels.	st	100,00	F
			Betreft: leveren nieuwe halve betontegels, per deelopdracht	st		100,00 L
		. .1.	Betontegels 150 x 300 x 45 mm			
			Kleur: divers			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321020	831604		Leveren betontegels.	st	100,00	F
			Betreft: leveren nieuwe betontegels, per deelopdracht	st		100,00 L
		.4.	Betontegels 300 x 300 x 70 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006)			
			Kleur: divers			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321030	831604		Leveren betontegels.	st	100,00	F
			Betreft: leveren nieuwe betontegels, per deelopdracht	st		100,00 L
		. .4.	Betontegels 150 x 300 x 70 mm			
			Kleur: divers			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321040	831604		Leveren betontegels.	st	100,00	F
			Betreft: leveren nieuwe betontegels, per deelopdracht			
		.6.	Betontegels 400 x 600 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006)			
			Kleur: divers			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321050	831604		Leveren betontegels.	st	100,00	F
			Betreft: leveren nieuwe betontegels, per deelopdracht			
		.6.	Betontegels 400 x 600 x 70 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006)			
			Kleur: divers			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
3211			<u>leveren nieuwe betonstraatstenen</u>			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
321100	831603		Leveren betonstraatstenen. Betreft: leveren nieuwe betonstraatstenen, per deelopdracht	st	1.000,00	F
		.1.	Betonstraatstenen standaard waalformaat	st		1.000,00 L
			Kleur: divers			
		.3.	Dikte 80 mm			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321110	831603		Leveren betonstraatstenen. Betreft: leveren nieuwe betonstraatstenen, per deelopdracht	st	1.000,00	F
		.2.	Betonstraatstenen standaard dikformaat	st		1.000,00 L
			Kleur: divers			
		.3.	Dikte 80 mm			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321120	831603		Leveren betonstraatstenen. Betreft: leveren nieuwe betonstraatstenen, per deelopdracht	st	1.000,00	F
		.3.	Betonstraatstenen standaard keiformaat	st		1.000,00 L
			Kleur: divers			
		.3.	Dikte 80 mm			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
3212			<u>Leveren nieuwe straatbakstenen</u>			
321200	831602		Leveren straatbakstenen. Betreft: leveren nieuwe straatbakstenen	st	30.000,00	F
		.2.	Straatbakstenen: standaard waalformaat, zonder vellingkant, voorzien van afstandhouders	st		30.000,00 L
			Kleur: afstemmen op bestaande situatie			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321210	831602		Leveren straatbakstenen. Betreft: leveren nieuwe straatbakstenen, per deelopdracht	st	20.000,00	F
		.2.	Straatbakstenen: standaard dikformaat, zonder vellingkant, voorzien van afstandhouders	st		20.000,00 L
			Kleur: divers			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321220	831602		Leveren straatbakstenen. Betreft: leveren nieuwe straatbakstenen, per deelopdracht	st	10.000,00	F
		.2.	Straatbakstenen: standaard keiformaat, zonder vellingkant, voorzien van afstandhouders	st		10.000,00 L
			Kleur: divers			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
3214			<u>Leveren nieuwe trottoirbanden 130/150</u>			
321430	831605		Leveren rechte trottoirband van beton. Betreft: leveren nieuwe trottoirbanden, per deelopdracht	st	50,00	F
		.3.	Profiel 130/150 x 250 mm	st		50,00 L
		1	Werkende lengte 1 m			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321440	831606		Leveren bochtband - trottoirband van beton. Betreft: leveren nieuwe trottoirbanden, per deelopdracht	st	50,00	F
		.3.	Profiel 130/150 x 250 mm	st		50,00 L
		1	Leveren op plaats van verwerking			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
321450	831607		Leveren hulpstuk - trottoirband van beton. Betreft: leveren nieuwe trottoirbanden, per deelopdracht	st	50,00	F
			Hoekstuk 90° inwendig	st		50,00 L
			Hoekstuk 90° uitwendig			
			Hoekstuk 135° inwendig			
			Hoekstuk 135° uitwendig			
			Behorend bij profiel 130/150 x 250 mm			
3215			<u>Leveren nieuwe trottoirbanden 180/200</u>			
321530	831605		Leveren rechte trottoirband van beton. Betreft: leveren nieuwe trottoirbanden, per deelopdracht	st	50,00	F
			Profiel 180/200 x 250 mm	st		50,00 L
		1	Werkende lengte 1 m			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321540	831606		Leveren bochtband - trottoirband van beton. Betreft: leveren nieuwe trottoirbanden, per deelopdracht	st	50,00	F
			Profiel 180/200 x 250 mm	st		50,00 L
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321550	831607		Leveren hulpstuk - trottoirband van beton. Betreft: leveren nieuwe trottoirbanden, per deelopdracht	st	50,00	F
			Hoekstuk 90° inwendig	st		50,00 L
			Hoekstuk 90° uitwendig			
			Hoekstuk 135° inwendig			
			Hoekstuk 135° uitwendig			
			Behorend bij profiel 180/200 x 250 mm			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
3216			<u>leveren nieuwe opsluitbanden 80 x 200</u>			
321600	831608		Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft: leveren nieuwe opsluitbanden, per deelopdracht	st	50,00	F
			Profiel 80 x 200 mm	st		50,00 L
		1	Werkende lengte 1 m			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321610	831610		Leveren bochtband - opsluitband van beton. Betreft: leveren nieuwe opsluitbanden, per deelopdracht	st	50,00	F
			Profiel 80 x 200 mm	st		50,00 L
			R=0,50 m - 8,00 m			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321620	831611		Leveren hulpstuk - opsluitband van beton. Betreft: leveren nieuwe opsluitbanden, per deelopdracht	st	50,00	F
			Hoekstuk 90° inwendig	st		50,00 L
			Hoekstuk 90° uitwendig			
			Behorend bij profiel 80 x 200 mm			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321630	831611		Leveren hulpstuk - opsluitband van beton. Betreft: leveren nieuwe opsluitbanden, per deelopdracht	st	50,00	F
			Hoekstuk 45° inwendig	st		50,00 L
			Hoekstuk 45° uitwendig			
			Behorend bij profiel 80 x 200 mm			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
3217			<u>leveren nieuwe opsluitbanden 100 x 200</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
321700	831608		Leveren rechte opsluitband van beton.	st	50,00	F
			Betreft: leveren nieuwe opsluitbanden, per deelopdracht			
		.5.	Profiel 100 x 200 mm	st		50,00 L
		1.	Werkende lengte 1 m			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321710	831610		Leveren bochtband - opsluitband van beton.	st	50,00	F
			Betreft: leveren nieuwe opsluitbanden, per deelopdracht			
		.4.	Profiel 80 x 200 mm	st		50,00 L
		. .9. . . .	R=0,50 m - 8,00 m			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321720	831611		Leveren hulpstuk - opsluitband van beton.	st	50,00	F
			Betreft: leveren nieuwe opsluitbanden, per deelopdracht			
		.1.	Hoekstuk 90° inwendig	st		50,00 L
			Hoekstuk 90°uitwendig			
		. .5. . . .	Behorend bij profiel 100 x 200 mm			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321730	831611		Leveren hulpstuk - opsluitband van beton.	st	50,00	F
			Betreft: leveren nieuwe opsluitbanden, per deelopdracht			
		.1.	Hoekstuk 45° inwendig	st		50,00 L
			Hoekstuk 45°uitwendig			
		. .5. . . .	Behorend bij profiel 100 x 200 mm			
		1	Leveren op plaats van verwerking			
321740	831611		Leveren hulpstuk - opsluitband van beton.	st	50,00	F
			Betreft: leveren nieuwe opsluitbanden, per deelopdracht			
		.1.	Hoekstuk 135° inwendig	st		50,00 L
			Hoekstuk 135°uitwendig			
		. .5. . . .	Behorend bij profiel 100 x 200 mm			
		1	Leveren op plaats van verwerking			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
4			Groenwerkzaamheden			
40			Aanbrengen gras en gazon			
400			Inzaaien gras(gazon)			
400010	512101		Zaaien.	are	10,00	F
			Betreft: inzaaien gazon			
			Situatie: volgens tekening en beschrijving van de			
			deelopdracht			
		.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			
		. . .2. .	Zaadmengsel ten behoeve van gazon (Barenburg)	kg		32,50 L
			Hoeveelheid: 3 tot 3.5 kg/100 m2			
		2.	Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond			
			aandrukken			
401			Inzaaien gras(recreatief)			
401010	512101		Zaaien.	are	10,00	F
			Betreft: inzaaien voetbal-/speelveld			
			Situatie: volgens tekening en beschrijving van de			
			deelopdracht			
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		. .2. . .	Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar			
			maken door het verkrumelen van de bovenste 20 tot 30			
			mm			
		. . .1. .	Zaadmengsel ten behoeve van recreatief grasveld	kg		20,00 L
			campark speelgazon			
			Hoeveelheid: 2 kg/100 m2			
		2.	Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond			
			aandrukken			
402			Inzaaien gras (ruige berm)			
402010	512101		Zaaien.	are	10,00	F
			Betreft: inzaaien berm			
			Situatie: volgens tekening en beschrijving van de			
			deelopdracht			
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		. .2. . .	Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar			
			maken door het verkrumelen van de bovenste 20 tot 30			
			mm			
		. . .4. .	Zaadmengsel ten behoeve van grasland G2	kg		10,00 L
			Cruydt-Hoeck o.g.			
			Hoeveelheid: 1 kg/100 m2			
		2.	Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond			
			aandrukken			
403			Inzaaien gras (bloemenmengsel)			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
403010	512101		Zaaien. Betreft: inzaaien berm Situatie: volgens tekening en beschrijving van de deelopdracht .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .2. Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het verkruiemelen van de bovenste 20 tot 30 mm .9. Zaadmengsel ten behoeve van wild bloemenmengsel (Gemeente Delft) Cruydt-Hoeck o.g. Hoeveelheid: 1 kg/1000 m2 .2. Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken	are kg	5,00 	F 0,50 L
41			Beplanting			
410			Ter beschikking stellen			
4100			<u>Afroepen plantmateriaal</u>			
410000	511599		Afroepen plantmateriaal bij kweker Betreft het afroepen van het plantmateriaal. De aannemer heeft de coördinatieverplichting rondom het afroepen van het plantmateriaal en is verantwoordelijk voor het tijdig afroepen van de juiste hoeveelheid en tijdstip waarop de kweker het te planten materiaal levert. Tevens dient de aannemer een kwaliteitscontrole uit te voeren op het geleverde materiaal. Indien het geleverde materiaal niet wordt afgekeurd door de aannemer gaat de aannemer ermee akkoord dat de beplanting van voldoende kwaliteit is. De aannemer is daarna verantwoordelijk voor de hergroei garantie (incl. inboet) van de geleverde beplanting. Op kosten van de aannemer. Hoeveelheid resultaatsverplichting 'keer' betreft het aantal keer afroepen van een bestelling per leverancier.	keer	30,00	F
410010	514202		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal. Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (wortelgoed) maat tot 40	st	5.000,00	F
		4.	Sierplantsoen, wortelgoed	st		5.000,00 T
410020	514202		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal. Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (kluitgoed) maat tot 20-80	st	10.000,00	F
		5.	Sierplantsoen, kluitgoed	st		10.000,00 T
410030	514202		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal. Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (kluitgoed) maat tot 80 - 150	st	300,00	F
		5.	Sierplantsoen, kluitgoed	st		300,00 T
410040	514202		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal. Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (kluitgoed) maat tot 150 - 300	st	300,00	F
		5.	Sierplantsoen, kluitgoed	st		300,00 T
410050	514202		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal. Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (potten of containers) tot C 3	st	5.000,00	F
		9.	Sierplantsoen in potten of containers	st		5.000,00 T

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
410060	514202		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal.	st	20,00	F
			Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (potten of containers)			
			tot C 35 solitair	st		20,00 T
		9.	Sierplantsoen in potten of containers			
411			Planten solitair			
411000	514217		Planten van sierplantsoen.	st	50,00	F
			Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (kluitgoed)			
		2.	Sierplantsoen/heesters met kluit	st		50,00 T
			Solitaire heesters			
			tot 1,50 m			
		.1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		.9.	Volgens deelopdracht			
			Inclusief maken plantgat			
		.9	Nazorg conform bestekspostnr.: 430110 t/m 430150			
411010	514217		Planten van sierplantsoen.	st	15,00	F
			Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (kluitgoed)			
		2.	Sierplantsoen/heesters met kluit	st		15,00 T
			Solitaire heesters			
			tot 3.00 m			
		.1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		.9.	Volgens deelopdracht			
			Inclusief maken plantgat			
		.9	Nazorg conform bestekspostnr.: 430110 t/m 430150			
411020	514217		Planten van sierplantsoen.	st	15,00	F
			Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (container goed)			
		3.	Sierplantsoen/heesters met kluit in container	st		15,00 T
			tot C 35 Solitair			
		.1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		.9	Nazorg conform bestekspostnr.: 430110 t/m 430150			
412			Planten heesters			
412000	514217		Planten van sierplantsoen.	st	5.000,00	F
			Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (wortelgoed)			
			maat tot 40			
		1.	Sierplantsoen/heesters zonder kluit	st		5.000,00 T
		.1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		.9.	Volgens deelopdracht			
			Inclusief maken plantgat			
		.9	Nazorg conform bestekspostnr.: 430110 t/m 430150			
412010	514217		Planten van sierplantsoen.	st	8.000,00	F
			Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (kluitgoed)			
			maat tot 20-80			
		2.	Sierplantsoen/heesters met kluit	st		8.000,00 T
		.1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		.9.	Volgens deelopdracht			
			Inclusief maken plantgat			
		.9	Nazorg conform bestekspostnr.: 430110 t/m 430150			
412020	514217		Planten van sierplantsoen.	st	200,00	F
			Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (kluitgoed)			
			maat tot 80 - 150			
		2.	Sierplantsoen/heesters met kluit	st		200,00 T
		.1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		.9.	Volgens deelopdracht			
			Inclusief maken plantgat			
		.9	Nazorg conform bestekspostnr.: 430110 t/m 430150			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
412030	514217		Planten van sierplantsoen. Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (kluitgoed) maat tot 150 -300	st	500,00	F
		2.	Sierplantsoen/heesters met kluit	st		500,00 T
		.1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		.9.	Volgens deelopdracht			
			Inclusief maken plantgat			
		.9	Nazorg conform bestekspostnr.: 430110 t/m 430150			
412040	514217		Planten van sierplantsoen. Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (container) tot C 3	st	3.000,00	F
		3.	Sierplantsoen/heesters met kluit in container	st		3.000,00 T
		.1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		.9.	Volgens deelopdracht			
			Inclusief maken plantgat			
		.9	Nazorg conform bestekspostnr.: 430110 t/m 430150			
413			Planten hagen			
413000	514218		Planten van haagplantsoen. Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (wortelgoed)	st	50,00	F
			Plantmateriaal:	st		50,00 T
			Bosplantsoen 60-80 1+ 2			
		.9.	Plantverband volgens deelopdracht min. 2-rijen			
			inclusief maken plantgat			
		.2.	Overblijvende grond spreiden over het naastliggende terrein			
		.9	Nazorg conform bestekspostnr.: 430110 t/m 430150			
413010	514218		Planten van haagplantsoen. Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (wortelgoed)	st	300,00	F
			Plantmateriaal:	st		300,00 T
			80-100 0+2, 2-3 tak			
		.9.	Plantverband volgens deelopdracht min. 2-rijen			
			inclusief maken plantgat			
		.2.	Overblijvende grond spreiden over het naastliggende terrein			
		.9	Nazorg conform bestekspostnr.: 430110 t/m 430150			
413020	514218		Planten van haagplantsoen. Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (kluitgoed)	st	300,00	F
			Plantmateriaal:groen blijvend	st		300,00 T
			tot maat 80			
		.9.	Plantverband volgens deelopdracht min. 2-rijen			
			inclusief maken plantgat			
		.2.	Overblijvende grond spreiden over het naastliggende terrein			
		.9	Nazorg conform bestekspostnr.: 430110 t/m 430150			
413030	514218		Planten van haagplantsoen. Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (kluitgoed)	st	50,00	F
			Plantmateriaal:groen blijvend	st		50,00 T
			tot 150			
		.9.	Plantverband volgens deelopdracht min. 2-rijen			
			inclusief maken plantgat			
		.2.	Overblijvende grond spreiden over het naastliggende terrein			
		.9	Nazorg conform bestekspostnr.: 430110 t/m 430150			
414			Planten rozen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
414000	514217		Planten van sierplantsoen. Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (wortelgoed) maat tot 40	st	300,00	F
		1.	Sierplantsoen/heesters zonder kluit	st		300,00 T
		.1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		.9.	Volgens deelopdracht			
			Inclusief maken plantgat			
		.9	Nazorg conform bestekspostnr.: 430110 t/m 430150			
414010	514217		Planten van sierplantsoen. Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (kluitgoed) tot 40	st	700,00	F
		2.	Sierplantsoen/heesters met kluit	st		700,00 T
		.1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		.9.	Volgens deelopdracht			
			Inclusief maken plantgat			
		.9	Nazorg conform bestekspostnr.: 430110 t/m 430150			
415			Planten vaste planten			
415000	514217		Planten van sierplantsoen. Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (vaste planten)	st	2.000,00	F
		3.	Sierplantsoen/heesters met kluit in container tot P 11	st		2.000,00 T
		.1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		.9.	Volgens deelopdracht			
			Inclusief maken plantgat			
		.9	Nazorg conform bestekspostnr.: 430110 t/m 430150			
415010	514217		Planten van sierplantsoen. Betreft:ter beschikking gestelde beplanting (vaste planten)	st	50,00	F
		3.	Sierplantsoen/heesters met kluit in container tot C 3,5	st		50,00 T
		.1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		.9.	Volgens deelopdracht			
			Inclusief maken plantgat			
		.9	Nazorg conform bestekspostnr.: 430110 t/m 430150			
416			Planten bollen			
416000	514207		Planten van bol- of knolgewassen. Betreft:ter beschikking gestelde bollen aanbrengen door middel van strooien.	st	5.000,00	F
		1.	Bol- of knolgewassen	st		5.000,00 T
		.9.	In beplantingsvak door middel van dunne laag grond van circa 0,10 m afgraven, bollen strooien en grond weer aanbrengen.			
		.1	Hoeveelheid: tot 10 st/m2			
416010	514207		Planten van bol- of knolgewassen. Betreft: ter beschikking gestelde bollen aanbrengen door middel van strooien.	st	5.000,00	F
		1.	Bol- of knolgewassen	st		5.000,00 T
		.9.	In beplantingsvak door middel van dunne laag grond van circa 0,10 m afgraven, bollen strooien en grond weer aanbrengen.			
		.2	Hoeveelheid: van 10 tot 25 st/m2			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
416020	514207		Planten van bol- of knolgewassen. Betreft:ter beschikking gestelde bollen aanbrengen door middel van steken.	st	5.000,00	F
		1.	Bol- of knolgewassen	st		5.000,00 T
		.9.	In gazon door middel van steken, bollen strooien en grond weer aanbrengen.			
		.2	Hoeveelheid: van 10 tot 25 st/m2			
417			Aanbrengen voorzieningen			
4170			<u>Boomverankering solitairen</u>			
417010	515402		Aanbrengen bovengrondse boomverankering. Betreft: leveren en aanbrengen bovengrondse boomverankering bij solitairen in een groenstrook	st	50,00	F
		9.	3 palen per solitair, in driehoeksverband rondom de solitair			
		.1.	Boompaal:	st		150,00 L
			Lengte: 1.60m			
			Diameter:80m			
			Niet verduurzaamd/onbehandeld			
		.1.	Boomband:Autogordel 50 mm (Greenmax o.g.)	st		150,00 L
		.1.	Lengte van de paal boven maaiveld: 0.90 m			
4171			<u>Gietranden solitairen</u>			
417100	511699		Leveren en aanbrengen gietrand Leveren en aanbrengen circulaire gietranden	st	25,00	F
			Materiaal: op basis van afvalplastic			
			Hoogte: 30 cm hoog	m		62,50 L
			Kleur: antraciet			
			Gemiddelde lengte per solitair: ca. 2,5 m1			
			Gietrand ingraven in de grond: +/- 10 cm			
			Gietrand bovengronds zichtbaar: +/- 20 cm			
			Wand afsluiten met dubbelzijdig tape of kit en vastspijkeren aan binnenkant van de boompalen/anti-maaishade palen.			
			Omvang / Ø wortelkruit = Omvang / Ø gietrand			
			Een wand van 2,5 m ¹ is Ø 80 cm en wateropslagcapaciteit is: 100 liter			
			Leverancier: GreenMax o.g.			
417110	511699		Leveren en aanbrengen bio based gietrand. Betreft het leveren en aanbrengen van bio based gietranden	st	25,00	F
			Type: Gietrand AMGR BIO BASED			
			Hoogte: 30 cm hoog	m		62,50 L
			Kleur: bruin			
			Gemiddelde lengte per boom: ca. 2,5 m1			
			Gietrand ingraven in de grond: +/- 10 cm			
			Gietrand bovengronds zichtbaar: +/- 20 cm			
			Wand afsluiten met dubbelzijdig tape of kit en vastspijkeren aan binnenkant van de boompalen/anti-maaishade palen.			
			Omvang / Ø wortelkruit = Omvang / Ø gietrand			
			Een wand van 2,5 m ¹ is Ø 80 cm en wateropslagcapaciteit is: 100 liter			
			Leverancier: GreenMax o.g.			
417120	515405		Aanbrengen voorziening watergift bomen. Betreft het leveren en aanbrengen van een kokosmat.	st	25,00	F
		9.	Kokosmat doorsnede 100 cm	st		25,00 L
			Leverancier: Greenmax o.g.			
		.1.	Diameter voorziening: ca.1,00 m			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
418			Mulch			
4180			<u>Mulch aanbrengen bij Rhododendrons</u>			
418010	515499		Leveren en aanbrengen mulchlaag bij Rhododendrons	m2	500,00 F	
			Betreft het leveren en aanbrengen van een mulchlaag			
			van 5 cm in plantvakken met Rhododendrons inclusief			
			het bewateren na het aanbrengen.			
			Materiaal: Schors/ dennenschors fractie 20/40	m3		25,00 L
42			Bomen			
			De bomen worden door de opdrachtgever ter			
			beschikking gesteld op een door de aannemer aan te			
			wijzen locatie. De kosten voor het transport van het			
			plantmateriaal van het depot naar de plantlocatie dienen			
			te zijn inbegrepen in onderstaande posten.			
420			Ter beschikking stellen			
4200			<u>Afroepen bomen</u>			
420000	511599		Afroepen plantmateriaal bij kweker	keer	20,00 F	
			Betreft het afroepen van het plantmateriaal.			
			De aannemer heeft de coördinatieverplichting rondom			
			het afroepen van het plantmateriaal en is			
			verantwoordelijk voor het tijdig afroepen van de juiste			
			hoeveelheid en tijdstip waarop de kweker het te planten			
			materiaal levert.			
			Aannemer is verantwoordelijk voor depot bereikbaar met			
			vrachtwagen voor het lossen van het plantmateriaal.			
			Tevens dient de aannemer een kwaliteitscontrole uit te			
			voeren op het geleverde materiaal.			
			Bomen met stamomvang van 18-20 cm t/m 20-25 cm,			
			met draadkruit.			
			Hoeveelheid resultaatsverplichting 'keer' betreft het			
			aantal deelopdrachten.			
420010	514202		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal.	st	10,00 F	
			Bomen met stamomvang van 14-16 cm, met draadkruit			
420020	514202		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal.	st	10,00 F	
			Bomen met stamomvang van 16-18 cm, met draadkruit			
420030	514202		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal.	st	20,00 F	
			Bomen met stamomvang van 18-20 cm, met draadkruit			
420040	514202		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal.	st	20,00 F	
			Bomen met stamomvang van 20-25 cm, met draadkruit			
420050	514202		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal.	st	10,00 F	
			Bomen met stamomvang van 25-30 cm, met draadkruit			
420060	514202		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal.	st	10,00 F	
			Bomen met stamomvang van 30-35 cm, met draadkruit			
4211			<u>Aanplanten bomen in gazon/beplanting</u>			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
421110	510303		Maken plantgat. Maken plantgat voor bomen in gazon/beplanting .1. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .9. Plantgat conform eisen plantgat & bodembewerking, hoofdstuk 6 van het Handboek Bomen 2026. Plantgat met een doorsnede van ten minste 1,5 x de diameter van de kluit van de te planten boom.9. Diepte: hoogte kluit, doch maximaal 0,10 m boven de gemiddeld hoogste grondwaterstand. De indringingsweerstand op de bodem van het plantgat tot een maximum van 1,2 m onder maaiveld meten d.m.v. penetrometer. Indien de indringingsweerstand groter is dan 1,5 MPa, dan de storende lagen in het gehele plantgat doorbreken.1.5 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen grond	st	40,00	F
421120	515213		Planten bomen. Planten van bomen 14-16 cm Periode van planten : n.t.b. 9. Betreft: ter beschikking gestelde bomen .2. In plantgaten volgens bestekpostnr.: 421110 .9. Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond vanuit bestekspostnr.: 4211109. Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.4. Voorziening watergift aanbrengen volgens bestekspostnr(s). 422200 en 4222109 Nazorg conform bestekspostnr.: 430010	st	5,00	F
				st		5,00 T
421130	515213		Planten bomen. Planten van bomen 16-18 cm Periode van planten : n.t.b. 9. Betreft: ter beschikking gestelde bomen .2. In plantgaten volgens bestekpostnr.: 421110 .9. Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond vanuit bestekspostnr.: 4211109. Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.4. Voorziening watergift aanbrengen volgens bestekspostnr(s). 422200 en 4222109 Nazorg conform bestekspostnr.: 430010	st	5,00	F
				st		5,00 T
421140	515213		Planten bomen. Planten van bomen 18-20 cm Periode van planten : n.t.b. 9. Betreft: ter beschikking gestelde bomen .2. In plantgaten volgens bestekpostnr.: 421110 .9. Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond vanuit bestekspostnr.: 4211109. Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.4. Voorziening watergift aanbrengen volgens bestekspostnr(s). 422200 en 4222109 Nazorg conform bestekspostnr.: 430010	st	10,00	F
				st		10,00 T

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
421150	515213		Planten bomen. Planten van bomen 20-25 cm Periode van planten : n.t.b. 9. Betreft: ter beschikking gestelde bomen .2. In plantgaten volgens bestekpostnr.: 421110 .9. Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond vanuit bestekpostnr.: 421110 .9. Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. .4. Voorziening watergift aanbrengen volgens bestekpostnr(s). 422200 en 422210 .9 Nazorg conform bestekpostnr.: 430010	st	10,00	F
				st		10,00 T
421160	515213		Planten bomen. Planten van bomen 25-30 cm Periode van planten : n.t.b. 9. Betreft: ter beschikking gestelde bomen .2. In plantgaten volgens bestekpostnr.: 421110 .9. Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond vanuit bestekpostnr.: 421110 .9. Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. .4. Voorziening watergift aanbrengen volgens bestekpostnr(s). 422200 en 422210 .9 Nazorg conform bestekpostnr.: 430010	st	5,00	F
				st		5,00 T
421170	515213		Planten bomen. Planten van bomen 30-35 cm Periode van planten : n.t.b. 9. Betreft: ter beschikking gestelde bomen .2. In plantgaten volgens bestekpostnr.: 421110 .9. Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond vanuit bestekpostnr.: 421110 .9. Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. .4. Voorziening watergift aanbrengen volgens bestekpostnr(s). 422200 en 422210 .9 Nazorg conform bestekpostnr.: 430010	st	5,00	F
				st		5,00 T
4212			<u>Aanplanten bomen in verharding</u>			
421210	510303		Maken plantgat. Maken plantgat voor bomen in verharding .1. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .9. Plantgat conform eisen plantgat & bodembewerking, hoofdstuk 6 van het Handboek Bomen 2026 Plantgat met een doorsnede van ten minste 1,5 x de diameter van de kluit van de te planten boom. .9. Diepte: hoogte kluit, doch maximaal 0,10 m boven de gemiddeld hoogste grondwaterstand. De indringingsweerstand op de bodem van het plantgat tot een maximum van 1,2 m onder maaiveld meten d.m.v. penetrometer. Indien de indringingsweerstand groter is dan 1,5 MPa, dan de storende lagen in het gehele plantgat doorbreken. .1.5 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen grond	st	40,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
421220	515213		Planten bomen.	st	5,00	F
			Planten van bomen 14-16 cm			
			Periode van planten : n.t.b.			
		9.	Betreft: ter beschikking gestelde bomen	st		5,00 T
		.2.	In plantgaten volgens bestekpostnr.: 421110			
		.9.	Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond vanuit bestekpostnr.: 421110			
		.9.	Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
		.4.	Voorziening watergift aanbrengen volgens bestekpostnr(s). 422200 en 422210			
		.9	Nazorg conform bestekpostnr.: 430010			
421230	515213		Planten bomen.	st	5,00	F
			Planten van bomen 16-18 cm			
			Periode van planten : n.t.b.			
		9.	Betreft: ter beschikking gestelde bomen	st		5,00 T
		.2.	In plantgaten volgens bestekpostnr.: 421110			
		.9.	Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond vanuit bestekpostnr.: 421110			
		.9.	Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
		.4.	Voorziening watergift aanbrengen volgens bestekpostnr(s). 422200 en 422210			
		.9	Nazorg conform bestekpostnr.: 430010			
421240	515213		Planten bomen.	st	10,00	F
			Planten van bomen 18-20 cm			
			Periode van planten : n.t.b.			
		9.	Betreft: ter beschikking gestelde bomen	st		10,00 T
		.2.	In plantgaten volgens bestekpostnr.: 421210			
		.9.	Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond vanuit bestekpostnr.: 421210			
		.9.	Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
		.4.	Voorziening watergift aanbrengen volgens bestekpostnr(s). 422200 en 422210			
		.9	Nazorg conform bestekpostnr.: 430010			
421250	515213		Planten bomen.	st	10,00	F
			Planten van bomen 20-25 cm			
			Periode van planten : n.t.b.			
		9.	Betreft: ter beschikking gestelde bomen	st		10,00 T
		.2.	In plantgaten volgens bestekpostnr.: 421210			
		.9.	Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond vanuit bestekpostnr.: 421210			
		.9.	Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
		.4.	Voorziening watergift aanbrengen volgens bestekpostnr(s). 422200 en 422210			
		.9	Nazorg conform bestekpostnr.: 430010			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
421260	515213		Planten bomen. Planten van bomen 25-30 cm Periode van planten : n.t.b. 9. Betreft: ter beschikking gestelde bomen .2. In plantgaten volgens bestekpostnr.: 421110 .9. Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond vanuit bestekspostnr.: 421110 .9. Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. .4. Voorziening watergift aanbrengen volgens bestekspostnr(s). 422200 en 422210 .9. Nazorg conform bestekspostnr.: 430010	st	5,00	F
421270	515213		Planten bomen. Planten van bomen 30-35 cm Periode van planten : n.t.b. 9. Betreft: ter beschikking gestelde bomen .2. In plantgaten volgens bestekpostnr.: 421110 .9. Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond vanuit bestekspostnr.: 421110 .9. Overblijvende grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. .4. Voorziening watergift aanbrengen volgens bestekspostnr(s). 422200 en 422210 .9. Nazorg conform bestekspostnr.: 430010	st	5,00	F
422			Aanbrengen voorzieningen bomen			
4220			<u>Beluchting</u>			
422030	515499		Aanbrengen beluchtingssysteem Bij te planten bomen. Gesleufde drainbuis, diameter 80 mm, voorzien van extra perforaties. Materiaal polypropyleen. De drainbuis als ring aanbrengen onder de wortelkruit tot maximaal 1 m beneden maaiveld; Lengte per boom: tot ca. 3 m Verticale beluchtingsbuis: 2 st per boom. Verticale beluchtingsbuizen buiten de gietrand plaatsen. Verticale beluchtingsbuis bestaat uit : - T-stuk in ringleiding, T-stuk 80x80x80 mm met klikverbinding; - Drainbuis; gesleufd, voorzien van extra perforaties, diameter buis 80 mm; 1.0 m verticaal aansluiten op T-stuk; - Klikeindkap; PE Ø 80 mm, geperforeerd, zwart Leverancier: Greenmax o.g.	st.	20,00	F
4221			<u>Verankering</u>			
422110	515402		Aanbrengen bovengrondse boomverankering. Betreft: leveren en aanbrengen bovengrondse boomverankering bij bomen, per deelopdracht 2. Verankering door middel van 2 boompalen per boom .1. Boompaal: Lengte: 2,50 m Diameter: 80-90 mm niet verduurzaamd/onbehandeld .1. Boomband: Autogordel 50 mm (Greenmax o.g.)	st	60,00	F
				st		120,00 L
				st		120,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
422120	515402		Aanbrengen bovengrondse boomverankering. Betreft: leveren en aanbrengen bovengrondse boomverankering bij bomen, per deelopdracht	st	20,00	F
		3.	Verankering door middel van 3 boompalen per boom			
		.1.	Boompaal:	st		60,00 L
			Lengte: 2,50 m			
			Diameter: 80-90 mm			
			niet verduurzaamd/onbehandeld			
		.1.	Boomband: Autogordel 50 mm (Greenmax o.g.)	st		60,00 L
4222			<u>Watergeefvoorzieningen</u>			
422200	511699		Leveren en aanbrengen gietrand	st	40,00	F
			Leveren en aanbrengen circulaire gietranden, per deelopdracht			
			Materiaal: op basis van afvalplastic			
			Hoogte: 30 cm	m		100,00 L
			Kleur: antraciet			
			Gemiddelde lengte per boom: ca. 2,5 m1			
			Gietrand ingraven in de grond: +/- 10 cm			
			Gietrand bovengronds zichtbaar: +/- 20 cm			
			Wand afsluiten met dubbelzijdig tape of kit en vastspijkeren aan binnenkant van de boompalen/anti-maaischade palen.			
			Omvang / Ø wortelkruit = Omvang / Ø gietrand			
			Een wand van 2,5 m ¹ is Ø 80 cm en wateropslagcapaciteit is: 100 liter			
			Leverancier: GreenMax o.g.			
422210	511699		Leveren en aanbrengen bio based gietrand. Betreft het leveren en aanbrengen van bio based gietranden	st	40,00	F
			Type: Gietrand AMGR BIO BASED			
			Hoogte: 30 cm hoog	m		100,00 L
			Kleur: bruin			
			Gemiddelde lengte per boom: ca. 2,5 m1			
			Gietrand ingraven in de grond: +/- 10 cm			
			Gietrand bovengronds zichtbaar: +/- 20 cm			
			Wand afsluiten met dubbelzijdig tape of kit en vastspijkeren aan binnenkant van de boompalen/anti-maaischade palen.			
			Omvang / Ø wortelkruit = Omvang / Ø gietrand			
			Een wand van 2,5 m ¹ is Ø 80 cm en wateropslagcapaciteit is: 100 liter			
			Leverancier: GreenMax o.g.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
422220	510517		Aanbrengen van een infiltratiesysteem in de groeiplaats van een boom. Betreft het leveren en aanbrengen van een infiltratiesysteem. 2. Bij een te planten boom .1. Systeem van geperforeerde niet omhulde buis Inclusief hulpmiddelen en koppelstukken .1. Diameter infiltratiebuis: 80 mm .9. De drainbuis als ring aanbrengen op of rondom de wortelkluut tot maximaal 0,2 m beneden maaiveld; lengte per boom 2,5 m .9. Verticale bewateringsbuis: 0,5 m per boom. .9. Verticale bewateringsbuis bestaat uit : - T-stuk in ringleiding, Polypropyleen (PP) T-stuk 80x80x80 mm met klikverbinding; 1 st. - Drainbuis; polyethyleen (PE) buis gesleufd, diameter buis 80 mm; 0,5 m, verticaal aansluiten op T-stuk - Ventilatie deksel. Schroef eindkap; Polypropyleen (PP) eindkap met afschroefbare deksel diameter 80 mm, 1 st. Bovenkant deksel 3 tot 5 cm boven maaiveld. Leverancier: GreenMax, o.g.	st	20,00	F
4223			<u>Wortelwering/-geleiding</u>			
422310	510701		Aanbrengen wortelscherm. Betreft leveren en aanbrengen wortelscherm. 2. Langs aan te brengen beplanting of boom .2. Breedte sleuf: 0,20 tot 0,30 m; diepte sleuf in overeenstemming met aan te brengen wortelscherm .3. De aannemer wordt eigenaar van de na aanvulling vrijgekomen grond .9. Wortelweringssysteem Type RootBlock WB/BB 2 mm Dikte: 2 mm Materiaal: HDPE 100% recyclebaar Kleur: zwart UV-bestendig Hoogte: 100 cm Lengte: 25 m / rol Treksterkte: 24 N/mm ² Rek bij breuk: 200% Leverancier: Greenmax o.g. Bovenkant scherm ca. 20 mm boven maaiveld, aanvulling verdichten. Wortelbestendig Koppelprofiel bestaande uit 2 delen. Materiaal: Aluminium Hoogte: 100 cm Breedte: 30 mm Bevestiging: meegeleverde bout + moer Leverancier: Greenmax o.g.	m	100,00	F
43			Nazorg (en hergroei garantie)			
4300			<u>Nazorg werkzaamheden bomen</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
430010	515599		Nazorg en hergroei garantie bomen Betreft alle benodigde maatregelen volgens de eisen uit Handboek Bomen hoofdstuk 7 'Nazorg en hergroei garantie bomen'. Dit omvat onder andere de volgende onderdelen gedurende 2 groeiseizoenen na aanplant die in de eenheidsprijs inbegrepen dienen te zijn: - LET OP: Deze garantiebepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de looptijd. - garant staan voor de structurele hergroei van de bomen, inclusief inboet (incl. levering) en een telkens wederkerende garantietermijn van 2 groeiseizoenen na inboet. - waarborgen, monitoren en vastleggen (logboek) van de conditie en hergroei van de bomen. - uitvoeren van benodigde snoeiwerkzaamheden. - het zo vaak als nodig uitvoeren van een geschikte en gecontroleerde watergift. - het zo vaak als nodig controleren, bijstellen en functioneel houden van de specifieke voorzieningen, waaronder de verankering en het watergeef- en (indien van toepassing) beluchtingssysteem. - onkruidvrij houden van de boomspiegel, conform kwaliteitsniveau B, Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2023 van het CROW. - verwijderen en afvoeren van de boompalen en tijdelijk watergeefstelsel na afloop van de nazorg termijn.	st	80,00	F
4301			<u>Nazorg werkzaamheden beplanting</u>			
430100	515599		Nazorg en hergroei garantie beplanting Betreft alle benodigde maatregelen nazorg en hergroei garantie van aangebrachte beplanting (wortelgoed tot maat 40). Dit omvat onder andere de volgende onderdelen gedurende 2 groeiseizoenen na aanplant die in de eenheidsprijs inbegrepen dienen te zijn: - LET OP: Deze garantiebepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de looptijd. - garant staan voor de structurele hergroei van de beplanting, inclusief inboet (incl. levering) en een telkens wederkerende garantietermijn van 2 groeiseizoenen na inboet. - waarborgen, monitoren en vastleggen (logboek) van de conditie en hergroei van de beplanting. - uitvoeren van benodigde snoeiwerkzaamheden. - het zo vaak als nodig uitvoeren van een geschikte en gecontroleerde watergift. - onkruidvrij houden van het plantvak. Te verrekenen volgens bestekspost 44. Aannemer is verantwoordelijk voor het tijdig onkruidvrij maken en het doorgeven aan de directie.	st	6.000,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
430110	515599		Nazorg en hergroei garantie beplanting Betreft alle benodigde maatregelen nazorg en hergroei garantie van aangebrachte beplanting (kruitgoed maat 20-80) Dit omvat onder andere de volgende onderdelen gedurende 2 groeiseizoenen na aanplant die in de eenheidsprijs inbegrepen dienen te zijn: - LET OP: Deze garantiebepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de looptijd. - garant staan voor de structurele hergroei van de beplanting, inclusief inboet (incl. leverantie) en een telkens wederkerende garantietermijn van 2 groeiseizoenen na inboet. - waarborgen, monitoren en vastleggen (logboek) van de conditie en hergroei van de beplanting. - uitvoeren van benodigde snoeiwerkzaamheden. - het zo vaak als nodig uitvoeren van een geschikte en gecontroleerde watergift. - onkruidvrij houden van het plantvak. Te verrekenen volgens bestekspost 44. Aannemer is verantwoordelijk voor het tijdig onkruidvrij maken en het doorgeven aan de directie.	st	11.000,00	F
430120	515599		Nazorg en hergroei garantie beplanting Betreft alle benodigde maatregelen nazorg en hergroei garantie van aangebrachte beplanting (kruitgoed maat 80-150). Dit omvat onder andere de volgende onderdelen gedurende 2 groeiseizoenen na aanplant die in de eenheidsprijs inbegrepen dienen te zijn: - LET OP: Deze garantiebepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de looptijd. - garant staan voor de structurele hergroei van de beplanting, inclusief inboet (incl. leverantie) en een telkens wederkerende garantietermijn van 2 groeiseizoenen na inboet. - waarborgen, monitoren en vastleggen (logboek) van de conditie en hergroei van de beplanting. - uitvoeren van benodigde snoeiwerkzaamheden. - het zo vaak als nodig uitvoeren van een geschikte en gecontroleerde watergift. - onkruidvrij houden van het plantvak. Te verrekenen volgens bestekspost 44. Aannemer is verantwoordelijk voor het tijdig onkruidvrij maken en het doorgeven aan de directie.	st	1.200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
430130	515599		Nazorg en hergroei garantie beplanting Betreft alle benodigde maatregelen nazorg en hergroei garantie van aangebrachte beplanting (kruitgoed maat 150-300). Dit omvat onder andere de volgende onderdelen gedurende 2 groeiseizoenen na aanplant die in de eenheidsprijs inbegrepen dienen te zijn: - LET OP: Deze garantiebepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de looptijd. - garant staan voor de structurele hergroei van de beplanting, inclusief inboet (incl. leverantie) en een telkens wederkerende garantietermijn van 2 groeiseizoenen na inboet. - waarborgen, monitoren en vastleggen (logboek) van de conditie en hergroei van de beplanting. - uitvoeren van benodigde snoeiwerkzaamheden. - het zo vaak als nodig uitvoeren van een geschikte en gecontroleerde watergift. - onkruidvrij houden van het plantvak. Te verrekenen volgens bestekspost 44. Aannemer is verantwoordelijk voor het tijdig onkruidvrij maken en het doorgeven aan de directie.	st	250,00	F
430140	515599		Nazorg en hergroei garantie beplanting Betreft alle benodigde maatregelen nazorg en hergroei garantie van aangebrachte beplanting (container of potten C 3). Dit omvat onder andere de volgende onderdelen gedurende 2 groeiseizoenen na aanplant die in de eenheidsprijs inbegrepen dienen te zijn: - LET OP: Deze garantiebepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de looptijd. - garant staan voor de structurele hergroei van de beplanting, inclusief inboet (incl. leverantie) en een telkens wederkerende garantietermijn van 2 groeiseizoenen na inboet. - waarborgen, monitoren en vastleggen (logboek) van de conditie en hergroei van de beplanting. - uitvoeren van benodigde snoeiwerkzaamheden. - het zo vaak als nodig uitvoeren van een geschikte en gecontroleerde watergift. - onkruidvrij houden van het plantvak. Te verrekenen volgens bestekspost 44. Aannemer is verantwoordelijk voor het tijdig onkruidvrij maken en het doorgeven aan de directie.	st	11.000,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
430150	515599		Nazorg en hergroei garantie beplanting Betreft alle benodigde maatregelen nazorg en hergroei garantie van aangebrachte beplanting (containers en potten C 35). Dit omvat onder andere de volgende onderdelen gedurende 2 groeiseizoenen na aanplant die in de eenheidsprijs inbegrepen dienen te zijn: - LET OP: Deze garantiebepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de looptijd. - garant staan voor de structurele hergroei van de beplanting, inclusief inboet (incl. leverantie) en een telkens wederkerende garantietermijn van 2 groeiseizoenen na inboet. - waarborgen, monitoren en vastleggen (logboek) van de conditie en hergroei van de beplanting. - uitvoeren van benodigde snoeiwerkzaamheden. - het zo vaak als nodig uitvoeren van een geschikte en gecontroleerde watergift. - onkruidvrij houden van het plantvak. Te verrekenen volgens bestekspost 44 . Aannemer is verantwoordelijk voor het tijdig onkruidvrij maken en het doorgeven aan de directie.	st	100,00	F
44			Onderhoud plantvakken			
440			Onkruidbeheersing			
440000	514899		Inspectie beheersen onkruid beplanting 104 weken. Betreft de inspectie ten behoeve van het beheersen van onkruid in beplanting conform bestekspost 440010 Frequentie eigen inspectie aannemer: ten minste 1 keer per 2 weken. Termijn van uitvoering: 104 weken	are	100,00	F
440010	514837		Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft het gedurende 104 weken beheersen van onkruid in beplanting aangebracht conform besteksnummers 411 t/m 415 Leeftijd beplanting: tot ca. 3 jaar na aanplant Te onderhouden oppervlakte: zie deelopdracht Inspectie volgens bestekspostnummer 440000 .2. Kwaliteitsniveau A .2. Frequentie eigen inspectie aannemer: ten minste 1 keer per 2 weken .4. Termijn van uitvoering: 104 weken	are	100,00	F
441			Bodembedekkers			
4410			<u>Snoeien bodembedekkers</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
441010	514424		Snoeien sierplantsoen. Betreft het snoeien van sierplantsoen Verjongingssnoei Betreft: bodembedekkende, meersortige heesters Snoeiregime: 1x per jaar of 1x per 2 jaar verjongingssnoei of terugzetten afhankelijk van soort beplanting. Snoeien op aanwijs van de directie Gerekend is met het snoeien van een gemiddelde van 100% van het totale oppervlak per jaar In beplantingsvak Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning..	m2 m2	100,00 F	100,00 I
441020	514425		Snoeien rand beplantingsvak. Betreft: bodembedekkende heesters Takken verwijderen tot 0,05 m uit de kant van de verharding Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	m	50,00 F	
442			Heesters en rozen			
4420			<u>Snoeien heesters en rozen</u>			
442010	514424		Snoeien sierplantsoen. Betreft het snoeien van heesters en rozen Verjongingssnoei Betreft: opgaande heesters en rozen, eensoortig en gemengd Snoeiregime: 1x per jaar of 1x per 2 jaar verjongingssnoei of terugzetten afhankelijk van soort beplanting. Snoeien op aanwijs van de directie Gerekend is met het snoeien van een gemiddelde van 100% van het totale oppervlak per jaar In beplantingsvak Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	m2	60,00 F	
442020	514425		Snoeien rand beplantingsvak. Betreft: heesters en rozen Takken verwijderen tot 0,05 m uit de kant van de verharding Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	m	10,00 F	
443			Vaste planten			
4430			<u>Maaien, mulchen en bemesten vaste planten</u>			
443010	514499		Maaien, mulchen en bemesten vaste planten. Maaien en bemesten van vaste planten en siergrassen, waarbij het maaisel gemalen in het beplantingsvak wordt verwerkt in de vorm van een mulchlaag. Bemesting middels koemestkorrel, 10 kg per are Uitvoering: 1x per jaar in februari Vrijgekomen materiaal vermalen en verspreiden tussen de vaste planten.	m2 kg	1.700,00 F	170,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
444			Hagen			
4440			<u>Knippen van (blok)hagen</u>			
444010	514427		Knippen van (blok)hagen. 1e periode van uitvoering: eind juni. 2e periode van uitvoering: half september. Plantsoort van de haag: diverse soorten. 4. De zijkanen en de bovenkant van de haag .1. Betreft: blokhaag .2. Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m .2. Hoogte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m .2. Aantal beurten: 2 per jaar. .9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	m2	200,00	F
444030	514427		Knippen van (blok)hagen. 1e periode van uitvoering: eind juni. 2e periode van uitvoering: half september. Plantsoort van de haag: diverse soorten. 4. De zijkanen en de bovenkant van de haag .1. Betreft: blokhaag .2. Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m .3. Hoogte van de haag: van ca. 1 tot ca. 1,5 m .2. Aantal beurten: 2 per jaar. .9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	m2	200,00	F
444050	514427		Knippen van (blok)hagen. 1e periode van uitvoering: eind juni. 2e periode van uitvoering: half september. Plantsoort van de haag: diverse soorten. 4. De zijkanen en de bovenkant van de haag .1. Betreft: blokhaag .3. Breedte van de haag: van ca. 1 tot ca. 2,5 m .4. Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer .2. Aantal beurten: 2 per jaar. .9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	m2	200,00	F
4441			<u>Onkruidbeheersing hagen</u>			
444110	514403		Onkruidvrij maken haagvoet. Betreft het onkruidvrij maken van de haagvoet 3. Totale breedte: ca. 1 tot ca. 1,5 m .2. Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte 0,05 tot 0,15 m .9. Gerekend is met een frequentie van 10 rondes per groei-eizoen. Afrekenen op daadwerkelijk benodigd aantal rondes.	m	600,00	F
444120	514410		Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken haagvoet. Betreft materiaal vrijgekomen bij bestekspost 444110 3. Totale breedte: ca. 1 tot ca. 1,5 m .9. Gerekend is met een frequentie van 10 rondes per groei-eizoen. Afrekenen op daadwerkelijk benodigd aantal rondes. .9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	m	600,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
45			Watergeven			
452			Gras (10 rondes)			
452000	512301		Beregenen terreinen. Betreft: de met gras ingezaaide vakken Aantal percelen: volgens deelopdracht 2. Water op te pompen uit open water in de nabijheid van het werk 1. Hoeveelheid: ca. 5 mm gelijkmatig verdeeld aanbrengen Gerekend is met een frequentie van 2 rondes per groeiseizoen. Afrekenen op daadwerkelijk benodigd aantal rondes.	are	100,00	F
46			Onderhoud gras			
463			Maaien gazon (10 rondes)			
463000	510199		Maaien gewas.(grassen) Betreft: ingezaaide percelen Situatie: volgens tekening en beschrijving deelopdracht Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Hoogte na het maaien ten hoogste 70 mm Vrijgekomen materiaal direct vervoeren naar: een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Transport, stort- en acceptatiekosten zijn voor rekening aannemer.	m2	8.250,00	F
464			Ruw gras (2x maaien)			
464010	512503		Maaien gras en kruidachtigen. Betreft: het maaien van ruw gras. Aanvang maaiwerkzaamheden: in het najaar i.o.m. de directie. Te onderhouden oppervlakte ca. Aantal percelen: en aanvang maaien: op aanwijs van de directie. 2. Standaard beheer 1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 9. Gerekend is met 2 werkgangen in voorjaar 100% van het areaal en in het najaar 100% van het areaal. Incl. 1 maaibeurt per jaar rondom en langs obstakels en bomen. 9 Vrijgekomen maaisel verwerken volgens bestekspostnr. 464020	are	20,00	F
464020	512599		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft maaisel vrijgekomen bij bestekspost 464010 Het maaisel dient binnen 5 dagen verzameld en afgevoerd te worden. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.	are	20,00	F
465			Maaien kruidachtigen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
465000	512503		Maaien gras en kruidachtigen. Betreft het maaien van bloemenmengsels tot op een hoogte van 8 tot 10 cm. Aantal percelen: 1 .4. Kruidachtige vegetatie . . .1. . . Horizontaal of met een talud tot 1 : 32. . . Aantal maaibeurten: 1 per jaar1 Vrijgekomen maaisel laten liggen 3 tot 7 dagen.	are	20,00	F
465020	512599		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft maaisel vrijgekomen bij bestekspost 465000 Het maaisel 3 tot 7 dagen laten liggen en dient dan verzameld en afgevoerd te worden. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 beurt per jaar Maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.	are	20,00	F
465030	512510		Knippen/maaieren van graskanten. Betreft het knippen/ maaieren van overhangende bloemenmengsel 1. Langs beplantingsvakken .3. Knippen of maaieren . . .2. . . Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.	m	100,00	F
465040	514107		Verwijderen kruidachtigen. Betreft het trekken van ongewenste kruidachtigen in bloemenmengsel. .9. In bloemenmengsel1. . . Hoeveelheid: tot ca. 10 st/m22 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende verwerkingsinrichting.	m2	500,00	F
47			Leverantie grond en zand			
470020	220321		Leveren grond. Betreft het leveren van zand. .1. Grondsoort: zand . . .1. . . Leveren op de plaats van verwerking . . .9. . . Hoeveelheidsbepaling door middel van leverantiebonnen. De aannemer is verantwoordelijk voor het maken van een duidelijk overzicht van de bonnen.	m3 m3	100,00	F 100,00 L
470030	220321		Leveren grond. Betreft het leveren van mengsubstraat bomen. .7. Grondsoort: Mengsubstraat bomen (organische stof 20-30%) conform eisen Handboek Bomen 2026. . . .1. . . Leveren op de plaats van verwerking . . .9. . . Hoeveelheidsbepaling door middel van leverantiebonnen. De aannemer is verantwoordelijk voor het maken van een duidelijk overzicht van de bonnen.	m3 m3	600,00	F 600,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
470040	220321		Leveren grond. Betreft het leveren van bomengrond 6-9%. Grondsoort: Bomengrond (6-9%) conform eisen Handboek Bomen 2026. Leveren op de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door middel van leverantiebonnen. De aannemer is verantwoordelijk voor het maken van een duidelijk overzicht van de bonnen.	m3	50,00	F
		.7.		m3		50,00 L
470050	220321		Leveren grond. Betreft het leveren van bomengrond (10-13%) 'verrijkt' Grondsoort: Bomengrond (10-13%) 'verrijkt' conform eisen Handboek Bomen 2026. Leveren op de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door middel van leverantiebonnen. De aannemer is verantwoordelijk voor het maken van een duidelijk overzicht van de bonnen.	m3	50,00	F
		.7.		m3		50,00 L
470060	220321		Leveren grond. Betreft het leveren van bomenzand 280-420 µm. Grondsoort: Bomenzand (280-420 µm) conform eisen Handboek Bomen 2026. Leveren op de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door middel van leverantiebonnen. De aannemer is verantwoordelijk voor het maken van een duidelijk overzicht van de bonnen.	m3	25,00	F
		.7.		m3		25,00 L
470070	220321		Leveren grond. Betreft het leveren van bomenzand 420-700 µm. Grondsoort: Bomenzand (420-700 µm) 'grof' conform eisen Handboek Bomen 2026. Leveren op de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door middel van leverantiebonnen. De aannemer is verantwoordelijk voor het maken van een duidelijk overzicht van de bonnen.	m3	25,00	F
		.7.		m3		25,00 L
470080	220321		Leveren grond. Betreft: leveren teelgrond A, per deelopdracht Grond die voldoet aan de bodemkwaliteitskaart Grondsoort: grond teelgrond A Leveren op de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door middel van leverantiebonnen. De aannemer is verantwoordelijk voor het maken van een duidelijk overzicht van de bonnen.	m3	50,00	F
		9.		m3		50,00 L
470090	220321		Leveren grond. Betreft: leveren turf, per deelopdracht Grond die voldoet aan de bodemkwaliteitskaart Grondsoort: grond turf Leveren op de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door middel van leverantiebonnen. De aannemer is verantwoordelijk voor het maken van een duidelijk overzicht van de bonnen.	m3	50,00	F
		9.		m3		50,00 L
48			Afvoeren en storten grond De betreffende klasse wordt bepaald aan de hand van de bijlage bodemkwaliteitskaart gemeente Delft.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
481			Afvoeren en storten vrijkomende o.b.v. indicatief (verkennd) bodemonderzoek			
481010	220399		Afvoeren en storten vrijkomende grond klasse landbouw/natuur indicatief (verkennd) bodemonderzoek	ton	200,00	F
			Grondsoort: klasse landbouw/natuur			
			Grond vrijgekomen bij het inrichten van groeiplaatsen volgens bestekspostnummers 2, inclusief laden.			
			Grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
			Uitgangspunt: vrijkomende grond betreft schone grond.			
			Hoeveelheidsbepaling a.d.h.v. stortbonnen.			
			De aannemer is verantwoordelijk voor het maken van een duidelijk overzicht van de bonnen.			
481020	220399		Afvoeren en storten vrijkomende grond klasse wonen indicatief (verkennd) bodemonderzoek	ton	500,00	F
			Grondsoort: klasse wonen			
			Grond vrijgekomen bij het inrichten van groeiplaatsen volgens bestekspostnummers 2, inclusief laden.			
			Grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
			Uitgangspunt: vrijkomende grond betreft schone grond.			
			Hoeveelheidsbepaling a.d.h.v. stortbonnen.			
			De aannemer is verantwoordelijk voor het maken van een duidelijk overzicht van de bonnen.			
481030	220399		Afvoeren en storten vrijkomende grond klasse industrie o.b.v. indicatief (verkennd) bodemonderzoek	ton	100,00	F
			Grondsoort: klasse industrie			
			Grond vrijgekomen bij het inrichten van groeiplaatsen volgens bestekspostnummers 2, inclusief laden.			
			Grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
			Uitgangspunt: vrijkomende grond betreft schone grond.			
			Hoeveelheidsbepaling a.d.h.v. stortbonnen.			
			De aannemer is verantwoordelijk voor het maken van een duidelijk overzicht van de bonnen.			
482			Afvoeren en storten vrijkomende grond o.b.v. (insitu) AP04 onderzoek			
482010	220399		Afvoeren en storten vrijkomende grond klasse landbouw/natuur o.b.v. (insitu) AP04 onderzoek	ton	100,00	F
			Grondsoort: klasse landbouw/natuur			
			Grond vrijgekomen bij het inrichten van groeiplaatsen volgens bestekspostnummers 2, inclusief laden.			
			Grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.			
			Uitgangspunt: vrijkomende grond betreft schone grond.			
			Hoeveelheidsbepaling a.d.h.v. stortbonnen.			
			De aannemer is verantwoordelijk voor het maken van een duidelijk overzicht van de bonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
482020	220399		Afvoeren en storten vrijkomende grond klasse wonen o.b.v. (insitu) AP04 onderzoek Grondsoort: klasse wonen Grond vrijgekomen bij het inrichten van groeiplaatsen volgens bestekspostnummers 2, inclusief laden. Grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Uitgangspunt: vrijkomende grond betreft schone grond. Hoeveelheidsbepaling a.d.h.v. stortbonnen. De aannemer is verantwoordelijk voor het maken van een duidelijk overzicht van de bonnen.	ton	100,00	F
482030	220399		Afvoeren en storten vrijkomende grond klasse industrie o.b.v. (insitu) AP04 onderzoek Grondsoort: klasse industrie Grond vrijgekomen bij het inrichten van groeiplaatsen volgens bestekspostnummers 2, inclusief laden. Grond vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Uitgangspunt: vrijkomende grond betreft schone grond. Hoeveelheidsbepaling a.d.h.v. stortbonnen. De aannemer is verantwoordelijk voor het maken van een duidelijk overzicht van de bonnen.	ton	100,00	F
483			Vervoeren grond			
483010	220202		Grond vervoeren. Betreft het vervoeren van grond vrijgekomen bij het inrichten van groeiplaatsen. Grondsoort: klasse landbouw/natuur, wonen en industrie 9. Grond vrijgekomen bij het inrichten van groeiplaatsen volgens bestekspostnummers 2, inclusief laden. .2. Vervoeren naar: depot van de gemeente met maximale rijafstand van 15 km.	ton	100,00	F
484			Hergebruik zand			
484000	220201		Grond vervoeren. Betreft: vervoeren zand t.b.v. hergebruik, per deelopdracht Grondsoort: zand (herbruikbaar) 2. Zand vrijgekomen bij ontgravingen .2. Vervoeren naar: plaats van verwerking volgens deelopdracht Inclusief laden, lossen en tijdelijk opslaan in depot .9. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	100,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
7			Overige werkzaamheden			
71			Afrastering			
710000	101502		Toepassen tijdelijke afrastering.	m	50,00	F
			Betreft het toepassen van tijdelijke afrastering t.b.v.			
			tijdelijke opslagdepot/ werkterrein door middel van			
			bouwhekken.			
		1.	Afrastering(en) ten behoeve van: tijdelijke opslagdepot/			
			werkterrein.			
		.2.	Bouwhek met voet			
710010	101502		Toepassen tijdelijke afrastering.	m	50,00	F
			Betreft het toepassen van tijdelijke afrastering t.b.v.			
			tijdelijke opslagdepot/ werkterrein door middel van			
			dranghekken.			
		1.	Afrastering(en) ten behoeve van: tijdelijke opslagdepot/			
			werkterrein.			
		.5.	Type afrastering(en): dranghek			
73			Informatievoorziening			
735			Informatievoorziening			
			Tijdelijke voorzieningen ten behoeve van informatie met			
			als doel om omwonenden en passanten te informeren			
			over de aard en duur van de werkzaamheden.			
7350			<u>Bord informatievoorziening</u>			
735010	620499		Aanbrengen bord informatievoorziening werklocatie	keer	10,00	F
			Betreft het aanbrengen van een een informatiebord op			
			de werklocatie.			
			Afmeting minimaal 1000 x 1500 mm (h x b)			
			Staan geplaatst op een stabiele ondergrond			
			Duidelijke en leesbare opmaak met minimaal: naam			
			project, opdrachtgever, aannemer, globale planning,			
			contactgegevens en eventueel QR-code voor meer			
			informatie;			
			Voorzien van reflecterende folie klasse 1;			
			Geplaatst op een voor publiek goed zichtbare locatie;			
735020	620499		Instandhouden bord informatievoorziening werklocatie	dag	200,00	F
			Betreft: het instandhouden van het bord aangebracht			
			volgens bestekspostnr. 735010 .			
735030	620499		Verwijderen bord informatievoorziening werklocatie	keer	10,00	F
			Betreft: het verwijderen van het bord aangebracht			
			volgens bestekspostnr. 735010 .			
7352			<u>Bewonersbrieven</u>			
735210	102399		Opstellen en rondbrengen bewonersbrieven/ kaarten	keer	5,00	F
			Betreft het opstellen en op aanwijzing van de directie			
			verspreiden van bewonersbrieven/ kaarten ten behoeve			
			van communicatie over (voorgenomen) werkzaamheden.			
			Correcte en volledige bezorging minimaal 3 werkdagen			
			vóór aanvang van de betreffende werkzaamheden (of			
			binnen afgesproken termijn)			
			De briefinhoud en opmaak worden afgestemd met de			
			directie.			
			Eenheid keer is per verspreidingsronde van maximaal			
			100 brieven/ kaarten.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
77			Rijplaten Onderstaande posten hebben betrekking op groeiplaatsinrichtings- en plantwerkzaamheden en uitsluitend op aangeven van de directie.			
770010	101412		Aanbrengen rijplatenbaan. De locaties voor het aanbrengen van rijplaten dienen vooraf ter goedkeuring aan de directie te worden voorgelegd. 2. Rijplatenbaan ten behoeve van: het voorkomen van schade en spoorvorming aan de verhardingen en gras- en kruidenoppervlakken. .1. Rijplatenbaan voor materieel ten behoeve van de volgende werkzaamheden: planten van bomen, inclusief groeiplaatsinrichting .1. Enkele rij in lengterichting van de rijrichting .1.1. Rijplaat staal: ten minste 1000 mm breed x ten minste 10 mm dik .1 Ruimte tussen rijen rijplaten afstemmen op het beoogde gebruik	m	350,00	F
770020	101499		In stand houden rijplatenbaan Rijplatenbaan, aangebracht volgens bestekspostnr(s) 770010	week	6,00	F
770030	101442		Verplaatsen rijplatenbaan. Betreft het verplaatsen van rijplatenbaan Verplaatsen: verplaatsingsafstand minimaal 100 meter. Verplaatsingen onder de bovengenoemde waarde worden gezien als instandhouding. 1. Rijplatenbaan aangebracht volgens bestekspostnr(s). 770010	keer	6,00	F
770040	101432		Verwijderen rijplatenbaan. Betreft het verwijderen van rijplatenbaan. 1. Rijplatenbaan, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 770010	m	350,00	F
78			Inrichten werkterrein			
780000	101121		Inrichten van werkterrein. Betreft het opstellen van een eventuele keet en dixie ten behoefte van het uitvoerend personeel. 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). 9. Inclusief afzettingen ten behoeve van werkzaamheden op trottoirs. De hoeveelheid resultaatsverplichting keer is per deelopdracht.	keer	20,00	F

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

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief

01 01 Algemene bepalingen

01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2025, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2025 Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Alle in dit bestek beschreven werkzaamheden aan bomen dienen (voor zover niet specifiek anders omschreven) te worden uitgevoerd conform Handboek Bomen 2026, voor zover de in dit bestek gestelde eisen niet afwijken van de teksten in dit handboek. Aantoonbare kennis van het Handboek Bomen 2026 is verplicht.
- 04 Bij tegenstrijdigheden tussen de Standaard en het onder lid 05 genoemde Handboek Bomen prevaleert het in lid 05 genoemde Handboek Bomen boven de Standaard. De volledige volgorde van prevaleren is: 1. Bestek, 2. Handboek Bomen, 3. Standaard RAW, 4. UAV 2012, 5. Inkoopvoorwaarden gemeente Delft, 6. Overigen.
- 05 Handboek Bomen 2026 is tegen betaling verkrijgbaar bij Norminstituut Bomen; www.norminstituutbomen.nl.
- 08 Op dit werk zijn tevens de algemene inkoopvoorwaarden van gemeente Delft van toepassing.
- 09 Voor de werkzaamheden waarvoor in dit bestek een beeldkwaliteit is voorgeschreven, geldt dat deze werkzaamheden moeten worden uitgevoerd en in stand gehouden overeenkomstig beeldkwaliteitsniveau A van de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023 (CROW), tenzij in een resultaatsverplichting of werkbeschrijving uitdrukkelijk een ander beeldkwaliteitsniveau is voorgeschreven.
- 10 De beoordeling van de beeldkwaliteit vindt plaats aan de hand van de beeldmeetlatten en beoordelingssystematiek zoals opgenomen in de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023.
- 11 Bij strijdigheid tussen de bepalingen van dit bestek en de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023 prevaleren de bepalingen van dit bestek.

01 01 03 Intellectuele eigendomsrechten

- 01 Het auteursrecht en alle overige intellectuele eigendomsrechten op dit RAW-bestek, waaronder begrepen toelichtingen, beschrijvingen, technische uitwerkingen, bijlagen en eventuele aanvullende documenten, berusten bij Boomcontract B.V. en de gemeente Delft.

Het bestek is uitsluitend bestemd voor gebruik binnen dit project en de gemeente Delft. Hergebruik, verveelvoudiging of beschikbaarstelling aan derden, waaronder andere adviseurs, is niet toegestaan zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Boomcontract B.V..

Indien hergebruik wordt toegestaan, kan Boomcontract B.V. hiervoor voorwaarden stellen en een vergoeding verlangen.

Eventueel toegestaan hergebruik ontslaat derden niet van de verplichting om de inhoud te controleren op actualiteit, projectgeschiktheid en regelgeving.

HFD PAR ART LID

01 01 07 Overige algemene bepalingen

- 01 De directie is gerechtigd opdrachten voor opvolgende werkonderdelen op te schorten, respectievelijk niet (meer) te verlenen, zolang voorafgaande en/of lopende (deel)opdrachten niet naar behoren zijn uitgevoerd en opgeleverd, respectievelijk indien daarover lopend dispuut of geschil nog niet is opgelost.
- 02 In afwijking van artikel 01.21.04 van de standaard RAW bepalingen gelden eventuele kortingen opgenomen in de inschrijvingsstaat ook bij eventuele verlenging.
- 03 Voor alle in dit bestek genoemde verplichtingen voor de aannemer, waarvoor geen aparte bestekspost in deel 2.2 is opgenomen, dienen de kosten hiervoor in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen te zijn. De aannemer heeft hiervoor geen recht op meerwerk.
- 04 In afwijking van paragraaf 36 lid 5 van de UAV 2012 heeft de aannemer geen aanspraak op verrekening van meerwerk als een opdracht tot bestekswijziging niet schriftelijk aan de aannemer is opgedragen. Een opdracht tot bestekswijziging kan ook uit een verslag van een bouwvergadering blijken, mits het betreffende verslag door de gemeente is opgesteld of ondertekend.
- 05 Afwijkingen in te onderhouden arealen bij de bestekposten met resultaatsverplichting 'week' worden verrekend door het totaalbedrag van de betreffende bestekpost te delen door het benoemde areaal of stuks ter inlichtingen en vervolgens te vermenigvuldigen met het geactualiseerde areaal of stuks.
- 06 Besteksposten betreffende nazorg en hergroeigarantie beplanting en bomen en onkruidbeheersing worden in termijnen verrekend. 1e termijn (50% van de eenheidsprijs) na aanplant, 2e termijn (50% van de eenheidsprijs) na de garantieperiode van 2 jaar, na de oplevering.

01 01 08 Vertegenwoordiging aannemer

- 01 Indien de aannemer zich in zaken betreffende het werk wil laten vertegenwoordigen, wordt een volmacht verlangd als bedoeld in paragraaf 4 van de UAV 2012.
- 02 De voertaal in dit werk is Nederlands. Alle schriftelijke en mondelinge communicatie dient in deze taal te geschieden.
- 03 In aanvulling op paragraaf 4 van de UAV 2012 dient de aannemer een vaste contactpersoon toe te wijzen voor het contact met de directie. Uiterlijk binnen 5 werkdagen na het gedane verzoek dient een communicatieschema door de aannemer te worden opgesteld en aan de directie te worden verstrekt.

01 01 15 ONVOLKOMENHEDEN IN HET BESTEK

- 01 Dit aanbestedingsdocument met alle bijbehorende bijlagen is met zorg samengesteld. Mocht de gegadigde desondanks afwijkingen van bestaande wetgeving, tegenstrijdigheden, discrepanties en/of onvolkomenheden tegenkomen, dan dient hij de aanbestedende dienst hiervan bij de inlichtingen (paragraaf 0.03) schriftelijk op de hoogte te stellen, zulks op straffe van verval van recht hiertegen te ageren. Indien naderhand blijkt dat dit aanbestedingsdocument afwijkingen van bestaande wetgeving, tegenstrijdigheden, discrepanties en/of onvolkomenheden bevat en deze niet door de gegadigde zijn opgemerkt, zijn deze voor risico van de gegadigde en kunnen die de aanbestedende dienst niet meer worden tegengeworpen.

01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom

01 02 05 RAW-raamovereenkomst: verschijnen van de betalingstermijn van een deelopdracht

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 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 Betalingsregeling: risicoregeling

HFD PAR ART LID

01 04 01 Wijzigingen in de loonkosten en kosten bestanddelen

- 01 Bij wijzigingen in loonkosten, in kosten van brandstofbestanddelen en in kosten van bouwstoffen geschiedt geen verrekening, het bepaalde in de artikelen 01.04.02 t/m 01.04.06 van de Standaard is op deze groepen niet van toepassing.
- 02 Na 1 jaar na opdracht en bij eventuele verlenging(en) van het contract zal het loonkosten- en het brandstofkostenbestanddeel worden geïndexeerd conform de CROW-index.
Dit zal plaatsvinden middels de volgende uitgangspunten:
- Het loonkostenbestanddeel (00 = loonkosten) waarmee gerekend dient te worden betreft 70% van de fictieve aanneemsom.
 - Het brandstofbestanddeel (01 = Gasolie met hoog accijnstarief) waarmee gerekend dient te worden betreft 10% van de fictieve aanneemsom.
 - Er wordt gerekend met de door de CROW gepubliceerde Indexen ten behoeve van de Risicoregeling GWW 1995.
 - De indexering geschiedt jaarlijks voorafgaand aan het contract-/verlengingsjaar per 1 januari. Er wordt dus niet gedurende of achteraf over een contractjaar geïndexeerd.
 - Als basis voor de berekening van het indexeringspercentage, wordt het CROW-indexgetal gebruikt van 1 oktober van het jaar daarvoor.
 - Berekening indexatie moet ter goedkeuring worden voorgelegd aan opdrachtgever.
 - Voorbeeldberekening, indexering 2025 loonkosten:
 $((L_n - L_a) / L_a) \times L_b = ((237,4 - 216,4) / 216,4) \times 70\% = + 6,79\%$ ten opzichte van de prijzen in 2024.
Waarbij:
 L_n = Loonkostenindex okt. 2024 = 237,4
 L_a = Loonkostenindex okt. 2023 = 216,4
 L_b = Loonkostenbestanddeel = 70%
 - Voorbeeldberekening, indexering 2025 brandstoffen:
 $((B_n - B_a) / B_a) \times B_b = ((307,7 - 346,3) / 346,3) \times 10\% = - 1,11\%$ ten opzichte van de prijzen in 2024.
Waarbij:
 B_n = Brandstofkostenindex okt. 2025 = 307,7
 B_a = Brandstofkostenindex okt. 2024 = 346,3
 B_b = Brandstofkostenbestanddeel = 10%

Indexeringspercentage: 6,79% (Loonkosten) + -1,11% (brandstofkosten) = 5,68%

01 05 Betalingsregelingen: declaraties

01 05 01 Indienen declaraties

- 01 De declaraties moeten digitaal worden ingediend op het volgende e-mailadres: crediteuren@delft.nl met daarbij een cc naar de toezichthouder en directievoerder.
- Op de declaratie het besteknummer, deelopdracht en het inkoopordernummer vermelden en als bijlage een door de directie goedgekeurde termijnstaat toevoegen.

01 06 Betalingsregelingen: declaraties

01 06 03 Betalingen van en kortingen op de deelopdrachten

- 01 In aanvulling op artikel 01.02.04 lid 01 van de Standaard wordt het volgende bepaald:
- a. Indien uit de controle na de uitvoering van de werkzaamheden van een deelopdracht blijkt dat het beoogde kwaliteitsniveau is behaald, wordt de declaratie in behandeling genomen;
 - b. Bij constatering van afwijkingen op het kwaliteitsbeeld volgens het Handboek Bomen 2026 dient de aannemer de geconstateerde afwijkingen eerst te herstellen voordat de declaratie in behandeling wordt genomen.
 - c. De directie stelt de aannemer op de hoogte van haar bevindingen binnen 4 werkdagen na het verstrijken van de controle termijn zoals omschreven in artikel 01.02.02 lid 01 van de Standaard.

01 06 04 Grootte van de betalingstermijn

- 01 In aanvulling op artikel 01.02.03 lid 02 van de Standaard wordt een eenheid product van een product gerichte resultaatsverplichting alleen dan in de berekening opgenomen als het product volledig is gerealiseerd en voldoet aan de resultaatsverplichting.

HFD PAR ART LID

- 01 06 05 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 8 weken is, direct na de oplevering van de deelopdracht.
- 01 07 Zekerheidstelling**
- 01 07 01 Waarde en vorm zekerheidstelling**
- 01 Van de aannemer wordt geen zekerheidstelling verlangd als bedoeld in paragraaf 43a van de UAV 2012.
- 01 08 Bijdragen**
- 01 08 03 RAW-raamovereenkomst: bijdrage RAW-systematiek**
- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt verlangd.
- 01 08 04 RAW-raamovereenkomst: bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving**
- 01 Een 'Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving' als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt verlangd.
- 01 11 Verband met andere werken**
- 01 11 01 Werken, die in elkander grijpen**
- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- calamiteiten onderhoud door of in opdracht van de eigen dienst;
 - vegen van de verharding door of in opdracht van de eigen dienst;
 - verwijderen van zwerfvuil door of in opdracht van de eigen dienst;
 - onderhoud aan overige groenvoorzieningen en watergangen die niet onder de uitvoering van dit bestek vallen door of in opdracht van de eigen dienst;
 - door derden op of nabij het werkterrein uit te voeren werkzaamheden, derden kunnen zijn bewoners, gemeente, bouw-aannemers e.d.;
 - door andere aannemers uit te voeren werkzaamheden, zoals bijv. plaatsen hekwerken of terreininrichtingselementen, leggen van kabels en leidingen, verhardingswerken, groenwerk en dergelijke.
- Overige werken worden door de opdrachtgever bij de specifieke deelopdracht nader aangegeven
- 01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer**
- 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 gemeenschappelijk groen, die tijdens de werkzaamheden en/of transport door de aannemer worden verontreinigd, dienen te worden schoongemaakt zonder verrekening van extra kosten. Uiterlijk aan het einde van elke werkdag (voor 17.00 uur) dient de verontreiniging verwijderd te zijn.
- 01 13 Algemeen tijdsschema, werkplan en dergelijke**
- 01 13 01 Algemeen**
- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdsschema verlangd(per deelopdracht), als bedoeld in paragraaf 26 van de UAV 2012. In dit algemene tijdsschema dienen tevens de te nemen verkeersmaatregelen te worden aangegeven.
- 02 Onderbreking van werkzaamheden mag alleen na toestemming en dient minimaal 1 dag van tevoren bij de directie te worden gemeld.

HFD PAR ART LID

01 13 02 Werktijden

- 01 Het is, zonder toestemming van de directie, niet toegestaan werkzaamheden te verrichten tussen 18:00 en 7:00 uur.
- 02 Er mag zonder toestemming van de directie niet gewerkt worden op zaterdag, zondag en nationale feestdagen.
- 03 Voor het werk langs of nabij gemeentelijke ontsluitingswegen gelden werktijden van 9:30 tot 15:00 uur.
- 04 Werkzaamheden aan bomen langs ontsluitingswegen dienen als mobiele werkzaamheden, overdag tussen 9:30 en 15:00 uur uitgevoerd te worden. Voor aanvang van de werkzaamheden aan deze bomen dient een plan van aanpak met te nemen verkeersmaatregelen en uitvoeringstijdstippen bij toezichthouder en bij wegbeheerder ter goedkeuring te worden voorgelegd. Zonder toestemming van de toezichthouder en van de wegbeheerder zijn werkzaamheden niet toegestaan.

01 13 03 Gedetailleerd werkplan

- 01 Naast een algemeen tijdsschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan verlangd, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012. Dit werkplan omvat:
 - in te zetten specifieke machines of materieel ter voorkoming van schade.
 - bij de in te zetten deskundigheid graag vermelden over welke deskundigheidscriteria diegene beschikt.
 - werkzaamheden aan bomen langs ontsluitingswegen dienen als mobiele werkzaamheden, overdag tussen 9:30 en 15:00 uur, uitgevoerd te worden. Voor aanvang van de werkzaamheden aan deze bomen dient een plan van aanpak met te nemen verkeersmaatregelen en uitvoeringstijdstippen bij toezichthouder en bij wegbeheerder ter goedkeuring te worden voorgelegd. Zonder toestemming van de toezichthouder en van de wegbeheerder zijn werkzaamheden niet toegestaan.
- 02 De kosten van de in lid 01 genoemde zaken dienen in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat te zijn inbegrepen.
- 03 Het werkplan en eventuele inzet van andere dan in het gedetailleerde werkplan omschreven machines, hulpmiddelen en werkwijze dienen door de directie te worden goedgekeurd.

01 13 06 Algemeen

- 01 Het werk start direct na de gunning in overleg met de opdrachtgever. De uitvoering zal plaatsvinden middels deelopdrachten. Per deelopdracht zal door de opdrachtgever aan de aannemer een redelijke startdatum, uitvoeringstermijn en opleverdatum worden overlegd. De aannemer dient zijn werkzaamheden binnen de door de opdrachtgever aan te geven uitvoeringstermijn aaneengesloten uit te voeren.

01 15 Reclame

01 15 01 Reclameborden

- 01 Het plaatsen van reclameborden is niet toegestaan.
- 02 Werknemers, machines en vervoermiddelen dienen herkenbaar te zijn als werkzaam voor de aannemer.
- 03 Werknemers, machines en vervoermiddelen van onderaannemers dienen herkenbaar te zijn met het logo van hoofdaannemer.

01 15 02 Depot

- 01 Op het werkterrein is geen depot beschikbaar.

01 16 Verzekeringen

HFD PAR ART LID

01 16 03 Constructie "All Risk"-verzekering, af te sluiten door de 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 Risk"-verzekering op het werk worden afgesloten.
- 02 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- het risico van aansprakelijkheid voor schade aan goederen alsmede voor dood en/of lichamelijk letsel van personen (exclusief bij de bouw betrokken personeel), veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk;
 - c- 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.
- 03 De dekking van de constructieverzekering loopt vanaf de datum waarop dit werk op het bouwterrein een aanvang neemt tot het einde van de onderhoudsperiode.
- 04 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.
- 05 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.
- 06 Het eigen risico dat op de constructieverzekering van toepassing is, € 2500 per gebeurtenis, komt ten laste van de aannemer, evenals alle niet door de constructieverzekering gedekte schaden en/of vorderingen.
- 07 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 respectievelijk het herstel.
- 08 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.
- 09 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.
- 10 Een kopie van de dekkingsbevestiging met de verzekeringsvoorwaarden zal de aannemer, op diens verzoek, worden verstrekt.
- 11 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.
- 12 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 welke voortvloeit uit het gebruik van aannemersmaterieel bij de uitvoering van het werk.
- 13 Objecten waarvoor een verzekeringsplicht krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (W.A.M.) geldt, dienen verzekeringen overeenkomstig de voorschriften van die wet te worden gesloten en dienen deze mede te dekken schade tengevolge van het werkrisico.

HFD PAR ART LID

01 16 04 WA-verzekering

- 01 Door en voor rekening van de aannemer moet een uitgebreide wettelijke aansprakelijkheidsverzekering worden afgesloten. De verzekerden moeten zijn de opdrachtgever, de adviseur(s), de adviesbureau(s), de constructeur(s), de directie, de aannemer, de mede- en onderaannemers, de leveranciers en andere bij de uitvoering van de opdracht betrokken partijen.
- 02 De WA-verzekering dient dekking te bieden tegen:
 - a. Het risico van aansprakelijkheid voor schade aan goederen van derden, en de daaruit voortvloeiende gevolgschade, alsmede voor dood en/of lichamelijk letsel van personen, veroorzaakt i.v.m. de uitvoering van het werk; onder de hiervoor genoemde goederen van derden dienen tevens de eigendommen van derden te zijn begrepen, welke die verzekerden ter bewerking zijn toevertrouwd.
 - b. Materiële schade aan eigendommen van de opdrachtgever, veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk.
- 03 De verzekerde som voor de WA dient minimaal € 1.250.000,- per geval en minimaal € 2.500.000,- per jaar te bedragen.

01 16 05 Verzekeringen door aannemer

- 01 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel waarvan de burgerlijke aansprakelijkheid waartoe dit materieel aanleiding kan geven is gedekt 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 medeverzekerd op deze polis inclusief schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke alsmede schade door regiefouten.

01 17 Vrijgekomen materialen

01 17 06 Vervoeren van vrijgekomen materialen naar een inrichting

- 02 Daar waar in het bestek voorgeschreven is dat vrijgekomen materialen afgevoerd dienen te worden naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning, betreft dit afvalstoffen en zijn de acceptatiekosten c.q. opbrengsten voor rekening van de aannemer, tenzij in het bestek anders vermeld.
- 03 Daar waar het bestek niet expliciet de hoedanigheid en de wijze van omgaan van de vrijgekomen materialen heeft vermeld, dienen deze afgevoerd te worden naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning en zijn de acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.

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 11 Verplichtingen aannemer inzake vrijgekomen materialen

- 01 Alle af te voeren vrijkomende materialen dienen aan het eind van elke werkdag (uiterlijk 17:00 uur) te zijn verzameld en afgevoerd.
- 02 De rijstroken dienen aan het einde van de werkdag te zijn schoongeblazen en vrij van kleine resten en snippers te zijn.

HFD PAR ART LID

01 17 12 Behandeling vrijgekomen iepenhout

- 01 Al het vrijgekomen iepenhout wordt direct afgevoerd naar een door de BVOR gecertificeerd composteringsbedrijf om het onschadelijk te maken. Een ontvangstbon wordt aan de directievoerder ter beschikking gesteld.
- 02 Vrijgekomen iepenhout dient dagelijks van het werk te worden verwijderd dan wel versnipperd of ontschorst. Het onbeheerd achterlaten van ongeschild iepenhout is niet toegestaan.
- 03 Hout of takken afkomstig van bomen die zijn aangetast door iepziekte dienen te worden versnipperd of te worden verwerkt volgens de geldende voorwaarden van het IepenBeraad.
- 04 Het is verboden gevelde, niet-ontbaste iepen of delen daarvan in voorraad te hebben of te vervoeren, tenzij het gaat om versnipperd iepenhout.

01 18 Bescherming te handhaven beplanting/verharding

01 18 01 Beplanting

- 01 Indien te sparen beplanting ten gevolge van de uitvoering wordt beschadigd, het wondoppervlak zodanig afwerken dat wondovergroeiing kan plaatsvinden. Hierbij mogen geen wondbedekkende middelen worden toegepast.

01 18 05 Vegetatie

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan heesters, hagen, vaste planten of grassen en kruiden:
€ 50,- per heester of vaste plant;
€ 100,- per m1 haag;
€ 20,- per m2/m1 gras of kruidenvegetatie.
De opdrachtgever behoudt zich het recht voor om de schade te laten herstellen door een derde partij.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de standaard bedraagt de schadevergoeding bij lichte beschadiging aan bomen:
€ 500,- per boom per geval.
Bij matige en zware schade wordt de schadevergoeding bepaald conform hoofdstuk 15 van Handboek Bomen 2026.
Het herstellen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer. De opdrachtgever behoudt zich het recht voor om de schade te laten herstellen door een derde partij.

01 18 06 (Half)verharding

- 01 Schade aan elementen- en halfverhardingen wordt verrekend tegen de daadwerkelijke herstelkosten met een minimum tarief van € 50,- per m2.
Indien de aannemer zelf zorgt voor herstel zullen de oppervlakten die tot genoegen van de directie hersteld zijn niet in rekening gebracht worden.
- 02 Schade aan asfaltverhardingen wordt verrekend tegen de daadwerkelijke herstelkosten met een minimum tarief van € 200,- per m2.
Deze schade wordt door of vanwege de opdrachtgever hersteld.

01 18 07 Meldplicht schade

- 01 Wanneer de aannemer schade veroorzaakt aan eigendommen van de opdrachtgever en/of derden, dient dit binnen 24 uur te worden gemeld bij de directie. Het herstellen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer.

01 19 Arbeidsomstandigheden

HFD PAR ART LID

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 01 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 02 RAW-raamovereenkomst: redelijkerwijs te verwachten omzet

- 01 De aannemer mag redelijkerwijs verwachten dat onder de RAW-raamovereenkomst voor ca. € 2.000.000, - over de totale looptijd van 4 jaar aan deelopdrachten zal worden verstrekt. Aan de voorgaande indicatie kunnen geen rechten worden ontleend. De indicatie dient louter om potentiële inschrijvers een globaal beeld te geven van de omvang van de opdracht.
- 02 Gemeente Delft is gerechtigd de RAW-raamovereenkomst en deelopdrachten op te zeggen met een opzegtermijn van een (1) maand, indien de geraamde maximale waarde van de raamovereenkomst is bereikt of dreigt te worden overschreden, zonder dat daardoor voor aannemer enig recht op schadevergoeding ontstaat. Ook is de opdrachtgever buiten de genoemde omzet uit lid 01 van deze bepaling bevoegd om ervoor te kiezen in het bestek genoemde werkzaamheden door derden uit te laten voeren.
- 03 De geraamde maximale waarde van de opdracht bedraagt inclusief verlengingen, opties en een (risico)marge in verband met onvoorziene omstandigheden: € 2.200.000, - (exclusief BTW).

01 22 Kortingen

01 22 01 Kortingen

- 01 Het niet nakomen van de in het bestek opgenomen bepalingen en eisen is een overtreding. Wanneer er een overtreding wordt geconstateerd, wordt deze door de opdrachtgever ingedeeld in één van de in lid 02 genoemde categorieën, met uitzondering van hetgeen is vermeld in deel 1 onder 05 Tijdsbepaling, voor te late (deel)oplevering is de daar genoemde korting van toepassing.
- 02 De categorieën waarin overtredingen ingedeeld worden zijn:
- Schade
 - Schade als gevolg van slechte kwaliteit werk
 - Veiligheid medewerkers
 - Veiligheid omgeving
 - Niet voldoen aan kwaliteitsniveau van Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2023
 - Niet nakomen beloftes en/of constatering afwijking tussen datgene wat bij de inschrijving in het plan van aanpak is aangegeven en de daadwerkelijke uitvoering
- 03 Wanneer er voor de eerste keer binnen één categorie een overtreding wordt geconstateerd, geldt dit als een waarschuwing.
- 04 Wanneer er voor de tweede keer binnen één categorie een overtreding wordt geconstateerd, wordt er een korting opgelegd van € 500,- per geval, tenzij anders aangegeven in dit bestek.
- 05 De opdrachtgever heeft het recht de opdracht stop te zetten en deze contractovereenkomst te ontbinden wanneer in de in lid 02 genoemde categorieën meer dan 3 overtredingen plaats vinden per jaar.
- 06 De opdrachtnemer heeft geen recht op een vergoeding wanneer de opdracht conform lid 05 is beëindigd.
- 07 Als aanvulling geldt bij schade, dat naast de korting het herstellen van de schade ook voor rekening is van de aannemer. Tevens wordt bij onherstelbare schade de schade verhaald op de aannemer, naast de in dit hoofdstuk genoemde korting.
- 08 Bij algemene afwijkingen/overtredingen zal er een boete worden opgelegd. Deze boete bedraagt € 500,- per situatie per dag
- 09 Alle in het plan van aanpak opgenomen facetten, dienen direct toepasbaar en inzetbaar te zijn. De kosten dienen in de eenheidsprijzen te zijn opgenomen.

HFD PAR ART LID

- 10 Voor de werkzaamheden waarvoor in dit bestek een beeldkwaliteit is voorgeschreven, geldt als minimale eis beeldkwaliteitsniveau A overeenkomstig de van toepassing zijnde beeldmeetlatten uit de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023 (CROW).
- 11 Indien bij een door of namens de directie uitgevoerde beeldkwaliteitsmeting wordt vastgesteld dat het voorgeschreven beeldkwaliteitsniveau A niet wordt behaald, stelt de directie de aannemer hiervan schriftelijk of digitaal in kennis.
- 12 De aannemer herstelt de geconstateerde afwijkingen zodanig dat uiterlijk binnen 5 werkdagen na de kennisgeving opnieuw wordt voldaan aan beeldkwaliteitsniveau A.
- 13 Alle kosten die verband houden met het herstel en een eventuele hercontrole genoemd in lid 12 zijn voor rekening van de aannemer.
- 14 Indien de aannemer niet binnen de gestelde termijn het vereiste beeldkwaliteitsniveau heeft hersteld, is de opdrachtgever, onverminderd zijn overige rechten op grond van de overeenkomst, bevoegd de betreffende werkzaamheden door derden te laten uitvoeren. De daarmee gemoeide kosten, vermeerderd met een opslag van 10% voor algemene kosten en toezicht, worden op de aannemer verhaald.

01 23 Communicatie

01 23 01 Bouwvergaderingen

- 01 Tijdens de uitvoeringsperioden zullen éénmaal per 4 weken, of indien de directie dit nodig acht frequenter, bouwvergaderingen worden gehouden met de opdrachtgever, directie, aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties.
- 02 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen mits deze 3 werkdagen van tevoren zijn aangekondigd.
- 03 Van deze vergaderingen worden door de directie notulen opgemaakt, die zowel door de aannemer als door de directie voor akkoord moeten worden getekend.
- 04 Indien de aannemer zich niet met de inhoud van de notulen kan verenigen, is hij verplicht te ondertekenen doch onder toevoeging van een aantekening waaruit blijkt tegen welk gedeelte en om welke redenen hij bezwaar heeft.
- 05 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV.

01 23 02 Meldplicht afwijkingen en overige vreemde zaken

- 01 Bij het constateren van afwijkingen en/of vreemde zaken aan of nabij bomen tijdens de werkzaamheden, dient de aannemer dit dezelfde dag te melden bij de directie. Als het iets dergelijks betreft waarbij de veiligheid in het geding komt dan dient de aannemer dit per direct te melden bij de directie.

01 23 03 Informatieverstrekking aan bewoners

- 01 De aannemer dient de bewoners die nabij de uit te voeren werkzaamheden wonen afdoende te informeren over tijdstip, duur, locatie en omvang van de geplande werkzaamheden. Tevens dient de aannemer met de bewoners af te stemmen wanneer welke locaties vrij van geparkeerde auto's en of andere voertuigen en materieel moeten zijn. De aannemer heeft geen recht op verrekening van meerwerk als tijdens de uitvoering hinder ondervonden wordt van niet verwijderde voertuigen en materieel ter plaatse van de uit te voeren werkzaamheden.

01 24 Stop- en wachtmomenten

HFD PAR ART LID

01 24 01 Stopmomenten

- 02 De aannemer dient een stopmoment per deelopdracht in acht te nemen na het frezen van de eerste 2 stobben en het rooien van de eerste 2 bomen. De directie zal daarna de werkzaamheden samen met de aannemer beoordelen en schriftelijk vastleggen. Pas na goedkeuring door de directie mogen de werkzaamheden weer worden hervat.
- 03 De aannemer dient een stopmoment per deelopdracht in acht te nemen na het inrichten van de eerste 2 groeiplaatsen. De directie zal daarna de werkzaamheden samen met de aannemer beoordelen en schriftelijk vastleggen. Pas na goedkeuring door de directie mogen de werkzaamheden weer worden hervat.
- 04 De aannemer dient een stopmoment per deelopdracht in acht te nemen na het planten van de eerste 5 bomen. De directie zal daarna de werkzaamheden samen met de aannemer beoordelen en schriftelijk vastleggen. Pas na goedkeuring door de directie mogen de werkzaamheden weer worden hervat.
- 05 De stopmomenten benoemd in lid 02 t/m 04 worden georganiseerd door de opdrachtgever, behalve bij aanpassing/wisseling van de ETW-er in de bomenploeg en het daaruit voortvloeiende nieuwe stopmoment. Dit stopmoment komt dan voor rekening van de aannemer à € 600,- per keer.
- 06 De aannemer dient een stopmoment per deelopdracht in acht te nemen voor het keuren van de beplanting. De directie zal de beplanting samen met de aannemer beoordelen en schriftelijk vastleggen. Pas na goedkeuring door de directie en aannemer mogen de werkzaamheden weer worden hervat.
- 07 De aannemer dient een stopmoment per deelopdracht in acht te nemen na het verdichten van de eerste 10 m2 grond ten behoeve van de aan te brengen verhardingen. De directie zal daarna de werkzaamheden samen met de aannemer beoordelen en schriftelijk vastleggen. Pas na goedkeuring door de directie mogen de werkzaamheden weer worden hervat.
- 08 De aannemer dient een stopmoment per deelopdracht in acht te nemen na het aanbrengen van grond. De directie zal de aangebrachte grond samen met de aannemer beoordelen en schriftelijk vastleggen. Pas na goedkeuring door de directie mogen de werkzaamheden weer worden hervat.

01 26 Inzet personen in het kader van Social Return

01 26 03 Social-Returnverplichting

- 09 Invulling van Social Return vindt plaats conform de voorwaarden zoals opgenomen in de inschrijvingsleidraad.

01 27 Werknemers en materieel

01 27 01 Door de aannemer in te zetten werknemers

- 01 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.
- 02 De aannemer mag per deelopdracht maximaal 1 keer wisselen van ploeg. Bij wisseling van de ETW-er(s) in de bomenploeg geldt een stopmoment met de daarbij behorende kosten voor de aannemer zoals opgetekend in paragraaf 01.24.01.
- 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 Rondom verzorgingstehuizen, scholen, kerken, begraafplaatsen en instellingen die overlast van geluid zouden kunnen ervaren, daar rekening mee houden tijdens de uitvoering c.q. werktijden. Dit ter voorkoming van onnodige geluidsoverlast en verstoring van de omgeving.
- 06 Geschillen of enige andere discussie met bewoners of niet belanghebbenden worden in geen

HFD PAR ART LID

geval door de werknemers van of namens de aannemer aangegaan. In dergelijke gevallen dient te worden verwezen naar de directie.

- 07 De aannemer is verantwoordelijk voor het juist en volledig gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen door (ingehuurd) werknemers en onderaannemers.
- 08 De medewerkers dienen de Nederlandse taal minimaal te beheersen op het niveau van de door de rijksoverheid afgenomen inburgeringsexamens.
- 09 De medewerkers dienen herkenbare werkkleding te dragen, waarbij de bedrijfsnaam of -logo van het bedrijf dat zij vertegenwoordigen op de kleding aanwezig is.
- 10 Het in lid 01 t/m 09 gestelde geldt voor alle werknemers op het werk, ook voor inhuur of in te zetten medewerkers middels inzet posten.
- 11 Als kwaliteitseis wordt voldoende ervaring en opleiding van de uitvoerende personen gevraagd (aantoonbaar middels certificaat en cv).

01 29 Trillings- en geluidseisen

01 29 02 Geluidshinder

- 01 De aannemer dient maatregelen te nemen om de overlast voor omwonenden en overige betrokkenen zo gering mogelijk te laten zijn, waaronder het tot een minimum beperken van geluidshinder.

01 31 Milieueisen

01 31 01 Milieueisen t.b.v. materieel

- 01 Een deel van de gemeente Delft is milieuzone. De aannemer is binnen deze milieuzone verplicht om voor alle in te zetten materieel te voldoen aan aan de volgende eisen (zie ook www.milieuzones.nl)
Transportvrachtwagens:
 - Alle op het werk in te zetten transportvrachtwagens moeten voldoen aan de milieuzonerings-eisen (richtlijn 97/68/EG)
Mobiele machines:
 - Alle op het werk in te zetten mobiele machines moeten voorzien zijn van een roetfilter of ten minste motorcategorie Fase II (richtlijn 97/68/EG);
 - Mobiele machines dienen gebruik te maken van gasolie welke voldoet aan de NEN-EN 590:2009 norm
Voertuigen < 3500 kg:
Alle voor transport in te zetten voertuigen lichter of gelijk aan 3500 kg moeten ten minste voldoen aan de volgende eisen (richtlijn 715/2007/EG):
 - euronorm 4,
 - of euronorm 3 voorzien van een door SenterNovem gecertificeerd roetfilter.
Voertuigen > 3500 kg:
Alle voor transport in te zetten voertuigen zwaarder dan 3500 kg moeten ten minste voldoen aan de volgende eisen (richtlijn 715/2007/EG):
 - euronorm 5,
 - of euronorm 4 voorzien van een door SenterNovem gecertificeerd roetfilter.

01 32 Revisie

HFD PAR ART LID

01 32 03 Verzamelen en verwerken revisiegegevens

- 01 Met betrekking tot de in deel 2.2 vermelde resultaatsverplichting voor het verrichten van werkzaamheden ten behoeve van revisie dienen de werkzaamheden te worden verricht als beschreven in de in deze paragraaf vermelde artikelen.
- 02 De aannemer dient er zorg voor te dragen dat alle aangelegde objecten ten tijde van de periode dat er nog geen revisie aan de opdrachtgever is geleverd direct zijn te lokaliseren.
- 03 Vóór het tijdstip dat de verharding wordt aangebracht dienen de aangelegde objecten door de aannemer rechtstreeks te zijn ingemeten.
- 04 De ten behoeve van de uitgevoerde werkzaamheden te verrichten metingen dienen digitaal te worden uitgevoerd en te worden gekoppeld aan het Rijksdriehoeknet.
- 05 Hoogtemetingen dienen te geschieden in meters ten opzichte van N.A.P. dan wel aan het in het bestek als uitgangspunt genomen peil.
- 06 De gegevens digitaal vastleggen op door de opdrachtgever/directie ter beschikking te stellen ondergronden, als DWG-bestand (AutoCAD 2010), laagindeling conform NEN 3610:2011 nl.
- 07 De metingen en verwerkingen van meetgegevens betreffen zowel de volgens bestek uitgevoerde werkzaamheden als de eventueel tijdens de uitvoering opgedragen bestekswijzigingen. De kosten van de revisiemetingen van eventuele bestekswijzigingen dienen in de overeen te komen prijs voor de uit te voeren bestekswijziging te zijn begrepen.
- 08 Het product van de uitgewerkte meetgegevens ten behoeve van de revisie dient zodanig te zijn, dat een getrouwe weergave van de verwerkte onderdelen als een compleet beeld van de nieuwe toestand wordt weergegeven.
De definitieve goedgekeurde revisie dient uiterlijk de dag voor oplevering aan de directie te worden overhandigd.
Overhandiging stukken als volgt:
 - 2 x analoog in uitgewerkte vorm
 - 1 x digitaal bestand, in DWG format (AutoCAD 2010), laagindeling conform NEN 3610:2011 nl;
 - 1x digitaal als pdf-bestand.

01 32 04 Revisie grondwerk

- 01 Met betrekking tot het grondwerk dienen de blijvende situatiewijzigingen ten opzichte van de (bestaande) toestand als aangegeven op de bestekstekening als gevolg van ontgravingen en aanvullingen/ophogingen te worden ingemeten en te worden verwerkt.
- 02 Betreft wijzigingen in:
 - situatie (horizontale vlak);
 - dwarsprofiel;
 - lengteprofiel.
- 03 Weergeven van:
 - kenmerkende scheidingen van oppervlakken;
 - insteken en tenen van taluds;
 - hoogtecijfers: knikpunten van hoogteovergangen.

01 32 08 Revisie inrichtingselementen

- 01 Met betrekking tot de inrichtingselementen dienen de verwerkte onderdelen te worden ingemeten en te worden uitgewerkt.
- 02 Van de inrichtingselementen dienen de volgende onderdelen te worden weergegeven:
 - overige elementen als genoemd in bestek;

HFD PAR ART LID

22 Grondwerken

22 0 Grondwerken, algemeen

22 01 Eisen aan de uitvoering, grondwerken algemeen

22 01 01 Grondgesteldheid

- 01 Grond ontgraven, vervoeren en bewerken dient alleen te geschieden bij droge grond. Grondbewerking mag alleen plaatsvinden wanneer de vochtigheid van de bodem niet hoger is dan veldcapaciteit.
- 02 Na elke grondbewerking een rustperiode van enkele dagen aanhouden om grond op natuurlijke wijze te laten zetten en opdrogen. Opeenvolgende grondbewerkingen niet uitvoeren indien het vochtgehalte in het bewerkte profiel de situatie van de veldcapaciteit te boven gaat.
- 03 Als de werkzaamheden zoals genoemd in lid 01 worden uitgevoerd onder natte omstandigheden kan de directie het werk stopzetten.
- 04 De aannemer heeft geen recht op vergoeding door het stopzetten van het werk door de directie als gevolg van hetgeen aangegeven is in lid 03.

22 02 Eisen en uitvoering

22 02 01 Kabels en leidingen

- 01 Ter voorkoming van kabel- en leidingschade dient de aannemer bij alle machinale grondwerkzaamheden een KLIC-melding uit te voeren.
- 02 In het werk bevinden zich diverse kabels en leidingen. Door de aanwezigheid van deze kabels en leidingen kunnen de in het bestek en de bestekstekeningen aangegeven maten en afmetingen, van de groeiplaatsverbetering, wijzigen en dienen naar de omstandigheden in het werk aangepast worden, dit in overeenstemming met de directie. De aannemer heeft bij wijzigingen hieromtrent geen recht op verrekening van meerwerk.
- 03 Tijdens het uitvoeren van het werk neemt de aannemer zodanige maatregelen dat brandkranen, afsluiters e.d. te allen tijde bereikbaar en duidelijk zichtbaar zijn.
- 04 De aannemer neemt maatregelen ter voorkoming van beschadigingen van brandkranen, afsluiters e.d.
- 05 Alle, in het terrein aanwezige voorwerpen, zoals R.G-palen, KAD-stenen, aanduidingen van leidingstroken enz, welke behouden moeten blijven, moeten voor de aanvang van de werkzaamheden, doch alleen na daartoe van de directie ontvangen aanzegging worden geborgen en op door haar aan te wijzen plaatsen bewaard en na voltooiing van de werken weer worden herplaatst, geheel op aanwijzing van de directie. Verplaatsingen van aanduidingen in leidingstroken mogen slechts in aanwezigheid en/of na verkregen toestemming van de betrokken beheerder uitgevoerd worden.
Verplaatsingen van KAD-stenen en RG-palen mag slechts plaatsvinden in tegenwoordigheid van de betrokken ambtenaar van respectievelijk het kadaster cq. Rijkswaterstaat.
- 06 Indien kabels aantreffen worden die niet op de juiste locatie aanwezig zijn, dient dit te worden gemeld bij de WIBON.
- 07 Voor bovenstaande (lid 01 t/m 06) zijn geen aparte bestekposten in dit bestek opgenomen de kosten hiervoor dienen in de eenheidsprijzen van de overige posten in deel 2.2 te zijn opgenomen.

22 03 Informatie-overdracht Grondwerken, algemeen

HFD PAR ART LID

22 03 01 Bewijs van oorsprong grond

- 01 Van elke aan te voeren partij grond, zand, substraat, compost of granulaat dient de aannemer een bewijs van oorsprong te overleggen.
- 02 Op het bewijs van oorsprong dient vermeld te zijn:
- plaats van herkomst;
 - naam en adres leverancier;
 - middel van vervoer met vermelding van naam/nummer van middel van vervoer;
 - datum van levering en
 - de kwaliteit van het te leveren materiaal dient te zijn voorzien van een erkend bewijsmiddel zoals vermeld in het Besluit Bodemkwaliteit. Een erkend bewijsmiddel bestaat uit een product-/procescertificaat of een partijkeuring conform het Besluit Bodemkwaliteit. Een product-/procescertificaat is voorzien van een datum tot wanneer deze geldig is.
- 03 De in lid 02 bedoelde partijkeuring mag niet ouder zijn dan 2 maanden.

22 03 10 Registratie vervoer

- 01 De aannemer draagt zorg voor een vervoersregistratie van alle te vervoeren grond.
- 02 Bij de weekstaten verstrekt de aannemer de registratiegegevens per locatie of bestekspost.

22 05 Bijbehorende verplichtingen

22 05 07 Transportgeleidebiljet

- 01 Het ingevulde transportgeleidebiljet, ondertekend door de directie en de ontvanger in samenhang met een mogelijke weegbon, dient als enig bewijsmateriaal voor de afgevoerde- en/of verwerkte hoeveelheid grond. Zonder transportgeleidebiljetten vindt geen verrekening van hoeveelheden plaats.

22 07 Meet- en verrekenmethoden

22 07 04 Meting in middelen van vervoer

- 01 Bij de bepaling van de gewichtshoeveelheden van de af- of aan te voeren en zo mogelijk te verwerken bouwstoffen, is uitgegaan van de volgende verhoudingen bij een aardvochtigheid van ca. 10 %, tussen verdichte en onverdichte m3 in relatie tot de volumieke massa van de betreffende bouwstof:
- ophoogzand 1 m3 vast = 1,25 m3 los = 1750 kg;
 - brekerzand 1 m3 vast = 1,25 m3 los = 1800 kg,
 - teelgrond 1 m3 vast = 1,35 m3 los = 1600 kg,
 - bomenzand 1 m3 vast = 1,25 m3 los = 1700 kg,
 - steenmengsel 1 m3 vast = 1,30 m3 los = 2000 kg,
 - steenslag 0/8 1 m3 vast = 1,20 m3 los = 1800 kg,
 - waarbij te verstaan is onder:
 - vast : - het volume van de bouwstof na verdichting;
 - los : - het volume van de bouwstof tijdens transport.

HFD PAR ART LID

51 Technische bepalingen groenvoorzieningen

51 0 Groenvoorzieningen, algemeen

51 01 Begrippen

51 01 01 Algemeen

- 02 Onder groeiseizoen wordt verstaan de jaarlijkse periode die valt in de weken met de nummers 10 tot en met 48.
- 03 Als toevoeging op punt d. in lid 01 van dit artikel dient Teelaarde gelezen te worden als Teelgrond.

51 02 Eisen en uitvoering groenvoorzieningen

51 02 01 Insporingsdiepte van materieel

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van de uit te voeren werkzaamheden mag op onverhard terrein ten hoogste 20 mm bedragen.
- 02 Indien de in lid 01 gestelde insporingsdiepte wordt overschreden, zullen deze sporen worden verrekend tegen de in artikelen 01 18 05 en 01 18 06 gestelde verrekenmethode.

51 02 02 Aziatische duizendknoop, maaiwerkzaamheden

- 01 Groeilocaties van Aziatische duizendknoop niet maaien binnen de zichtbare markering, dan wel binnen de digitaal vastgelegde begrenzingen. Maaien is alleen toegestaan op aanwijzing van de directie.
- 03 Maaiwerkzaamheden en het afvoeren van vrijgekomen maaisel uitvoeren overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknoop' gepubliceerd op www.bestrijdingduizendknoop.nl.
- 04 Materieel dat is ingezet op een groeilocaties of een verdachte groeilocatie, reinigen voordat deze de locatie verlaat. Vrijkomende resten verzamelen en afvoeren overeenkomstig de eisen in het Landelijk protocol Aziatische duizendknopen.
- 05 Met invasieve soorten zoals de Aziatische duizendknoop (*Fallopia japonica*) vervuild maaisel dient afgevoerd te worden naar een speciaal daarvoor gecertificeerde verwerkingsinrichting. Het is in geen enkel geval toegestaan om invasieve soorten of resten van invasieve soorten af te voeren als groenafval.
- 06 Na het maaien en afvoeren van invasieve soorten zoals de Aziatische duizendknoop (*Fallopia japonica*) dient zowel materieel als kleding volledig vrijgemaakt te worden van resten van de invasieve soorten alvorens dit ingezet wordt op andere terreindelen.

51 02 06 Eisen aan snoeiwerkzaamheden bomen

- 01 De snoei- en plantwerkzaamheden dienen uitgevoerd te worden door of onder leiding van (in het bijzijn van) een gecertificeerd European Tree Worker (ETW).
- 02 Het in lid 01 gestelde dient op het werk aantoonbaar te zijn.
- 03 Bij het niet nakomen van het in lid 01 en 02 gestelde zal de aannemer een boete opgelegd worden van € 500,- euro per geval per werkdag.

HFD PAR ART LID

51 02 08 Klimwerkzaamheden of werkzaamheden met hoogwerker

- 01 Bij alle klimwerkzaamheden en werkzaamheden met een hoogwerker dient te allen tijde minimaal 1 grondwerker aanwezig te zijn. Bij aanwezigheid van 1 grondwerker mag deze tijdens het daadwerkelijk snoeien van de boom geen materieel bedienen, of verkeersvoorzieningen plaatsen of verplaatsen.
- 02 Minimaal 1 grondwerker moet in het bezit zijn van de benodigde certificaten om te mogen klimmen en dient alle benodigde klimgereedschap bij zich te hebben om reddend te kunnen klimmen.
- 03 Bij het niet nakomen van het in lid 01 en 02 gestelde zal de aannemer een boete opgelegd worden van € 500,- per geval per werkdag.
- 04 De aannemer zorgt voor het benodigde werkgereedschap, het klimmateriaal en het vervoer, afgestemd op de eisen uit de Arbowet.
- 05 Bij alle werkzaamheden ten behoeve van dit bestek, dient de aannemer er rekening mee te houden dat niet iedere locatie met de hoogwerker bereikbaar is. De aannemer heeft hiervoor geen recht op meerwerk.

51 02 09 Eisen verwijderen stobben

- 01 Het werkvak bij het frezen van stobben dient afgezet te worden conform CROW-publicatie 96b.
- 02 De gaten ontstaan bij stobbenfrezen/-boren/-verwijderen dienen uiterlijk aan het eind van de dag waarop ze ontstaan zijn te zijn aangevuld. Als gaten onbeheerd achtergelaten worden, dienen ze te allen tijde afgedekt te zijn en/of met hekwerken afgezet te zijn. De kosten dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.
- 03 Het frezen en/of verwijderen van stobben dient uiterlijk binnen 2 dagen na het vellen te zijn uitgevoerd.
- 04 Bij het niet nakomen van het in lid 01 t/m 03 gestelde zal de aannemer een boete opgelegd worden van € 500,- euro per geval per werkdag.
- 05 Bij het stobben uittrezen/-boren in verhardingen dient rekening gehouden te worden met incidenteel verwijderen van bestratingsmaterialen (maximaal 1 m² verharding of maximaal 2 m¹ banden); deze dienen naast de werkplek in depot te worden geplaatst. De kosten hiervoor dienen in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen te zijn. De aannemer heeft hiervoor geen recht op meerwerk.

51 02 11 Plantverband en plantafstand

- 01 Bij gerende plantvakken moeten de drie buitenste rijen evenwijdig aan de rand van het plantvak geplant worden.

51 02 12 Plantgaten en plantsleuven

- 01 Het boren van plantgaten ten behoeve van het planten van bomen in de buurt van kabels en leidingen is niet toegestaan.

HFD PAR ART LID

51 02 14 Keuring door aannemer t.b.v. overnemen garantie

- 01 De te planten bomen en beplanting worden door de directie ter beschikking gesteld. De aannemer wordt in de gelegenheid gesteld de bomen te keuren om ze vervolgens volgens post 410000 en 420000 te accepteren.
- 02 Binnen 2 weken na opdracht biedt de opdrachtgever de ter beschikking gestelde bomen aan op de kwekerij. De aannemer is zelf verantwoordelijk voor de coördinatie en het op tijd afroepen van de juiste bomen.
- 03 Na goedkeuring van de bomen / plantmateriaal op de kwekerij ligt de verantwoordelijkheid omtrent de afroep en levering volledig bij de aannemer. De aannemer moet er dus zelf voor zorgen dat de goedgekeurde bomen/ plantmateriaal op het werk komen. Daarnaast is de aannemer verantwoordelijk voor de coördinatie en het op tijd afroepen van de juiste bomen/ beplanting.
- 05 De aannemer dient de garantie voor de groeiplaats van de nieuw te planten bomen en beplanting over te nemen gedurende 2 jaar na aanplant. Vooraf aan het planten is de aannemer in de mogelijkheid om de groeiplaats te keuren en na aanplant valt de kwaliteit van de groeiplaats onder de garantie.
- 06 De aannemer dient een verslag te maken van de keuring. Van afgekeurde bomen en beplanting dient een foto te worden gemaakt. Alleen na ondertekening van de opdrachtgever en/of een door de opdrachtgever aangewezen extern deskundige, wordt de boom afgekeurd. Het verslag dient ook te worden ondertekend door de aannemer.

51 03 Controles

51 03 03 Ziektecontrole algemeen

- 01 De aannemer houdt zich aan de meldplicht voor schadelijke organismen, vastgelegd in de Plantengezondheidswet. Dit betekent dat, bij redelijk vermoeden van de aanwezigheid van een schadelijk organisme, hiervan melding moet worden gemaakt bij de Nederlandse Voedsel- en Waren Autoriteit (NVWA). Vervolgens dient direct contact met de gemeente te worden opgenomen om de stappen en gevolgen te bespreken.

51 03 06 Inboeten beplanting

- 01 De inboetlijsten worden door de aannemer opgesteld en ter goedkeuring overhandigd aan de de directie.
- 02 Plantmateriaal dat in verband met het inboeten moet worden aangebracht, na 15 oktober en voor 31 december verwerken.

51 06 Bouwstoffen

HFD PAR ART LID

51 06 01 Teelaarde

- 01 In aanvulling op artikel 51.06.01 lid 01 van de Standaard 2025 moet de zuurgraad van de teelgrond tevens voldoen aan het bepaalde in NEN-ISO 10390, 'Bodem - Bepaling van de pH waarde'.
- 04 In afwijking op artikel 51.06.01 lid 04 van de Standaard 2025 mag de zoutbelasting (EC) van teelgrond, bepaald met behulp van het geleidingsvermogen (NEN-EN 13039, Bepaling van het gehalte aan organische stoffen en as), ten hoogste 60 mS/m bedragen.
- 05 In aanvulling op artikel 51.06.01 lid 05 van de Standaard 2025, moet teelgrond aan de volgende waardes voldoen:
 - a. gehalte humus (organische stof) (NEN 5754, Berekening van het gehalte aan organische stof volgens de gloeiverliesmethode) 6% - 12%;
 - b. gehalte lutum (NEN 5753, Bepaling van lutumgehalte en korrelgrootte van grondmonsters met behulp van zeef en pipet) kleiner of gelijk aan 5.5%;
- 08 Teelgrond moet voldoen aan de gestelde milieu-eisen (niet chemisch verontreinigd), volgens de BRL9335 een erkend bewijsmiddel voor het Besluit bodemkwaliteit.
- 09 De rijpingsgraad "n" van teelgrond moet zijn: $n < 0.5$ "voldoende" gerijpt.
- 10 Teelgrond die moet worden geleverd moet tevens voldoen aan het bepaalde in hoofdstuk 22
- 11 De teelgrond moet van een homogene samenstelling zijn.
- 12 Teelgrond moet vrij zijn van overblijvende onkruiden en van verontreinigingen zoals puin, asfalt, hout, plastic, metaal, beton, stenen, glas en dergelijke.

51 06 02 Eisen plantmateriaal betreffende bomen

- 02 Het levering van bomen dient te voldoen aan de in hoofdstuk 5 van het Handboek Bomen 2026 gestelde eisen.

51 5 Bomen

51 52 Eisen en uitvoering Onderhoud bomen

51 52 11 Snoeien jonge boom/nieuwe aanplant

- 01 Een te verwijderen tak uit de top van een boom dient te allen tijde dikker te zijn dan 2 cm en ten minste ouder dan 1 groeiseizoen.

51 57 Meet- en verrekenmethoden onderhoud bomen

51 57 02 Meting doorsnede bomen en stobben

- 01 Als met het verwijderen van de boom ook de stobben moeten worden verwijderd, vervalt bepaling 51.57.01 lid 02 van de Standaard.
- 02 Als met het verwijderen van de boom ook de stobben moeten worden verwijderd, is de stobbediameter in dit bestek gelijkgesteld aan de stamdiameter van de boom horizontaal gemeten op borsthoogte.

HFD PAR ART LID

62 Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering

62 0 Algemeen

62 02 Eisen en uitvoering

62 02 01 Eisen aan verkeersmaatregelen

- 01 Alle afzettingen dienen te worden opgesteld conform CROW-publicatie 96b Handboek Wegafzettingen op niet-autosnelwegen.
- 02 De afzetting dient zodanig te worden opgesteld dat er sprake is van een ononderbroken werkvak.
- 03 Volledige wegafsluiting voor alle verkeer is niet toegestaan tenzij er uitdrukkelijke toestemming van de directie is.
- 04 De aannemer dient er indien mogelijk te allen tijde zorg voor te dragen dat het verkeer in beide richtingen doorgang kan vinden.
- 05 Tenzij zulks redelijkerwijs niet kan worden verlangd, dient de aannemer zorg te dragen dat bedrijven voor al het voor hen bestemde verkeer bereikbaar blijven.
- 06 Bij rijstrookafsluitingen op doorgaande wegen moet gebruik worden gemaakt van verkeersregelaars die in bezit zijn van het certificaat beroepsverkeersregelaar.
- 07 Hulpdiensten en lijnbussen moeten altijd direct doorgang krijgen.
- 08 Verkeersmaatregelen worden verrekend via een stelpost. Aannemer levert factuur aan + 10% aannemersvergoeding.
- 09 De aannemer dient ermee rekening te houden dat de werkzaamheden op en/of nabij diverse verschillende wegtypen kunnen plaatsvinden, in zowel de bebouwde kom als in het buitengebied.
- 10 Werkzaamheden aan bomen en beplanting langs ontsluitingswegen dienen als mobiele werkzaamheden, overdag tussen 9:30 en 15:00 uur, uitgevoerd te worden. Voor aanvang van de werkzaamheden dient een plan van aanpak met te nemen verkeersmaatregelen en uitvoeringstijdstippen bij toezichthouder en bij wegbeheerder ter goedkeuring te worden voorgelegd. Zonder toestemming van de toezichthouder en van de wegbeheerder zijn werkzaamheden niet toegestaan.

62 02 04 Handhaving verkeersmaatregelen

- 01 Indien de eisen gesteld in de artikelen 62 02 01 niet worden nagekomen, zal de toezichthouder of directie sommeren het werk direct te staken en de verkeersmaatregelen op orde brengen.

62 1 Tijdelijke verkeersmaatregelen

62 13 Informatie-overdracht

62 13 01 Algemeen

- 02 In afwijking van het bepaalde in artikel 62.13.01 lid 02 van de Standaard zal de aannemer de betrokkenen tijdig informeren.
- 03 In afwijking van artikel 62.13.01 lid 03 van de Standaard zal de directie schriftelijk verslag doen in plaats van de opdrachtgever. De opdrachtgever ontvangt een afschrift van het verslag.

HFD PAR ART LID

62 13 02 Verkeersplan en verkeerstekens

- 02 Aan de opsomming van artikel 62.13.02 lid 02 van de Standaard wordt toegevoegd: o. de frequentie en registratie van de door de aannemer uitgevoerde controles van de verkeersmaatregelen; p. bij wie onvolkomenheden en/of gebreken aan de verkeersmaatregelen (ook door derden) kunnen worden gemeld; q. de wijze waarop de "tien spelregels van de weg", volgens 01.12.01 van dit bestek, worden nagekomen; r. hoe in de stroomvoorziening is voorzien die nodig is voor de verschillende maatregelen; s. de wijze waarop de aannemer betrokkenen informeert over de tijdstippen en de mate waarin hinder zal optreden als gevolg van werkzaamheden waarbij de toegang tot percelen, woningen, bedrijven of openbare gebouwen in het geding komt.
- 03 Het verkeersplan dient als basis voor de bespreking als bedoeld in artikel 62.13.01 lid 03 van de Standaard. 04 Het opstellen van een verkeersplan en/of verkeerstekening, als bedoeld in artikel 62.13.02 lid 04 van de Standaard, wordt verlangd.

62 13 03 Verkeersmaatregelen plan

- 01 Indien de aannemer werk of onderdelen daarvan moet uit voeren, waarvoor hij de nodige voorzieningen moet treffen als bedoeld in paragraaf 30 lid 1 van de U.A.V. 2012, dient hij uiterlijk twee weken na de dag waarop het werk is opgedragen en in ieder geval voor dat met daarmee in verband staande werkzaamheden wordt begonnen, een verkeersmaatregelen plan -uitvoering in bij de directie.
Dit Verkeersmaatregelen plan-uitvoering wordt aangemerkt als een gedetailleerd werkplan als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012 en gaat uit van de gegevens welke in het bestek zijn vermeld. Indien plannen terzake verkeersmaatregelen tot het bestek behoren, dient het Verkeersmaatregelen plan-uitvoering daar op aan te sluiten.
- 02 In het Verkeersmaatregelen plan-uitvoering dienen tenminste de volgende gegevens te worden vermeld:
- a. De te treffen verkeersmaatregelen, zoals tijdelijke en permanente afzettingen en tijdelijke overige voorzieningen;
 - b. De periode(n) gedurende welke één of meer rijstroken aan het verkeer zullen worden onttrokken, dan wel een rijbaan zal worden afgesloten;
 - c. De tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, aangepast, verplaatst, verwijderd of - in geval van een tijdelijke afzetting - in gebruik is, e.e.a. afhankelijk van het verkeersaanbod;
 - d. Het tijdstip waarop betrokken partijen zullen worden geïnformeerd over de mogelijk op te treden hinder m.b.t. toegang van percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen, alsmede de periode(n) en de mate van de hinder;
 - e. De naam, het adres en het telefoonnummer van de werknemer(s) van de aannemer die is (zijn) belast met de controle van de aangebrachte voorzieningen;
 - f. Hoe de stroomvoorziening van een afzetting, signaal- gevers, verlichting en bewegwijzeringsborden en verkeersregelinstallaties is geregeld;
 - g. Hoe bestaande voorzieningen zullen worden afgestemd op de tijdelijke verkeersvoorzieningen;
 - h. De in te stellen omleidingsroutes.

62 14 Risicoverdeling en garanties

62 14 04 Aanwijzingen door wegbeheerders

- 01 De wegbeheerder kan verlangen dat het exacte tijdstip voor het op- en/of afdraaien van de voorziening(en) enigszins wordt gewijzigd door verkeersaanbod, weersomstandigheden of hulpdiensten. De afwijkingen op de in het verkeersmaatregelen plan overeengekomen start- en eindtijden zijn voor rekening van de aannemer, mits deze niet meer zijn dan 15 minuten per geval

62 15 Bijbehorende verplichtingen

62 15 01 Verzwaren TVM's

- 01 Alle TVM's moeten worden verzwaard met zandzakken en/of betonblokken.

HFD PAR ART LID

62 15 02 Maatregelen in het belang van het verkeer

- 01 Een plan van aanpak met betrekking tot verkeersmaatregelen moet op de eerste bouwvergadering door de aannemer worden overgelegd.
Het bestek vermeldt met welke categorie wegen en snelheden rekening moet worden gehouden bij het opstellen van dit plan.
De directie beoordeelt het plan van aanpak binnen een termijn van twee weken.
Door de directie verlangde wijzigingen zullen schriftelijk aan de aannemer worden meegedeeld en moeten binnen een door de directie te stellen termijn door de aannemer worden aangebracht.
Als de aannemer zich met de voorgestelde wijzigingen niet kan verenigen, deelt hij dit schriftelijk aan de directie mee.
Pas na schriftelijke goedkeuring van het plan van aanpak mag met de uitvoering van de daarin beschreven verkeersmaatregelen worden begonnen.
- 02 Zonder toestemming van de directie mogen de getroffen verkeersmaatregelen niet worden gewijzigd.
- 03 Het op- en afrijden van een gesloten weggedeelte door werkverkeer naar en van bij openbaar verkeer in gebruik zijnde rijstroken mag uitsluitend plaatsvinden via de door de directie aan te wijzen tijdelijke toegangen c.q. uitgangen.

62 17 Meet- en verrekenmethoden verkeersmaatregelen

62 17 01 Eenheden

- 02 'Locatie' zoals genoemd in artikel 62.17.01 lid 01 van de Standaard 2025 betreft de gehele gemeente Delft.

HFD PAR ART LID

64 Flora- en faunamaatregelen en -voorzieningen

64 0 Deelhoofdstuk 64.0

64 01 Flora & fauna

64 01 01 Omgevingswet, Populatiebeheer, schadebestrijding en jacht (hoofdstuk 8)

- 01 Op dit werk is de gedragscode soortenbescherming gemeenten (Stadswerk) van toepassing. De gedragscode is verkrijgbaar via Stadswerk te Ede.
- 02 Voor aanvang van de werkzaamheden, per deelopdracht, dient eerst de schouwronde en de daarbij behorende rapportage, in het kader van de Omgevingswet (voorheen Wet Natuurbescherming) te zijn uitgevoerd. De uitvoering moet kort voor aanvang plaatsvinden, namelijk maximaal 14 dagen voor start werk van elke deelopdracht.
- 03 De gemeente beschikt niet over informatie met betrekking tot aanwezigheid van beschermde flora & fauna.
- 04 In de uitvoeringsperiode dient de aannemer een risicoanalyse in het kader van de Omgevingswet, Populatiebeheer, schadebestrijding en jacht (hoofdstuk 8) uit te voeren. De risicoanalyse wordt door de aannemer schriftelijk vastgelegd. De resultaten dienen aan de directie te worden overlegd.
- 05 De aannemer werkt het te realiseren contract uit tot een ecologisch werkprotocol.
- 06 Indien de geplande werkzaamheden in strijd zijn met de regelgeving en de gedragscode zoals genoemd in lid 01 dient de aannemer deze boom te registreren en geen werkzaamheden te verrichten aan de betreffende boom. De registratie dient aan de directie te worden overgedragen. Na afstemming met de directie hierover zullen de werkzaamheden aan de boom op een later tijdstip worden uitgevoerd.
- 07 Tijdens de voorbereiding van de werkzaamheden dient de aannemer tijdig contact op te nemen met de directie in verband met specifieke deelgebieden waarbij extra maatregelen of aanpassing van de werktijden vereist zijn met betrekking tot de Omgevingswet, Populatiebeheer, schadebestrijding en jacht (hoofdstuk 8). Voor deze deelgebieden kan een aparte deelopdracht worden verstrekt.
- 08 De werkzaamheden aan de bomen bedoeld in lid 06 zullen op een later tijdstip worden uitgevoerd. Hierbij zullen de betreffende opgedragen posten conform de deelopdracht niet worden afgerekend. De overige in de leden 01 t/m 07 genoemde werkzaamheden en kosten dienen in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen te zijn.

.....
.....

.....
.....

Behoort bij: D01-2026-001

.....

INSCHRIJVINGSBILJET

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: D01-2026-001

.....

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

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

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

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025). In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen. De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A)

(handtekening)

B)

(naam)
(functie)

(handtekening)

(naam)
(functie)

C)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: D01-2026-001

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

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

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

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	Voorbereidende en opbreekwerkzaamheden				
10	Voorbereidende werkzaamheden				
1000	<u>Deelopdracht</u>				
100010	Controleren en goedkeuren deelopdracht.	keer	20,00F		
1001	<u>Kabels en leidingen</u>				
100100	Melden van mechanische grondbewerkingen.	keer	20,00F		
100110	MOOR-melding uitvoeren	st	20,00F		
100120	Graven proefsleuf in open grond.	st	15,00F		
100130	Graven proefsleuf in bestrating.	st	5,00F		
1002	<u>Verkeersmaatregelen</u>				
100200	Opstellen verkeersplan	st	15,00F		
100210	Opstellen omleidingsplan	st	5,00F		
1003	<u>Veiligheids- en gezondheidsplan</u>				
100310	Opstellen Veiligheids- en gezondheidsplan	st	1,00F		
1004	<u>Keuren beplanting en overdracht</u>				
100400	Keuren beplanting	keer	30,00F		
100410	Inplannen en organiseren opleverronde	keer	20,00F		
1005	<u>Flora & fauna</u>				
100510	Opstellen ecologisch werkprotocol Flora en Fauna	keer	1,00F		
100520	Uitvoeren maatregelen n.a.v. ecologisch werkprotocol	keer	2,00F		
100530	Actualiseren ecologisch werkprotocol Flora en Fauna	keer	1,00F		
1006	<u>Revisie</u>				
100600	Inmeten en verwerken van revisiegegevens	keer	20,00F		
1007	<u>DSO melding</u>				
100700	Het doen van een DSO Melding	st	10,00F		
11	Opbreekwerkzaamheden				
1100	<u>Opnemen tegelwerk (dun en dik)(hergebruik)</u>				
110000	Opbreken betontegels(dun)(hergebruik)(tot 25 m2) 30x30x4,5	m2	75,00F		
110010	Opbreken betontegels(dun)(hergebruik) (> 25 m2) 30x30x4,5	m2	75,00F		
110020	Opbreken betontegels(dik)(hergebruik)(tot 25 m2) 30x30x7	m2	75,00F		
110030	Opbreken betontegels(dik)(hergebruik)(> 25 m2) 30x30x7	m2	75,00F		
110040	Opbreken betontegels(dun)(hergebruik)(tot 25 m2) 40x60x4,5	m2	75,00F		
110050	Opbreken betontegels(dun)(hergebruik) (> 25 m2) 40x60x4,5	m2	75,00F		
110060	Opbreken betontegels(dik)(hergebruik)(tot 25 m2) 40x60x7	m2	75,00F		
110070	Opbreken betontegels(dik)(hergebruik)(> 25 m2) 40x60x7	m2	75,00F		
1101	<u>Opnemen tegelwerk (dun en dik)(afvoeren)</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
110100	Opbreken betontegels(dun)(afvoeren)(tot 25 m2) 30x30x4,5	m2	75,00F		
110110	Opbreken betontegels(dun)(afvoeren)(> 25 m2) 30x30x4,5	m2	500,00F		
110120	Opbreken betontegels(dik)(afvoeren)(tot 25 m2) 30x30x7	m2	75,00F		
110130	Opbreken betontegels(dik)(afvoeren)(> 25 m2) 30x30x7	m2	500,00F		
110140	Opbreken betontegels(dun)(afvoeren)(tot 25 m2) 40x60x4,5	m2	75,00F		
110150	Opbreken betontegels(dun)(afvoeren)(> 25 m2) 40x60x4,5	m2	75,00F		
110160	Opbreken betontegels(dik)(afvoeren)(tot 25 m2) 40x60x7	m2	75,00F		
110170	Opbreken betontegels(dik)(afvoeren)(> 25 m2) 40x60x7	m2	200,00F		
1102	<u>Opbreken straatwerk (beton)(hergebruik)</u>				
110200	Opbreken betonstraatstenen(waalformaat)(tot 25 m2)	m2	75,00F		
110210	Opbreken betonstraatstenen(waalformaat)(> 25 m2)	m2	75,00F		
110220	Opbreken betonstraatstenen(dikformaat)(tot 25 m2)	m2	75,00F		
110230	Opbreken betonstraatstenen(dikformaat)(> 25 m2)	m2	75,00F		
110240	Opbreken betonstraatstenen(keiformaat)(tot 25 m2)	m2	75,00F		
110250	Opbreken betonstraatstenen(keiformaat)(> 25 m2)	m2	75,00F		
1103	<u>Opbreken straatwerk (beton)(afvoeren)</u>				
110300	Opbreken betonstraatstenen(waalformaat)(tot 25 m2)	m2	75,00F		
110310	Opbreken betonstraatstenen(waalformaat)(> 25 m2)	m2	75,00F		
110320	Opbreken betonstraatstenen(keiformaat)(tot 25 m2)	m2	75,00F		
110330	Opbreken betonstraatstenen(keiformaat)(> 25 m2)	m2	75,00F		
1104	<u>Opbreken straatwerk (beton)(Gem opslag / afvoeren)</u>				
110400	Opbreken betonstraatstenen(dikformaat)(tot 25 m2)	m2	50,00F		
110410	Opbreken betonstraatstenen(dikformaat)(> 25 m2)	m2	50,00F		
1105	<u>Opbreken straatwerk (gebakken)(hergebruik)</u>				
110500	Opbreken straatbaksteen (waalformaat)(tot 25 m2)	m2	150,00F		
110510	Opbreken straatbaksteen (waalformaat)(> 25 m2)	m2	200,00F		
110520	Opbreken straatbaksteen (dikformaat)(tot 25 m2)	m2	150,00F		
110530	Opbreken straatbaksteen (dikformaat)(> 25 m2)	m2	200,00F		
110540	Opbreken straatbaksteen (keiformaat)(tot 25 m2)	m2	150,00F		
110550	Opbreken straatbaksteen (keiformaat)(> 25 m2)	m2	500,00F		
1106	<u>Opbreken straatwerk (gebakken)(gemeentelijke opslag)</u>				
110600	Opbreken straatbaksteen (waalformaat)(tot 25 m2)	m2	50,00F		
110610	Opbreken straatbaksteen (waalformaat)(> 25 m2)	m2	50,00F		
110620	Opbreken straatbaksteen (dikformaat)(tot 25 m2)	m2	50,00F		
110630	Opbreken straatbaksteen (dikformaat)(> 25 m2)	m2	50,00F		
1107	<u>Opbreken straatwerk (gebakken)(afvoeren)</u>				
110700	Opbreken straatbaksteen (keiformaat)(tot 25 m2)	m2	50,00F		
110710	Opbreken straatbaksteen (keiformaat)(> 25 m2)	m2	100,00F		
1108	<u>Opbreken puinfundering (afvoeren)</u>				
110800	Verwijderen teevrije funderingslaag.(tot 25 m2)	m2	100,00F		
110810	Verwijderen teevrije funderingslaag.(> 25 m2)	m2	100,00F		
1109	<u>Opnemen straatkolken, boombescherming en fietsnietjes</u>				
110910	Verwijderen kolk.	st	5,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
110920	Opnemen kolk.	st	5,00F		
110930	Verwijderen boombeschermer.	st	5,00F		
110940	Opnemen boombeschermer.	st	5,00F		
110950	Verwijderen fietsparkeervoorziening.	st	5,00F		
110960	Opnemen fietsparkeervoorziening.	st	5,00F		
111	Opnemen kantopsluitingen				
1110	<u>Opnemen opsluitbanden (hergebruik)</u>				
111000	Opbreken betonbanden (80 x 200)(tot 25 m)	m	25,00F		
111010	Opbreken betonbanden (80 x 200)(> 25 m)	m	50,00F		
111020	Opbreken betonbanden(100 x 200)(tot 25 m)	m	25,00F		
111030	Opbreken betonbanden(100 x 200)(> 25 m)	m	50,00F		
1111	<u>Opnemen opsluitbanden (afvoeren)</u>				
111100	Opbreken betonbanden (opsluitbanden < 60 x 200)(tot 25 m)	m	25,00F		
111110	Opbreken betonbanden (opsluitbanden < 60 x 200)(> 25 m)	m	50,00F		
111120	Opbreken betonbanden (opsluitbanden 80 x 200)(tot 25 m)	m	50,00F		
111130	Opbreken betonbanden (opsluitbanden 80 x 200)(> 25 m)	m	100,00F		
111140	Opbreken betonbanden (opsluitbanden 100 x 200(tot 25 m).	m	50,00F		
111150	Opbreken betonbanden (opsluitbanden 100 x 200(> 25 m).	m	200,00F		
1112	<u>Opnemen trottoirbanden (hergebruik)130/150</u>				
111200	Opbreken betonbanden(13/15 x 20)(tot 25 m)	m	25,00F		
111210	Opbreken betonbanden(13/15 x 20)(> 25 m)	m	50,00F		
111220	Opbreken betonbanden(13/15 x 25)(tot 25 m)	m	25,00F		
111230	Opbreken betonbanden(13/15 x 250)(> 25 m)	m	50,00F		
1113	<u>Opnemen trottoirbanden (hergebruik) 180/200</u>				
111300	Opbreken betonbanden(18/20 x 20)(tot 25 m)	m	25,00F		
111310	Opbreken betonbanden(18/20 x 20)(> 25 m)	m	50,00F		
111320	Opbreken betonbanden(18/20 x 25)(tot 25 m)	m	25,00F		
111330	Opbreken betonbanden(18/20 x 25)(> 25 m)	m	50,00F		
1114	<u>Opnemen trottoirbanden (afvoeren)130/150</u>				
111400	Opbreken betonbanden(13/15 x 20)(tot 25 m)	m	25,00F		
111410	Opbreken betonbanden(13/15 x 20)(> 25 m)	m	50,00F		
111420	Opbreken betonbanden(13/15 x 25)(tot 25 m)	m	25,00F		
111430	Opbreken betonbanden(13/15 x 250)(> 25 m)	m	50,00F		
1115	<u>Opnemen trottoirbanden (afvoeren) 180/200</u>				
111500	Opbreken betonbanden(18/20 x 20)(tot 25 m)	m	25,00F		
111510	Opbreken betonbanden(18/20 x 20)(> 25 m)	m	50,00F		
111520	Opbreken betonbanden(18/20 x 25)(tot 25 m)	m	25,00F		
111530	Opbreken betonbanden(18/20 x 25)(> 25 m)	m	50,00F		
1116	<u>Opnemen kantopsluiting (hergebruik)</u>				
111600	Opbreken betonbanden (boomkrans banden).< 10 m)	m	20,00F		
1117	<u>Opnemen kantopsluiting (afvoeren)</u>				
111700	Opbreken betonbanden (boomkrans banden).< 10 m	m	20,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
12	Verwijderen groenvoorzieningen				
120	Verwijderen beplanting (incl. afvoeren)				
1200	<u>Bodembedekkers</u>				
120000	Verwijderen begroeiing(tot 25 m2)	are	5,00F		
120010	Verwijderen begroeiing(> 25 m2)	are	5,00F		
1201	<u>Verwijderen rozen</u>				
120100	Verwijderen begroeiing(tot 25 m2)	are	5,00F		
120110	Verwijderen begroeiing(> 25 m2)	are	5,00F		
1202	<u>Verwijderen heesters < 1.00 m</u>				
120200	Verwijderen begroeiing(tot 25 m2)	are	5,00F		
120210	Verwijderen begroeiing (>25 m2)	are	5,00F		
1203	<u>Verwijderen heesters < 2.00 m</u>				
120300	Verwijderen begroeiing(tot 25 m2)	are	5,00F		
120310	Verwijderen begroeiing (> 25 m2)	are	5,00F		
1204	<u>Verwijderen bosplantsoen (struweel) < 5.00 m</u>				
120400	Verwijderen begroeiing.(tot 25 m2)	are	5,00F		
120410	Verwijderen begroeiing.(> 25 m2)	are	5,00F		
1205	<u>Verwijderen bosplantsoen (struweel) > 5.00 m</u>				
120500	Verwijderen begroeiing.(tot 25 m2)	are	5,00F		
120510	Verwijderen begroeiing.(>25 m2)	are	5,00F		
1207	<u>Verwijderen hagen (hoogte tot 2.5 m)</u>				
120700	Verwijderen haag.(tot 25 m)onderstam 0.1	m	50,00F		
120710	Verwijderen haag.(>25 m)onderstam 0.1	m	50,00F		
120720	Verwijderen haag.(tot 25 m)onderstam 0.1-0.2	m	50,00F		
120730	Verwijderen haag.(> 25 m)onderstam 0.1-0.2	m	50,00F		
120740	Verwijderen haag.(tot 25 m)onderstam >0.2	m	50,00F		
120750	Verwijderen haag.(> 25 m)onderstam >0.2	m	50,00F		
123	Verwijderen gras				
1232	<u>Frezen van gras (tot 50 m2)</u>				
123200	Frezen(0,10 m). (tot 50 m2 per perceel)	are	5,00F		
1233	<u>Frezen van gras (>50 m2)</u>				
123300	Frezen(0,10 m). (>50 m2 per perceel)	are	5,00F		
124	Verwijderen bomen en stobben				
1240	<u>Verwijderen boom (excl. stobben)</u>				
124010	Vellen bomen < 0,2 m	st	10,00F		
124020	Vellen bomen 0,2 - 0,3 m	st	10,00F		
124030	Vellen bomen 0,3 - 0,5 m	st	10,00F		
124040	Vellen bomen 0,5 - 0,75 m	st	10,00F		
124050	Vellen bomen 0,75 - 1,0 m	st	10,00F		
124060	Vellen bomen > 1,0 m	st	10,00F		
1241	<u>Bewerken stobben</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
124110	Bewerken stobben < 0,2 m	st	8,00F		
124120	Bewerken stobben 0,2 - 0,3 m	st	8,00F		
124130	Bewerken stobben 0,3 - 0,5 m	st	8,00F		
124140	Bewerken stobben 0,5 - 0,75 m	st	8,00F		
124150	Bewerken stobben 0,75 - 1,0 m	st	8,00F		
124160	Bewerken stobben > 1,0 m	st	8,00F		
1242	<u>Rooien stobben</u>				
124210	Rooien stobben < 0,2 m	st	2,00F		
124220	Rooien stobben 0,2 - 0,3 m	st	2,00F		
124230	Rooien stobben 0,3 - 0,5 m	st	2,00F		
124240	Rooien stobben 0,5 - 0,75 m	st	2,00F		
124250	Rooien stobben 0,75 - 1,0 m	st	2,00F		
124260	Rooien stobben > 1,0 m	st	2,00F		
2	Grondwerken				
2000	<u>Grond ontgraven t.b.v. cunet - tot 0.50 m</u>				
200000	Grond ontgraven uit cunet - tot 0.50 m (tot 25 m3)	m3	150,00F		
200010	Grond ontgraven uit cunet - tot 0.50 m (25 tot 75 m3)	m3	200,00F		
200020	Grond ontgraven uit cunet - tot 0.50 m (>75 m3)	m3	500,00F		
2001	<u>Grond ontgraven t.b.v. cunet - 0.50 tot 0.80 m</u>				
200100	Grond ontgraven uit cunet - 0.50 tot 0.80 m (tot 25 m3)	m3	100,00F		
200110	Grond ontgraven uit cunet - 0.50 tot 0.80 m (25 tot 75 m3)	m3	200,00F		
200120	Grond ontgraven uit cunet - 0.50 tot 0.80 m (> 75 m3)	m3	200,00F		
2002	<u>Grond ontgraven t.b.v. cunet-0.80 tot 1.20 m</u>				
200200	Grond ontgraven uit cunet - 0.80 tot 1.20 m (tot 25 m3)	m3	100,00F		
200210	Grond ontgraven uit cunet - 0.80 tot 1.20 m (25 tot 75 m3)	m3	200,00F		
200220	Grond ontgraven uit cunet - 0.80 tot 1.20 m (> 75 m3)	m3	200,00F		
201	Grondbewerkingen				
2010	<u>Frezen best. plantvak/gazon zonder bestaande bomen</u>				
201000	Diepfrezen. - tot 25 m2	are	5,00F		
201010	Diepfrezen. - > 25 m2	are	5,00F		
2011	<u>Frezen bestaand plantvak of gazon met bomen</u>				
201100	Frezen. (tot 25 m2)	are	5,00F		
201110	Frezen. (> 25 m2)	are	5,00F		
2012	<u>Opschonen plantvak t.b.v. aanbrengen nieuwe beplanting</u>				
201200	Ontgraven bovenste laag plantvak - 5 tot 10 cm(tot 25 m2)	m3	10,00F		
201210	Ontgraven bovenste laag plantvak - 5 tot 10 cm(> 25 m2)	m3	20,00F		
202	Groeiplaatsverbetering bij bestaande bomen				
2021	<u>Afzuigen grond</u>				
202100	Grond zuigen uit de groeiplaats boom,- bomengrond (tot 25 m3)	m3	25,00F		
202120	Grond zuigen uit de groeiplaats boom,- bomengrond (> 25 m3)	m3	50,00F		
2022	<u>Ontgraven grond (handmatig)</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
202200	Grond ontgraven uit cunet rondom bestaande boom <25 m3	m3	80,00F		
202210	Grond ontgraven uit cunet rondom bestaande boom > 25 m3	m3	80,00F		
22	Grond verwerken				
2202	<u>Grond verwerken in cunet</u>				
220200	Grond verwerken in cunet - 0.00 m tot 0.30 m	m3	300,00F		
220210	Grond verwerken in cunet - 0.30 m tot 0.80 m	m3	500,00F		
220220	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m3	225,00F		
3	Elementenverhardingen				
300	Voorbereidende werkzaamheden				
300000	Afwerken zandbed..	m2	1.000,00F		
300010	Aanbrengen straatlaag. 5 cm	m2	1.000,00F		
310	Herstraten elementenverharding				
3100	<u>Herstraten tegels (dun)</u>				
310000	Herstraten betontegels - tot 25 m2 30x30x4,5	m2	20,00F		
310010	Herstraten betontegels - > 25 m2 30x30x4,5	m2	80,00F		
310020	Herstraten betontegels - tot 25 m2 40x60x4,5	m2	20,00F		
310030	Herstraten betontegels - > 25 m2 40x60x4,5	m2	80,00F		
3101	<u>Herstraten tegels (dik)</u>				
310100	Herstraten betontegels - tot 25 m2	m2	20,00F		
310110	Herstraten betontegels - > 25 m2	m2	80,00F		
310120	Herstraten betontegels - tot 25 m2 40x60x7	m2	20,00F		
310130	Herstraten betontegels - > 25 m2 40x60x7	m2	80,00F		
3102	<u>Betonstraatstenen (herstraten)</u>				
310200	Herstraten betonstraatstenen(waalformaat) - tot 25 m2.	m2	15,00F		
310210	Herstraten betonstraatstenen(waalformaat) - > 25 m2.	m2	80,00F		
310220	Herstraten betonstraatstenen(dikformaat) - tot 25 m2.	m2	15,00F		
310230	Herstraten betonstraatstenen(dikformaat) - > 25 m2.	m2	80,00F		
310240	Herstraten betonstraatstenen(keiformaat) - tot 25 m2.	m2	15,00F		
310250	Herstraten betonstraatstenen(keiformaat) - > 25 m2.	m2	80,00F		
3103	<u>Straatbakstenen (herstraten)</u>				
310300	Herstraten straatbakstenen (waalformaat)- tot 25 m2.	m2	15,00F		
310310	Herstraten straatbakstenen (waalformaat)- > 25 m2.	m2	80,00F		
310320	Herstraten straatbakstenen (dikformaat)- tot 25 m2.	m2	15,00F		
310330	Herstraten straatbakstenen (dikformaat)- > 25 m2.	m2	80,00F		
310340	Herstraten straatbakstenen (keiformaat)- tot 25 m2.	m2	15,00F		
310350	Herstraten straatbakstenen (keiformaat)- > 25 m2.	m2	80,00F		
311	Opnieuw stellen kantopsluitingen				
3111	<u>Opnieuw stellen trottoirband (130/150)</u>				
311100	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton - tot 25 m	m	20,00F		
311110	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.> 25 m	m	20,00F		
311120	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton - tot 25 m	m	20,00F		
311130	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.> 25 m	m	20,00F		
3112	<u>Opnieuw stellen trottoirband (180/200)</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
311200	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton- tot 25 m	m	20,00F		
311210	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.> 25 m	m	20,00F		
311220	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton - tot 25 m	m	20,00F		
311230	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.> 25 m	m	20,00F		
3113	<u>Opnieuw stellen opsluitband</u>				
311300	Opnieuw stellen opsluitbanden (80 x 200) tot 25 m	m	15,00F		
311310	Opnieuw stellen opsluitbanden (80 x 200).> 25 m	m	15,00F		
311320	Opnieuw stellen opsluitbanden (100 x 200).tot 25 m	m	30,00F		
311330	Opnieuw stellen opsluitbanden (100 x 200).> 25 m	m	30,00F		
313	Aanbrengen elementenverharding				
3130	<u>Aanbrengen betontegels (dun)</u>				
313000	Aanbrengen betontegels tot 25 m2.	m2	20,00F		
313010	Aanbrengen betontegels > 25 m2.	m2	80,00F		
3131	<u>Aanbrengen betontegels (dik)</u>				
313100	Aanbrengen betontegels. tot 25 m2	m2	15,00F		
313110	Aanbrengen betontegels.> 25 m2	m2	80,00F		
3132	<u>Betonstraatstenen</u>				
313200	Aanbrengen betonstraatstenen(waalformaat)- tot 25 m2	m2	15,00F		
313210	Aanbrengen betonstraatstenen(waalformaat)- > 25 m2	m2	80,00F		
313220	Aanbrengen betonstraatstenen (dikformaat)- tot 25 m2	m2	15,00F		
313230	Aanbrengen betonstraatstenen (dikformaat)- > 25 m2	m2	80,00F		
313240	Aanbrengen betonstraatstenen (keiformaat)- tot 25 m2	m2	15,00F		
313250	Aanbrengen betonstraatstenen (keiformaat)- > 25 m2	m2	80,00F		
3133	<u>Aanbrengen straatbakstenen</u>				
313300	Aanbrengen straatbakstenen.(waalformaat) tot 25 m2	m2	15,00F		
313310	Aanbrengen straatbakstenen.(waalformaat) > 25 m2	m2	80,00F		
313320	Aanbrengen straatbakstenen.(dikformaat) tot 25 m2	m2	15,00F		
313330	Aanbrengen straatbakstenen.(dikformaat) > 25 m2	m2	80,00F		
313340	Aanbrengen straatbakstenen.(keiformaat) tot 25 m2	m2	15,00F		
313350	Aanbrengen straatbakstenen.(keiformaat) > 25 m2	m2	80,00F		
315	Aanbrengen kantopsluitingen(nieuw)				
3151	<u>Aanbrengen trottoirbanden 13/15</u>				
315100	Aanbrengen trottoirbanden van beton.- tot 25 m	m	50,00F		
315110	Aanbrengen trottoirbanden van beton.- > 25 m	m	50,00F		
315120	Aanbrengen trottoirbanden van beton.- tot 25 m	m	50,00F		
315130	Aanbrengen trottoirbanden van beton.- > 25 m	m	50,00F		
3152	<u>Aanbrengen trottoirbanden 18/20</u>				
315200	Aanbrengen trottoirbanden van beton.- tot 25 m	m	50,00F		
315210	Aanbrengen trottoirbanden van beton. > 25 m	m	50,00F		
315220	Aanbrengen trottoirbanden van beton.- tot 25 m	m	50,00F		
315230	Aanbrengen trottoirbanden van beton.- > 25 m	m	50,00F		
3153	<u>Aanbrengen opsluitbanden</u>				
315300	Aanbrengen opsluitbanden (80 x 200).- tot 25 m	m	50,00F		
315310	Aanbrengen opsluitbanden(80 x 200).- > 25 m	m	50,00F		
315320	Aanbrengen opsluitbanden(100 x 200.- tot 25 m	m	150,00F		
315330	Aanbrengen opsluitbanden (100 x 200).- > 25 m	m	150,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3154	<u>Aanbrengen cortenstalen opsluiting</u>				
315400	Leveren en aanbrengen cortenstalen borderrand 6 mm 15 cm.	m	50,00F		
315410	Leveren en aanbrengen cortenstalen borderrand 6 mm 20 cm.	m	50,00F		
315420	Leveren en aanbrengen cortenstalen borderrand 6 mm 30 cm.	m	50,00F		
315430	Leveren en aanbrengen cortenstalen verbindingen met grondpin voor borderranden 15 cm en 20 cm.	st	50,00F		
315440	Leveren en aanbrengen cortenstalen verbindingen met grondpin voor borderranden 30 cm.	st	50,00F		
315450	Aanbrengen paal achter cortenstalen borderrand	st	50,00F		
3155	<u>Aanbrengen trottoirkolk</u>				
315510	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	10,00F		
315520	Opnieuw stellen kolken.	st	10,00F		
3156	<u>Aanbrengen boombescherming en fietsnietjes</u>				
315600	Aanbrengen boombeschermer.	st	5,00F		
315610	Aanbrengen fietsparkeervoorziening.	st	5,00F		
321	(Bij)leveren bestratingsmaterialen				
3210	<u>Leveren nieuwe betontegels dun en dik</u>				
321000	Leveren betontegels.(dun) - hele tegel	st	100,00F		
321010	Leveren betontegels.(dun) - halve tegel	st	100,00F		
321020	Leveren betontegels.(dik) - hele tegel	st	100,00F		
321030	Leveren betontegels.(dik) - halve tegel	st	100,00F		
321040	Leveren betontegels.(dun) - hele tegel 40x60x4,5	st	100,00F		
321050	Leveren betontegels.(dik) - hele tegel 40x60x8	st	100,00F		
3211	<u>leveren nieuwe betonstraatstenen</u>				
321100	Leveren betonstraatstenen.(waalformaat)	st	1.000,00F		
321110	Leveren betonstraatstenen (dikformaat).	st	1.000,00F		
321120	Leveren betonstraatstenen.(keiformaat)	st	1.000,00F		
3212	<u>Leveren nieuwe straatbakstenen</u>				
321200	Leveren straatbakstenen.(waalformaat)	st	30.000,00F		
321210	Leveren straatbakstenen.(dikformaat)	st	20.000,00F		
321220	Leveren straatbakstenen.(keiformaat)	st	10.000,00F		
3214	<u>Leveren nieuwe trottoirbanden 130/150</u>				
321430	Leveren rechte trottoirband van beton.130/150 x 250	st	50,00F		
321440	Leveren bochtband - trottoirband van beton.130/150 x 250	st	50,00F		
321450	Leveren hulpstuk -trottoirband van beton-.130/150 x 250	st	50,00F		
3215	<u>Leveren nieuwe trottoirbanden 180/200</u>				
321530	Leveren rechte trottoirband van beton.180/200 x 250	st	50,00F		
321540	Leveren bochtband - trottoirband van beton.180/200 x 250	st	50,00F		
321550	Leveren hulpstuk -trottoirband van beton-.180/200 x 250	st	50,00F		
3216	<u>leveren nieuwe opsluitbanden 80 x 200</u>				
321600	Leveren rechte opsluitband van beton.	st	50,00F		
321610	Leveren bochtband - opsluitband van beton.	st	50,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
321620	Leveren hulpstuk -opsluitband van beton-.	st	50,00F		
321630	Leveren hulpstuk -opsluitband van beton-.	st	50,00F		
3217	<u>leveren nieuwe opsluitbanden 100 x 200</u>				
321700	Leveren rechte opsluitband van beton.	st	50,00F		
321710	Leveren bochtband - opsluitband van beton.	st	50,00F		
321720	Leveren hulpstuk -opsluitband van beton-.	st	50,00F		
321730	Leveren hulpstuk -opsluitband van beton-.	st	50,00F		
321740	Leveren hulpstuk -opsluitband van beton-.	st	50,00F		
4	Groenwerkzaamheden				
40	Aanbrengen gras en gazon				
400	Inzaaien gras(gazon)				
400010	Zaaien.(gazon)	are	10,00F		
401	Inzaaien gras(recreatief)				
401010	Zaaien.(recreatief gras)	are	10,00F		
402	Inzaaien gras (ruige berm)				
402010	Zaaien.(ruige berm)	are	10,00F		
403	Inzaaien gras (bloemenmengsel)				
403010	Zaaien.(bloemenmengsel)	are	5,00F		
41	Beplanting				
410	Ter beschikking stellen				
4100	<u>Afroepen plantmateriaal</u>				
410000	Afroepen plantmateriaal bij kweker	keer	30,00F		
410010	Lossen / inkuilen plantmateriaal. wortel tot 40	st	5.000,00F		
410020	Lossen / inkuilen plantmateriaal.kluit 20-80	st	10.000,00F		
410030	Lossen / inkuilen plantmateriaal.kluit 80-150	st	300,00F		
410040	Lossen / inkuilen plantmateriaal.kluit 150-300	st	300,00F		
410050	Lossen / inkuilen plantmateriaal.container tot c 3.5	st	5.000,00F		
410060	Lossen / inkuilen plantmateriaal.container tot c 35	st	20,00F		
411	Planten solitair				
411000	Planten van sierplantsoen - Solitair tot 1,50 m	st	50,00F		
411010	Planten van sierplantsoen - Solitair tot 3,00 m	st	15,00F		
411020	Planten van sierplantsoen - Solitair tot C 35	st	15,00F		
412	Planten heesters				
412000	Planten van sierplantsoen - wortelgoed tot maat 40.	st	5.000,00F		
412010	Planten van sierplantsoen - kluitgoed maat 20 tot 80	st	8.000,00F		
412020	Planten van sierplantsoen - kluitgoed maat 80 tot 150	st	200,00F		
412030	Planten van sierplantsoen - kluitgoed 150 tot 300	st	500,00F		
412040	Planten van sierplantsoen - tot C 3.5	st	3.000,00F		
413	Planten hagen				
413000	Planten van haagplantsoen - bosplantsoen 60-80 1+ 2	st	50,00F		
413010	Planten van haagplantsoen - 80-100 0+2, 2-3 tak	st	300,00F		
413020	Planten van haagplantsoen kluitgoed tot maat 80	st	300,00F		
413030	Planten van haagplantsoen- kluitgoed tot maat 150	st	50,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
414	Planten rozen				
414000	Planten van sierplantsoen - wortelgoed tot maat 40.	st	300,00F		
414010	Planten van sierplantsoen - kluitgoed tot maat 40	st	700,00F		
415	Planten vaste planten				
415000	Planten van sierplantsoen - vaste planten tot P 11	st	2.000,00F		
415010	Planten van sierplantsoen - vaste planten tot C 3.5	st	50,00F		
416	Planten bollen				
416000	Planten van bol- of knol gewassen. strooien 10 st. / m2	st	5.000,00F		
416010	Planten van bol- of knol gewassen. strooien 10-25 st. / m2	st	5.000,00F		
416020	Planten van bol- of knol gewassen. steken 10-25 st. / m2	st	5.000,00F		
417	Aanbrengen voorzieningen				
4170	<u>Boomverankering solitairen</u>				
417010	Aanbrengen bovengrondse boomverankering. 3 palen per verankering.	st	50,00F		
4171	<u>Gietranden solitairen</u>				
417100	Leveren en aanbrengen gietrand	st	25,00F		
417110	Leveren en aanbrengen bio based gietrand.	st	25,00F		
417120	Aanbrengen voorziening watergift bomen kokosmat.	st	25,00F		
418	Mulch				
4180	<u>Mulch aanbrengen bij Rhododendrons</u>				
418010	Leveren en aanbrengen mulchlaag bij Rhododendrons	m2	500,00F		
42	Bomen				
420	Ter beschikking stellen				
4200	<u>Afroepen bomen</u>				
420000	Afroepen plantmateriaal bij kweker	keer	20,00F		
420010	Lossen en zo nodig inkuilen bomen met kluit 14-16 cm.	st	10,00F		
420020	Lossen en zo nodig inkuilen bomen met kluit 16-18 cm.	st	10,00F		
420030	Lossen en zo nodig inkuilen bomen met kluit 18-20 cm.	st	20,00F		
420040	Lossen en zo nodig inkuilen bomen met kluit 20-25 cm.	st	20,00F		
420050	Lossen en zo nodig inkuilen bomen met kluit 20-25 cm.	st	10,00F		
420060	Lossen en zo nodig inkuilen bomen met kluit 30-35 cm.	st	10,00F		
4211	<u>Aanplanten bomen in gazon/beplanting</u>				
421110	Maken plantgat	st	40,00F		
421120	Planten bomen, stamomvang 14-16 cm	st	5,00F		
421130	Planten bomen, stamomvang 16-18 cm	st	5,00F		
421140	Planten bomen, stamomvang 18-20 cm	st	10,00F		
421150	Planten bomen, stamomvang 20-25 cm	st	10,00F		
421160	Planten bomen, stamomvang 25-30 cm	st	5,00F		
421170	Planten bomen, stamomvang 30-35 cm	st	5,00F		
4212	<u>Aanplanten bomen in verharding</u>				
421210	Maken plantgat	st	40,00F		
421220	Planten bomen, stamomvang 14-16 cm	st	5,00F		
421230	Planten bomen, stamomvang 16-18 cm	st	5,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
421240	Planten bomen, stamomvang 18-20 cm	st	10,00F		
421250	Planten bomen, stamomvang 20-25 cm	st	10,00F		
421260	Planten bomen, stamomvang 25-30 cm	st	5,00F		
421270	Planten bomen, stamomvang 30-35 cm	st	5,00F		
422	Aanbrengen voorzieningen bomen				
4220	<u>Beluchting</u>				
422030	Aanbrengen beluchtingssysteem	st.	20,00F		
4221	<u>Verankering</u>				
422110	Aanbrengen bovengrondse boomverankering 2 palen	st	60,00F		
422120	Aanbrengen bovengrondse boomverankering 3 palen	st	20,00F		
4222	<u>Watergeefvoorzieningen</u>				
422200	Leveren en aanbrengen gietrand	st	40,00F		
422210	Leveren en aanbrengen bio based gietrand.	st	40,00F		
422220	Aanbrengen infiltratiesysteem groeiplaats boom.	st	20,00F		
4223	<u>Wortelwering/-geleiding</u>				
422310	Aanbrengen wortelscherm.	m	100,00F		
43	Nazorg (en hergroei garantie)				
4300	<u>Nazorg werkzaamheden bomen</u>				
430010	Nazorg en hergroei garantie bomen	st	80,00F		
4301	<u>Nazorg werkzaamheden beplanting</u>				
430100	Nazorg en hergroei garantie beplanting - tot maat 40	st	6.000,00F		
430110	Nazorg en hergroei garantie beplanting - maat 20 -80	st	11.000,00F		
430120	Nazorg en hergroei garantie beplanting - maat 80-150	st	1.200,00F		
430130	Nazorg en hergroei garantie beplanting - maat 150-300	st	250,00F		
430140	Nazorg en hergroei garantie beplanting - tot C 3	st	11.000,00F		
430150	Nazorg en hergroei garantie beplanting - tot C 35	st	100,00F		
44	Onderhoud plantvakken				
440	Onkruidbeheersing				
440000	Inspectie beheersen onkruid beplanting 104 weken.	are	100,00F		
440010	Beheersen onkruid-beplanting 104 weken	are	100,00F		
441	Bodembedekkers				
4410	<u>Snoeien bodembedekkers</u>				
441010	Snoeien sierplantsoen.	m2	100,00F		
441020	Snoeien rand beplantingsvak.	m	50,00F		
442	Heesters en rozen				
4420	<u>Snoeien heesters en rozen</u>				
442010	Snoeien sierplantsoen.	m2	60,00F		
442020	Snoeien rand beplantingsvak.	m	10,00F		
443	Vaste planten				
4430	<u>Maaien, mulchen en bemesten vaste planten</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
443010	Maaaien, mulchen en bemesten vaste planten.	m2	1.700,00F		
444	Hagen				
4440	<u>Knippen van (blok)hagen</u>				
444010	Knippen van hagen hoogte tot 1 m, 2x per jaar	m2	200,00F		
444030	Knippen van hagen hoogte 1 m tot 1,5 m, 2x per jaar	m2	200,00F		
444050	Knippen van hagen hoogte 1,5 m tot 2,5 m, 2x per jaar	m2	200,00F		
4441	<u>Onkruidbeheersing hagen</u>				
444110	Onkruidvrij maken haagvoet.	m	600,00F		
444120	Verwerken vrijgekomen materiaal (haagvoet).	m	600,00F		
45	Watergeven				
452	Gras (10 rondes)				
452000	Beregenen terreinen.(grasvelden/gazons)	are	100,00F		
46	Onderhoud gras				
463	Maaaien gazon (10 rondes)				
463000	Maaaien gewas.(grassen)	m2	8.250,00F		
464	Ruw gras (2x maaaien)				
464010	Maaaien schraal grasveld.	are	20,00F		
464020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaaien grasveld.	are	20,00F		
465	Maaaien kruidachtigen				
465000	Maaaien gras en kruidachtigen.	are	20,00F		
465020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaaien grasveld.	are	20,00F		
465030	Knippen/maaaien van kanten bloemenmengsel..	m	100,00F		
465040	Onkruid trekken (ongewenste kruidachtigen)	m2	500,00F		
47	Leverantie grond en zand				
470020	Leveren zand.	m3	100,00F		
470030	Leveren mengsubstraat bomen (20-30% organische stof).	m3	600,00F		
470040	Leveren bomengrond (6-9%).	m3	50,00F		
470050	Leveren bomengrond (10-13%).	m3	50,00F		
470060	Leveren bomenzand (280-420 µm).	m3	25,00F		
470070	Leveren bomenzand (420-700 µm).	m3	25,00F		
470080	Leveren grond - teelgrond A	m3	50,00F		
470090	Leveren grond - Turf	m3	50,00F		
48	Afvoeren en storten grond				
481	Afvoeren en storten vrijkomende o.b.v. indicatief (verkennend) bodemonderzoek				
481010	Afvoeren en storten vrijkomende grond klasse landbouw/natuur indicatief (verkennend) bodemonderzoek	ton	200,00F		
481020	Afvoeren en storten vrijkomende grond klasse wonen indicatief (verkennend) bodemonderzoek	ton	500,00F		
481030	Afvoeren en storten vrijkomende grond klasse industrie o.b.v. indicatief (verkennend) bodemonderzoek	ton	100,00F		
482	Afvoeren en storten vrijkomende grond o.b.v. (insitu)				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	AP04 onderzoek				
482010	Afvoeren en storten vrijkomende grond klasse landbouw/natuur o.b.v. (insitu) AP04 onderzoek	ton	100,00F		
482020	Afvoeren en storten vrijkomende grond klasse wonen o.b.v. (insitu) AP04 onderzoek	ton	100,00F		
482030	Afvoeren en storten vrijkomende grond klasse industrie o.b.v. (insitu) AP04 onderzoek	ton	100,00F		
483	Vervoeren grond				
483010	Grond vervoeren.	ton	100,00F		
484	Hergebruik zand				
484000	Zand vervoeren t.b.v. hergebruik	m3	100,00F		
7	Overige werkzaamheden				
71	Afrastering				
710000	Toepassen tijdelijke afrastering bouwhek.	m	50,00F		
710010	Toepassen tijdelijke afrastering dranghek.	m	50,00F		
73	Informatievoorziening				
735	Informatievoorziening				
7350	<u>Bord informatievoorziening</u>				
735010	Aanbrengen bord informatievoorziening werklocatie	keer	10,00F		
735020	Instandhouden bord informatievoorziening werklocatie	dag	200,00F		
735030	Verwijderen bord informatievoorziening werklocatie	keer	10,00F		
7352	<u>Bewonersbrieven</u>				
735210	Opstellen en rondbrengen bewonersbrieven/ kaarten	keer	5,00F		
77	Rijplaten				
770010	Aanbrengen rijplatenbaan.	m	350,00F		
770020	In stand houden rijplatenbaan	week	6,00F		
770030	Verplaatsen rijplatenbaan.	keer	6,00F		
770040	Verwijderen rijplatenbaan.	m	350,00F		
78	Inrichten werkterrein				
780000	Inrichten werkterrein.	keer	20,00F		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID 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	%			
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,25%)	%	0,25		
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	%	0,15		
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen.	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				