



's-Hertogenbosch



Deel 1. Algemeen

01	OPDRACHTGEVER	2
02	DIRECTIE	3
03	LOCATIE	3
04	ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05	TIJDSBEPALING	3
06	ONDERHOUDSTERMIJN	4
07	KWALITEITSBORGING	4
08	BONUS VOOR HET BEPERKEN VAN HET ONTTREKKEN EN LOZEN VAN GRONDWATER	4
10	BESTEKSPOSTEN VERKEERSMAATREGELEN	4
11	BESLECHTING VAN GESCHILLEN	4
12	WERKZAAMHEDEN EN HOEVEELHEDEN	4

Deel 2.1. Algemene gegevens

01	TEKENINGEN	5
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	6
03	KWALITEITSBORGING	6
04	BIJLAGEN	6
05	GEGEVENS TEN BEHOEVE VAN BEMALINGEN	7
10	OPSLAG MATERIAAL EN MATERIEEL	7
11	BELANGRIJKE ADRESSEN	7
12	MILIEUZONE GEMEENTE 'S-HERTOGENBOSCH	8
13	VERGUNNINGEN	8
14	FLORA EN FAUNA	8
15	WERKTERREIN (PARTICULIER)	8
16	DUURZAAMHEIDSEISEN MOBIELE WERKTUIGEN EN VRACHTWAGENS	8

Deel 2.2. Nadere beschrijving

1	PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14	9
10	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	11
1010	Aan te leveren plannen	11
11	VERKEERSMAATREGELEN EN AFZETTINGEN	11
111	VERKEERSMAATREGELEN EN OVERIG	12
1110	Verkeersplannen en tekeningen	12
1111	Toepassen verkeersmaatregelen-1	12
1112	Toepassen verkeersmaatregelen voetpad	13
1113	Toepassen verkeersmaatregelen voetpad	14
1114	Toepassen verkeersmaatregelen fietspad	14
1115	Toepassen verkeersmaatregelen fietspad	14
1116	Toepassen verkeersmaatregelen divers	15
112	INZET VERKEERSREGELAAR	15
12	TOEPASSEN RIJPLATEN	16
121	BESCHIKBAAR STELLEN,	16
122	AAN- EN AFVOER RIJPLATEN	16
4	PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14	17
44	HONDENTOILETTEN	17
441	ONDERHOUD HONDENTOILETTEN	17
5	PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14	18
51	ONDERHOUD BOMEN	18
515	SNOEIWERKZAAMHEDEN BOMEN	18
5155	Onderhouden geknipte of geschoren bomen	18
5156	Knotten vormbomen	19
518	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN BOMEN	19
52	ONDERHOUD BEPLANTINGEN 1	20
521	NATUURLIJKE BEPLANTING	20
5213	Bijkomende werkzaamheden natuurlijke beplanting	20
522	HAGEN	21
5223	Knippen van hagen en blokhagen	21
526	HEESTERS, HEESTERROZEN, BODEMBEDEKKERS,	23
5262	Bijkomende werkzaamheden sierplantsoen	23
53	ONDERHOUD BEPLANTINGEN 2	25

532	VASTE PLANTEN	25
5321	Vaste planten	25
54	ONDERHOUD GRAS EN KRUIDACHTIGEN	26
541	ONDERHOUD OVERGROEI GRAS	26
542	GRAS EN KRUIDACHTIGEN	26
5421	Onderhoud grasvelden ('vlak')	26
5423	Onderhoud grasvelden ('talud')	26
5425	Bollen (loof)	27
544	VEGETATIE IN GRASTEGELS E.D.	27
55	ONDERHOUD BERMEN EN TALUDS	28
551	BERMEN VLAK	28
5511	Bermen vlak 4x maaien	28
5512	Bermen vlak 2x maaien	29
5513	Bermen vlak 1x maaien	30
5514	Bermen vlak strook rand verharding	31
5515	Bermen vlak randstrook	32
552	BERMEN TALUD	33
5521	Bermen talud 4x maaien	33
5522	Bermen talud 2x maaien	34
5523	Bermen talud 1x maaien	35
5524	Bermen talud strook rand verharding	36
557	BERMEN ECOLOGISCH BEHEER	37
56	GREPPELS	38
561	GREPPELS	38
6	PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14 GROENRENOVATIE	39
61	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	39
611	BESCHERMING BESTAANDE BOMEN	39
612	KABELS EN LEIDINGEN	39
613	V&G PLAN, PLANNING EN COMMUNICATIE	40
6131	Planning	40
6132	Communicatie	40
615	OPBREEKWERKZAAMHEDEN	40
6151	Bomen	40
6152	Verhardingen	42
6153	Opsluitingen	43
62	GRONDWERKZAAMHEDEN	43
621	MELDEN TOEPASSEN GROND	43
622	GROND ONTGRAVEN	44
6221	Ontgraven t.p.v. verharding	44
6222	Ontgraven t.p.v. gazon/berm	44
6223	Ontgraven t.p.v. beplanting	45
623	GROND VERVOEREN	45
6231	Grond vervoeren naar en vanaf depot Kloosterdonk conform het gestelde in paragraaf 11 in deel 2.1 van dit bestek en artikel 22.03.10 in deel 3 van dit bestek	45
6232	Grond vervoeren vanaf depot Kloosterdonk	46
6234	Verwerken grond/fundering	47
624	VOORZIENINGEN IN DE GROND	48
6241	Wortelgeleidingscherm	48
6242	Mantelbuis	49
63	KANTOPSLUITINGEN	49
631	OPSLUITBANDEN	49
6310	Aanbrengen opsluitbanden	49
632	TROTTOIRBANDEN	49
6320	Aanbrengen trottoirbanden	49
64	VERHARDINGEN	50
641	STRAATLAGEN	50
642	ELEMENTENVERHARDINGEN	50
643	OPNIEUW STRATEN ELEMENTENVERHARDINGEN	52
644	DICHTSTRATEN BOOMSPIEGEL	53
6440	Dichtstraten boomspiegel	53
65	GROENVOORZIENINGEN	54
651	CULTUURTECHNISCHE GRONDWERKZAAMHEDEN/GRONDBEWERKING	54

6510	Beplanting	54
6511	Grassen	54
652	AANPLANTWERKZAAMHEDEN	55
6520	Plantgaten	55
6521	Planten bomen	55
6522	Bijbehorende werkzaamheden aanplant bomen	57
6523	Levering beplantingen	59
6524	Beplantingen	59
6526	Zaaien grasveld/bermen	61
653	NAZORG	63
6531	Rapportage	63
6532	Nazorg bomen	64
6533	Nazorg beplantingen	65
6534	Nazorg gazons en bermen	66
66	OVERIGE WERKZAAMHEDEN	66
662	WERK ALGEMENE AARD	66
6622	Ter beschikking stellen materieel	66
7	PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14	67
72	NATUURLIJK AFVAL, KOLKINLATEN EN GOTEN	67
721	NATUURLIJK AFVAL IN BEPLANTING	67
722	NATUURLIJK AFVAL GRAS EN KRUIDACHTIGEN	67
723	NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING	68
724	BELEMNERING KOLKINLAAT	69
73	UITWERPSELEN	69
731	VERWIJDEREN UITWERPSELEN OP FREQUENTIEUITGANGSPUNT:	69
76	VEGEN VERHARDINGEN / VEEGVUIL	70
762	VEEGVUIL	70
7620	Veegvuil in goten en randstroken	70
7621	Veegvuil op verharding	70
763	VEEGBAAR ZWERFAFVAL	70
78	ONKRUIDBEHEERSING VERHARDINGEN	71
781	ONKRUIDBEHEERSING GOTEN EN RANDSTROKEN	71
782	ONKRUIDBEHEERSING ELEMENTENVERHARDINGEN	72
784	ONKRUIDBEHEERSING ONGEBONDEN VERHARDINGEN	73
785	ONKRUIDBEHEERSING RONDOM OBSTAKELS	74
8	PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14	75
81	WERKZAAMHEDEN IKV NATUURBESCHERMING	75
811	GEDRAGSCODE NATUURBESCHERMINGS	75
89	WERK ALGEMENE AARD	77
892	INZET PERSONEEL EN MATERIEEL	77
8921	Inzetten werknemers	77
8922	Inzet van materieel	78
8923	Inzet van materieel-3	78
8924	Inzet van materieel-4	79
8925	Inzet materieel tbv onkruid ongebonden verharding	80
894	INZET BOTSABSORBER	81
8941	Inzet van botsabsorber	81

BESTEK EN VOORWAARDEN RAW-RAAMOVEREENKOMST

Integraal wijkonderhoud

Besteknummer : 008-2025

Perceel 2:

wijk Rosmalen zuid (wijknr. 5), wijk Nuland (wijknr. 13) en wijk Vinkel (wijknr. 14)

Versie : 2.0

Status bestek : Definitief

Datum bestek : 11-07-2025

Opgesteld door : M.T. Mom (Senior Werkvoorbereider)

Gecontroleerd door : C. de Crom (Senior Projectleider wijkbeheer/Contracthouder)

Behorend bij dit bestek:

de bestekstekeningen volgens Deel 2.1 paragraaf 01
de bijlagen volgens Deel 2.1 paragraaf 04

GEMEENTE 'S-HERTOGENBOSCH.
afdeling Beheer en Programmering Openbare Ruimte

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Gemeente 's-Hertogenbosch, het College van Burgemeester en Wethouders
Afdeling Beheer en Programmering Openbare Ruimte
Bezoekadres : Wolvenhoek 1 te 's-Hertogenbosch
Postadres : Postbus 12345, 5200 GZ 's-Hertogenbosch
Telefoonnr. : 073 - 615 96 39

02 DIRECTIE

Voor de uitvoering van het werk zal de opdrachtgever aan de opdrachtnemer mededelen wie er als directie, als bedoeld in paragraaf 3 lid 4 van de UAV 2012, zal optreden.

03 LOCATIE

De uit te voeren werkzaamheden vinden plaats binnen de gemeentegrenzen van de gemeente 's-Hertogenbosch.
Het gaat om de volgende gebieden:
Perceel 2: Wijk 05, 13 en 14 (Rosmalen zuid, Nuland en Vinkel)

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit:

- * het onderhouden van hondentoiletten;
- * het onderhouden van bomen;
- * het onderhouden van bosplantsoen;
- * het knippen van lint- en blokhagen;
- * het beheersen van graskanten;
- * het maaien en bijmaaien van grasvelden en grasvelden talud;
- * het maaien en bijmaaien van bermen en taluds;
- * het uitmaaien van greppels;
- * groenrenovatiwerkzaamheden;
- * beplantingsvakken, grasvelden en verhardingen ontdoen van natuurlijk afval;
- * het vegen van verhardingen;
- * het verwijderen van uitwerpselen.
- * het beheersen van belemmering van kolkinlaten;
- * onkruidbeheersing (half)verhardingen;
- * en het verrichten van diverse bijkomende werkzaamheden.

05 TIJDSBEPALING

1. De looptijd van de raamovereenkomst is van 1 januari 2026 tot en met 31 december 2028.

Voor meer informatie betreffende de raamovereenkomst, o.a. de looptijd en opties zie het Beschrijvend document.

2. De werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden conform Bijlage 5 Tijdschema 2026.

3. Voor elke dag waarmee de onder 1 en de in het Tijdschema genoemde datum resp. data/termijnen wordt/worden overschreden, kan een korting worden toegepast van € 250,- per dag.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

Niet van toepassing.

07 KWALITEITSBORGING

Van de aannemer wordt verlangd dat hij beschikt over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.01 van de Standaard.

08 BONUS VOOR HET BEPERKEN VAN HET ONTTREKKEN EN LOZEN VAN GRONDWATER

Niet van toepassing.

10 BESTEKSPOSTEN VERKEERSMAATREGELEN

Verkeersmaatregelen; eenheidsprijzen en hoeveelheid resultaatsverplichting

De inschrijver dient bij de inschrijving een inschatting te maken en bij de besteksposten m.b.t. verkeersmaatregelen (het toepassen van verkeersmaatregelen en afzettingen) met de diverse eenheden en met de bijbehorende fictieve hoeveelheden een bedrag in te vullen.

Verkeersmaatregelen en afzettingen moeten altijd voldoen aan CROW-publicatiereeks 96b.

Met materiaal van de aannemer. Zie ook het gestelde in Artikel 62.15.01 in Deel 3 van dit bestek.

De inschrijver dient dus een inschatting te maken en op de inschrijvingsstaat zijn eenheidsprijs in te vullen bij de diverse besteksposten m.b.t. verkeersmaatregelen.

11 BESLECHTING VAN GESCHILLEN

Partijen leggen hun geschillen zoals omschreven in paragraaf 49 lid 2 van de UAV 2012 niet ter beslechting voor aan de Raad van Arbitrage voor de Bouw. In afwijking van het gestelde in paragraaf 49 van de UAV 2012 leggen partijen geschillen ter beslechting voor aan de bevoegde civiele rechter te 's-Hertogenbosch, tenzij partijen schriftelijk arbitrage overeenkomen. Vanwege de technische benadering van de Raad van Arbitrage in geschillen, wil de gemeente dat juridische geschillen door de gewone rechter worden beslecht. Ook vanwege proceseconomische redenen wordt de gewone rechter verkozen boven de Raad van Arbitrage. Op deze aanbesteding is het Nederlands recht van toepassing.

12 WERKZAAMHEDEN EN HOEVEELHEDEN

1. De opdrachtgever is gerechtigd werkzaamheden die BUITEN de scope (zie paragraaf 04) en BINNEN de locatie (zie paragraaf 03) van deze RAW-raamovereenkomst vallen, aan andere partijen te gunnen dan die aan de aannemer van deze RAW-raamovereenkomst.

2. De opdrachtgever is voornemens naast deze RAW-raamovereenkomst meerdere contracten af te sluiten met een andere scope voor aanleg, beheer en onderhoud van de openbare ruimte. Indien (een beperkt aantal) werkzaamheden redelijkerwijs binnen de scope van meerdere opdrachten vallen, staat het de opdrachtgever vrij een keuze te maken in welk contract deze werkzaamheden worden uitgegeven.

3. De in deze RAW-raamovereenkomst, de in Deel 2.2 besteksposten gebruikte hoeveelheden resultaatsverplichting en de bijbehorende genoemde hoeveelheden ter inlichting zijn indicatief en zijn in juni 2025 geactualiseerd. Er dient uitdrukkelijk rekening mee gehouden te worden dat deze hoeveelheden kunnen wijzigen. De aannemer van deze raamovereenkomst kan hieraan geen rechten ontleen. Uit de raamovereenkomst volgt namelijk geen afnameplicht. De gebruikte fictieve hoeveelheden resultaatsverplichting in de besteksposten hebben indicatief betrekking op het kalenderjaar 2026 tenzij in de bestekpost anders is vermeld. Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten opgedragen.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

Gegevens data Besteknr. 008-2025 zijn op de volgende wijze te benaderen:

Om de 'kaart' van de integraal wijkonderhoud wijk 05-13-14 Gemeente 's-Hertogenbosch in het borportaal (Geovisia-Online) te kunnen raadplegen, is het volgende te gebruiken.

- Specificaties om Geovisia-Online (het borportaal) goed te kunnen raadplegen (zie bijlage);
- Handleiding om Geovisia-Online op te starten (zie bijlage);

De inloggegevens voor de aanbesteding in GeoVisia Online zijn:

Url: <https://borportaal.s-hertogenbosch.nl/>

Gn: Aanbesteding2@s-hertogenbosch.nl

Ww: Groentetu1n!

Na gunning komt deze inlog te vervallen en wordt er een nieuwe inloggegevens aan de opdrachtnemer verstrekt.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN**1. AANVULLENDE GEODATA:**

Aanvullende gegevens zoals topografische ondergronden, luchtfoto's en dergelijke zijn beschikbaar via gemeentelijke en landelijke open data bronnen. Zie onder andere:

<https://www.s-hertogenbosch.nl/ondernemer/bouwen-en-vestigen/geoinformatie.html>

03 KWALITEITSBORING

Niet van toepassing.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

Bijlage 01 - PvE inkoop plantmateriaal

Bijlage 02 - Laanbomen_aanbest2025

Bijlage 03 - Heesters_aanbest2025

Bijlage 04 - Bomenposter leveren en planten bomen

Bijlage 06 - Tijdschema 2026 Perceel 2

Bijlage 07 - Verklaring Volmacht

Bijlage 08 - Boombescherming tijdens de uitvoering

Bijlage 10 - Schema Beeldbestek Klimaatinvloed

Bijlage 11 - Veiligheids-en Gezondheidsplan (V&G-plan) ontwerpfase d.d. 05-06-2025
zoals bedoeld in artikel 01.19.01 van de Standaard

Bijlage 14 - Standaard_Materialen_en_Constructies_versie_4 groendeel

Bijlage 15 - Kaart Milieuzone

Bijlage 16 - Handleiding Borportaal Quick start

Bijlage 17 - Specificaties voor gebruik Geovisia Field, Online-portaal

Bijlage 25 - Acceptatiebewijs gronddepot Kloosterdonk

Bijlage 29 - Afwijkingsrapportage

Bijlage 34 - Plantenlijst

Bijlage 40 - Afstandverklaring-V3

Bijlage 41 - Conformiteitsverklaring

Bijlage 42 - Afhandeling schades aan bomen

bijlage 43 - Algemene voorwaarden stalling (getekend)

Bijlage 57 - Kaart indeling wijkgericht werken

Bijlage 60 - Gedragscode soortenbescherming gemeenten 2025 Stadswerk

Bijlage 61A - SW Voorbeeld Ecologisch werkprotocol_2020dec17

Bijlage 61B - SW Handleiding zorgvuldig handelen_2020dec17

Bijlage 65 - Spitstijdenkaart Den Bosch V2 totaal – 20191217

Bijlage 66a - Polisvoorwaarden CAR gemeente 's-Hertogenbosch

Bijlage 66b - Schademeldprocedure CAR definitief gemeente 's-Hertogenbosch

Bijlage 67 - Landelijk protocol omgaan met Aziatische duizendknopen_15maart2022

Bijlage 68 - VKB & VVMA Onderzoeksmethode Aziatische duizendknopen_19juli2022

05 GEGEVENS TEN BEHOEVE VAN BEMALINGEN

Niet van toepassing.

10 OPSLAG MATERIAAL EN MATERIEEL

Het stallen van machines e.d. is mogelijk op de gemeentewerven, op eigen risico en na ondertekening van de verklaring conform Bijlage 43.
Zie ook Paragraaf 11.

11 BELANGRIJKE ADRESSEN

Gemeentewerf "De Poeldonk"
Poeldonkweg 1
5216 JX 's-Hertogenbosch
Telefoon : 073 - 615 31 85
Telefax : 073 - 615 31 87
Email : wijkbeheer-zuid@s-hertogenbosch.nl
Contactpersoon Poeldonk: Michel Spruijt
De openingstijden van de werf is op werkdagen van 7.30 en 16.00 uur.

Gemeentewerf "Maashoeve"
Belgeren 10
5235 AM 's-Hertogenbosch
Telefoon : 073 - 615 31 59
Telefax : 073 - 615 31 62
Email : wijkbeheer-noord@s-hertogenbosch.nl
Contactpersoon Maashoeve: Eduard van den Akker.
De openingstijden van de werf is op werkdagen van 7.30 en 16.00 uur.

Materialen en/of materieel op en van de gemeentelijke werven:

Het tijdelijk opslaan of het verkrijgen van materialen van de gemeentelijke werven gaat in overleg met de gemeentelijke directievoerder/toezichthouder/projectleider van de activiteit en de betreffende gemeentelijke werfbeheerder.

In afspraak met en op aanwijzing van de werfbeheerder komen de materialen van en naar de gemeentewerf. De werfbeheerder wijst een betreffende locatie aan voor de opslag of het verkrijgen van het materiaal en/of materieel.

De afstemming met de werfbeheerder dient minimaal 5 werkdagen voor het uitvoeren van de activiteiten te geschieden.

Laden lossen van materialen en/of materieel op de gemeentelijke werven:

De wijze van het laden en lossen van het materiaal en of materieel is een verantwoordelijkheid van de opdrachtnemer c.q. uitvoerder van de activiteit.

De opdrachtnemer c.q. uitvoerder meldt zich altijd aan bij de werfbeheerder.

Gronddepot "Kloosterdonk"

Poeldonkweg 35

5216 JX 's-Hertogenbosch.

Email: gronddepotkloosterdonk@s-hertogenbosch.nl

Telefoon secretariaat: 073 - 615 96 39

Telefoon beheerder: 06 - 5379 8719

E-mail beheerder: j.peeters@s-hertogenbosch.nl

Het gronddepot is niet continu bemand. Voor het brengen of halen van grond dient minimaal drie werkdagen vooraf gemaild te worden aan j.peeters@s-hertogenbosch.nl .

Daarbij moet vermeld worden de dag en tijd; de hoeveelheid en de kostenplaats waarop dit verrekend moet worden, volgens de gegevens op de inkooporder.

Zie ook het gestelde in artikel 22.03.10, Deel 3 van deze raamovereenkomst.

Vrijkomende composteerbare materialen tot 20 m3 dienen onder het contract van de opdrachtgever (met overleggen van transport-/ weegbonnen) afgevoerd te worden naar een gemeentewerf. Hoeveelheden groter dan 20 m3 worden ter plaatste onder het contract van de opdrachtgever (door de opdrachtgever te vertrekken transport-/ weegbonnen) geladen en afgevoerd.

12 MILIEUZONE GEMEENTE 'S-HERTOGENBOSCH

In de binnenstad van 's-Hertogenbosch is een milieuzone. Deze milieuzone geldt voor vrachtwagens (voertuigcategorie N2 en N3) die op diesel rijden en zwaarder zijn dan 3.500 kg. In de milieuzone moeten deze vrachtwagens voldoen aan emissieklasse 6. Dat betekent dat vrachtwagens die niet voldoen aan emissieklasse 6 geen toegang hebben tot het gebied.

De gemeente 's-Hertogenbosch volgt de landelijke regelgeving op het gebied van milieuzones en zero-emissiezones. Dat betekent dat de huidige milieuzone vanaf 1 maart 2025 een zero-emissiezone wordt voor vrachtwagens en bestelauto's. Wél geldt er een overgangsregeling voor bestaande vrachtwagens en bestelauto's.

Vanaf 2030 moeten alle vrachtwagens en bestelauto's in de zero-emissies zones volledig emissievrij rijden.

De milieuzone omvat de oude binnenstad, 't Zand en het gebied tussen de Zuid-Willemsvaart en de Aa. De instelling van een milieuzone is één van de maatregelen om de luchtkwaliteit te verbeteren. De milieuzone is aangegeven op Bijlage 15.

Zie ook de websites:

<https://www.s-hertogenbosch.nl/ondernemer/milieu-en-afval/milieuzone-zero-emissie-zone>
en de website www.milieuzones.nl

13 VERGUNNINGEN

Voor informatie betreffende Parkeervergunningen en Parkeerontheffingen zie de informatie op de gemeentelijke website van de gemeente 's-Hertogenbosch. Opdrachtnemer is verplicht dit zelf te regelen indien dit noodzakelijk is voor zijn werkzaamheden.

14 FLORA EN FAUNA

Op dit bestek en de te verstrekken (deel)opdrachten zijn de onderstaande documenten van toepassing:

Bijlage 60: Gedragscode soortenbescherming gemeenten 2025 Stadswerk

Bijlage 61A: SW Voorbeeld Ecologisch werkprotocol_2020dec17

Bijlage 61B: SW Handleiding zorgvuldig handelen_2020dec17

15 WERKTERREIN (PARTICULIER)

Door inschrijving op dit werk verklaart de aannemer op de hoogte te zijn van de ligging en omstandigheden waarin het werkterrein zich ten tijde voor de aanbesteding bevindt en m.b.t. de bereikbaarheid, terrein- en omgevingsfactoren, laad- en los mogelijkheden en van alle noodzakelijke gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het werk, op de hoogte te hebben gesteld, en daarop onlosmakelijk zijn inschrijving te hebben gebaseerd. Voorts kan de aannemer - vóór aanvang van de werkzaamheden handelen overeenkomstig par 15 lid 3 van de UAV 2012.

16 DUURZAAMHEIDSEISEN MOBIELE WERKTUIGEN EN VRACHTWAGENS

De voor het werk te gebruiken mobiele werktuigen en vrachtwagens dienen te voldoen aan het gestelde in Deel 3 BEPALINGEN, artikel 10.03.01.

2.2. NADERE BESCHRIJVING

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

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

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

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

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

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

03 HOEVEELHEID TER INLICHTING

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt.

Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

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

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

De in de hierna volgende staat aangegeven grenzen van de situering zijn globaal. De directie is bevoegd de voorgeschreven werkzaamheden op andere plaatsen te laten uitvoeren dan in de posten omschreven, doch wel binnen de grenzen van het werk, zonder dat hiervoor bijbetaling plaatsvindt. De verrekening geschiedt op de daarvoor in aanmerking komende posten, onverminderd het bepaalde in paragraaf 34 van de UAV 2012.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
1							PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14 ALGEMENE WERKVOORBEREIDING			
10							VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
1010							<u>Aan te leveren plannen</u>			
101010	100199						Opstellen plan "V&G-plan Uitvoeringsfase". Betreft: het opstellen, indienen en bijhouden van het V&G-plan Uitvoeringsfase als bedoeld in paragraaf 01.19 van de Standaard resp. Arbowetgeving. Betreft: voor alle reguliere onderhoudswerkzaamheden voor één onderhoudsjaar en ten behoeve van benoemde werkzaamheden in hoofdstuk 4, 5, 7 en 8. Het V&G-plan Uitvoeringsfase uiterlijk 14 dagen na gunning ter acceptatie indienen bij de directie Tijdens de looptijd van de Raamovereenkomst dienen aanvullingen en/of wijzigingen in dit V&G-plan 'Uitvoeringsfase' door de aannemer direct per e-mail aan de directie te worden gemeld.	stuk	1,00	F
11							VERKEERSMAATREGELEN EN AFZETTINGEN			
110010	620199						Toepassen verkeersmaatregelen en afzettingen Ten behoeve van: uitvoeren werkzaamheden in de openbare ruimte. Betreft: totaal benodigde kosten voor toe te passen verkeersmaatregelen voor alle reguliere onderhoudswerkzaamheden voor één onderhoudsjaar ten behoeve van benoemde werkzaamheden in hoofdstuk 4, 5, 7 en 8. Dit ter inschatting van de opdrachtnemer. Maximaal per deelopdracht 1,0 keer. Situering: zie het gestelde in Paragraaf 10 in Deel 1 van dit bestek. Betreft: het ter beschikking stellen, plaatsen, zonodig verplaatsen, verlichten, onderhouden en weer opruimen van tijdelijke verkeersmaatregelen en overige voorzieningen voor het verkeer en voor de in opdracht van de aannemer tewerkgestelden. Verkeersmaatregelen en afzettingen volgens CROW-publicatiereeks 96b. Met materiaal van de aannemer. Aannemer dient te voldoen aan het gestelde in Artikel 62.15.01 in Deel 3 van dit bestek.	week	52,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
111								VERKEERSMAATREGELEN EN OVERIG Ten behoeve van: uitvoeren werkzaamheden in de openbare ruimte. Betreft: totaal benodigde kosten voor toe te passen verkeersmaatregelen voor alle reguliere onderhoudswerkzaamheden voor één onderhoudsjaar ten behoeve van benoemde werkzaamheden specifiek in hoofdstuk 6 GROENRENOVATIE.		
1110								<u>Verkeersplannen en tekeningen</u>		
111010	623099							Opstellen verkeersplan Betreft: opstellen en bijhouden verkeersplan voor de te nemen tijdelijke verkeersmaatregelen tijdens de gehele duur van de betreffende deelopdracht. Uitgangspunten faseringsgegevens volgens deelopdracht, bestek en uitvoering van de aannemer. Het verkeersplan minimaal 4 weken voor aanvang van de werkzaamheden ter acceptatie indienen bij de directie.	keer	12,00 F
111020	623003	1						Opstellen verkeerstekening(en). Betreft het uitwerken van afzettingen en omleidingsroutes welke benodigd zijn voor uitvoering van de werkzaamheden, per deelopdracht, voor dit bestek, conform de gestelde eisen CROW 96b Aantal uit te werken fases: 1 per deelopdracht Tekeningen digitaal aanleveren in CAD- en PDF-formaat. De tekeningen dienen gelezen en verwerkt te kunnen worden in Microstation laatste versie (DGN, DWG). Tekeningen aanleveren op schaal 1:100 De tekeningen dienen minimaal 2 weken voor aanvang van de werkzaamheden ter acceptatie te worden ingediend bij de directie.	st	12,00 F
1111								<u>Toepassen verkeersmaatregelen-1</u>		
111110	620407	1	3				2	Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met werkvoertuig met eigen bebakening. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1221 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 km/h	dag	20,00 F
111120	620407	1	3				2	Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met rijdende afzetting. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1222a Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 km/h	dag	5,00 F
111130	620407	1	3				2	Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met rijdende afzetting Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1222b Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 km/h	dag	5,00 F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
111140	620203						Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf of op de rijbaan waarbij de enkelbaansweg wordt versmald tot één rijstrook, zonder tijdelijke verkeerslichtenregeling. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1205 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	keer	5,00 F	
111150	620203						Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst op of vanaf de rijbaan waarbij de weg wordt versmald tot één rijstrook. Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' Figuur 96b-1323b. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	keer	5,00 F	
111160	620407						Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst op of vanaf de rijbaan waarbij een rijdende afzetting wordt toegepast op de rijbaan. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 8.6.2.2 Principe 1300P06 2 Met materiaal van de aannemer	dag	10,00 F	
1112							<u>Toepassen verkeersmaatregelen voetpad</u> Betreft werkzaamheden over de volle breedte van voetpad met tijdelijk voetpad.			
111210	620204						Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf en op het voetpad met tijdelijk voetpad over naastgelegen fietspad of rijbaan. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1104a 2 Met materiaal van de aannemer	keer	3,00 F	
111220	620204						Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf en op het voetpad met tijdelijk voetpad over naastgelegen fietspad of rijbaan. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1104b 2 Met materiaal van de aannemer	keer	3,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
1113							<u>Toepassen verkeersmaatregelen voetpad</u> Betreft werkzaamheden over de volle breedte van voetpad of voetgangersgebied <u>met volledige afsluiting en omleiding.</u>			
111310	620204						Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf en op het voetpad of voetgangersgebied, waarbij het voetpad of voetgangersgebied volledig wordt afgesloten. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1103a 2 Met materiaal van de aannemer	keer	5,00 F	
		1								
1114							<u>Toepassen verkeersmaatregelen fietspad</u> Betreft werkzaamheden over de volle breedte van fietspad of fiets-/bromfietspad <u>met een versmalling.</u>			
111410	620204						Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf en op het fietspad of fiets-/bromfietspad met een versmalling. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1122a 2 Met materiaal van de aannemer	keer	5,00 F	
		1								
1115							<u>Toepassen verkeersmaatregelen fietspad</u> Betreft werkzaamheden over de volle breedte van fietspad of fiets-/bromfietspad met volledige afsluiting en omleiding.			
111510	620204						Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: alle werkzaamheden in deze raamovereenkomst vanaf en op het fietspad of fiets-/bromfietspad waarbij het fietspad of fiets-/bromfietspad volledig wordt afgesloten. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b-1123b 2 Met materiaal van de aannemer	keer	3,00 F	
		1								

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
1116								<u>Toepassen verkeersmaatregelen divers</u>		
111610	620299							Toepassen (tekst) bebording niet parkeren Betreft: het toepassen van Verkeersbord E01-Parkeerverbod met daaronder een tekstbord met aanduiding: "Deze ruimte vrijhouden in verband met werkzaamheden+datum" Bord plaatsen minimaal 5 werkdagen voor start van de werkzaamheden bij deelopdracht. Prijs per eenheid is van toepassing voor de gehele duur van werkzaamheden bij deelopdracht. Met materiaal van de aannemer	st	5,00 F
111620	620299							Toepassen schrikhek Betreft: toepassen van een Schrikhek lengte 2,50 m conform CROW richtlijnen ten behoeve van afzetting werklocatie Prijs per eenheid is van toepassing voor de gehele duur van werkzaamheden bij deelopdracht. Met materiaal van de aannemer.	st	20,00 F
112								INZET VERKEERSREGELAAR		
112010	625001							Inzetten van landelijk aangestelde verkeersregelaar. Betreft: het beschikbaar stellen van gediplomeerde verkeersregelaars (opleiding gegeven door een gecertificeerd Kerninstructeur) voor het begeleiden van het verkeer tijdens de uitvoering van werkzaamheden bij de deelopdracht en voorzien van toepasselijke PBM's en communicatiemiddelen. Inzet overdag 7:00 - 18:00 uur Inzet duur: meer dan 4 aaneengesloten uren	uur	80,00 F
		1								
			1							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
12								TOEPASSEN RIJPLATEN		
121								BESCHIKBAAR STELLEN, AANBRENGEN EN VERWIJDEREN		
121010	101499							Toepassen rijplaten staal Betreft: beschikbaar stellen, aanbrengen en verwijderen van stalen rijplaten ten behoeve van werkzaamheden in deze raamovereenkomst. Inclusief verplaatsing rijplaten tussen werklocaties binnen gemeente 's-Hertogenbosch. Ten behoeve van bescherming verhardingen en grasvelden tegen inklinking door machines. Gerekend is met 1 stuk per dag, exclusief aan- en afvoerkosten. Afmetingen: 1000 x 5000 x 10 mm.	st	5,00 F
121020	101499							Toepassen rijplaten kunststof Betreft: beschikbaar stellen, aanbrengen en verwijderen van kunststof rijplaten ten behoeve van werkzaamheden in deze raamovereenkomst. Inclusief verplaatsing rijplaten tussen werklocaties binnen gemeente 's-Hertogenbosch. Ten behoeve van bescherming verhardingen en grasvelden tegen inklinking door machines. Gerekend is met 1 stuk per dag, exclusief aan- en afvoerkosten. Afmetingen: 1000 x 3000 x 20 mm.	st	10,00 F
122								AAN- EN AFVOER RIJPLATEN		
122010	101499							Aan- en afvoer rijplaten staal Betreft: aan- en afvoer benodigde rijplaten van staal van bedrijfslocatie aannemer naar werklocaties in perceel. Gerekend is met 1 keer aan- en afvoer per deelopdracht.	keer	1,00 F
122020	101499							Aan- en afvoer rijplaten kunststof Betreft: aan- en afvoer benodigde rijplaten van kunststof van bedrijfslocatie aannemer naar werklocaties in perceel. Gerekend is met 1 keer aan- en afvoer per deelopdracht.	keer	2,00 F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
4							PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14			
44							HONDENTOILETTEN			
441							ONDERHOUD HONDENTOILETTEN Gebied Wijk 05			
441010	501899						Reinigen van hondentoiletten. Materiaal: zand. Betreft: * bakken van zand omsloten door hekwerk voorzien van toeganspoortje; * grootte tot ca. 150 m2; * verwijderen zwerfafval en takken; * frezen van zandbed; * egaliseren van zandbed.	m2	11.059,00 F	
441011	501171						Verwijderen zwerfafval. Vóórafgaand aan het frezen aanwezig zwerfafval verzamelen en afvoeren. Ook overhangende takken verwijderen en afvoeren. Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof en fijn zwerfafval Woonwijk Gerekend is met 16 onderhoudsbeurt(en) per jaar 9 Vrijgekomen (niet-)composteerbaar materiaal en uitwerpselen apart verzamelen, vervoeren naar en storten op gemeentewerf.	are		110,59 I
441012	222107						Frezen. Betreft: frezen van zandondergrond hondentoiletten. Vrijgekomen (niet-)composteerbaar materiaal en uitwerpselen apart verzamelen, vervoeren naar en storten op gemeentewerf. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bewerkingsdiepte: 0,15 m	are		110,59 I
441013	221131						Egaliseren. Betreft: het egaliseren van de zandondergrond hondentoiletten na het frezen en het bijwerken van de randen van de hondentoiletten. Vrijgekomen (niet-)composteerbaar materiaal en uitwerpselen apart verzamelen, vervoeren naar en storten op gemeentewerf. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3 /ha Egaliseren volgens natuurlijk verhang Toegestane positieve afwijking 0,05 m 3 Toegestane negatieve afwijking 0,05 m	are		110,59 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
5							PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14 GROENVOORZIENINGEN			
51							ONDERHOUD BOMEN			
515							SNOEIWERKZAAMHEDEN BOMEN			
5155							<u>Onderhouden geknipte of geschoren bomen</u>			
515510	515535						Onderhoud geknipte of geschoren bomen. Betreft: knippen van vorm-/haagbomen. Geknipt/geknot tot op hoofdarm. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar Boomhoogteklasse: tot 6 m Gerekend is met 1 keer knippen per jaar Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.	st	25,00	F
		1								
			9							
				1						
					1					
515520	515535						Onderhoud geknipte of geschoren bomen. Betreft: scheren van van vorm-/haagbomen. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar Boomhoogteklasse: tot 6 m Gerekend is met 1 keer scheren per jaar Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.	st	25,00	F
		1								
			9							
				1						
					1					
515530	515535						Onderhoud geknipte of geschoren bomen. Betreft: knippen van vorm-/haagbomen. Geknipt/geknot tot op hoofdarm. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar Boomhoogteklasse: 6 m of hoger Gerekend is met 1 keer knippen per jaar Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.	st	7,00	F
		2								
			9							
				1						
					1					
515540	515535						Onderhoud geknipte of geschoren bomen. Betreft: scheren van vorm-/haagbomen. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar Boomhoogteklasse: 6 m of hoger Gerekend is met 1 keer scheren per jaar Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.	st	7,00	F
		2								
			9							
				1						
					1					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
5156										
515610	515534									
		1								
			9							
				1						
					1					
						2				
515620	515534									
		1								
			3							
				1						
					1					
						2				
515630	515534									
		9								
			9							
				1						
					1					
						2				
515640	515534									
		9								
			3							
				1						
					1					
						2				
518										
518010	515502									
		2								
				3						
					1					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
52								ONDERHOUD BEPLANTINGEN 1		
521								NATUURLIJKE BEPLANTING		
5213								<u>Bijkomende werkzaamheden natuurlijke beplanting</u>		
521310	514430							Dunnen beplanting. Dunnen beplanting, bosplantsoen tot 50%. Betreft: landschappelijke beplanting Dichtheid: 60 - 100 st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Dunnen door 50% van het oude hout weg te snoeien 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf	m2	1.500,00 F
		4								
			3							
				3						
					9					
521350	514432							Terugzetten beplanting. Terugzetten beplanting, bosplantsoen tot 100%. Betreft: landschappelijke beplanting Dichtheid: 60 - 100 st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Terugzetten door de beplanting tot maximaal 0,30 m boven maaiveld weg te nemen 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf	m2	1.500,00 F
		5								
			3							
				3						
					8					
521360	514432							Terugzetten beplanting. Terugzetten beplanting, bosplantsoen tot 50%. Betreft: landschappelijke beplanting Dichtheid: 60 - 100 st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Terugzetten door struik om struik weg te nemen 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf	m2	1.500,00 F
		5								
			3							
				3						
					4					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
522							HAGEN			
5223							<u>Knippen van hagen en blokhagen</u>			
522310	514427						Knippen van (blok)hagen. Direct na het knippen van de hagen dient de linthaag te voldoen aan KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-haag-snoeibeeld geschoren hagen, kwaliteitsniveau A Plantsoort van de haag: divers De zijkanen en de bovenkant van de haag inclusief de kopse kanten. Betreft: linthaag Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: ca. 90% vanaf ca. 0,5 tot ca. 1,0 m ca. 5% tot ca.0,5 m ca. 5% vanaf ca. 1,0 tot ca. 2,5 m Aantal beurten: 1 per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf	m2	914,00	F
522320	514427						Knippen van (blok)hagen. Direct na het knippen van de hagen dient de linthaag te voldoen aan KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-haag-snoeibeeld geschoren hagen, kwaliteitsniveau A Plantsoort van de haag: divers De zijkanen en de bovenkant van de haag inclusief de kopse kanten. Betreft: linthaag Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: ca. 90% vanaf ca. 0,5 tot ca. 1,0 m ca. 5% tot ca.0,5 m ca. 5% vanaf ca. 1,0 tot ca. 2,5 m Aantal beurten: 2 per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf	m2	75.016,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
522350	514427							Knippen van (blok)hagen. Direct na het knippen van de blokhagen dient de blokhaag te voldoen aan KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-haag-snoeibeeld geschoren hagen, kwaliteitsniveau A Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag inclusief de kopse kanten. Betreft: blokhaag Breedte van de haag: variabel Hoogte van de haag: ca. 90% vanaf ca. 0,5 tot ca. 1,0 m ca. 5% tot ca.0,5 m ca. 5% vanaf ca. 1,0 tot ca. 2,5 m Aantal beurten: 1 per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf	m2	63,00 F	
		4									
			9								
				9							
					9						
						1					
							1				
522360	514427							Knippen van (blok)hagen. Direct na het knippen van de blokhagen dient de blokhaag te voldoen aan KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-haag-snoeibeeld geschoren hagen, kwaliteitsniveau A Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag inclusief de kopse kanten. Betreft: blokhaag Breedte van de haag: variabel Hoogte van de haag: ca. 90% vanaf ca. 0,5 tot ca. 1,0 m ca. 5% tot ca.0,5 m ca. 5% vanaf ca. 1,0 tot ca. 2,5 m Aantal beurten: 2 per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf	m2	9.080,00 F	
		4									
			9								
				9							
					9						
						2					
							1				

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
526								HEESTERS, HEESTERROZEN, BODEMBEDEKKERS, ROZEN EN GEVELBEPLANTING/KLIMMERS			
5262								<u>Bijkomende werkzaamheden sierplantsoen</u> Betreft: categorie heesters/bot. rozen en bodembedekkers Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant			
526210	514424							Snoeien sierplantsoen. Snoeien heesters/bot. rozen, eensoortig 100% Verjongingssnoei op aanwijzing van de directie Betreft: heesters/bot. rozen Dichtheid: 100 - 200 st/100 m2 Snoeiregiem: bewerkingpercentage 100%, 1 keer per drie jaar. In beplantingsvak 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf	m2	1.000,00 F	
		1									
			9								
				4							
					1						
						1					
							1				
526220	514424							Snoeien sierplantsoen. Snoeien heesters/bot. rozen, gecombineerd tot 70% Verjongingssnoei op aanwijzing van de directie Betreft: heesters/bot. rozen Dichtheid: 100 - 200 st/100 m2 Snoeiregiem: bewerkingpercentage tot 70%, 1 keer per drie jaar. In beplantingsvak 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf	m2	1.000,00 F	
		1									
			9								
				4							
					1						
						1					
							1				
526230	514424							Snoeien sierplantsoen. Snoeien heesters/bot. rozen gecombineerd tot 50% Verjongingssnoei op aanwijzing van de directie Betreft: heesters/bot. rozen Dichtheid: 100 - 200 st/100 m2 Snoeiregiem: bewerkingpercentage tot 50%, 1 keer per drie jaar. In beplantingsvak 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf	m2	1.000,00 F	
		1									
			9								
				4							
					1						
						1					
							1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
526240	514424						Snoeien sierplantsoen. Blokken heesters/bot. rozen en/of bodembedekkers, 100% Vormsnoei d.m.v. blokken heesters/bot. rozen en bodembedekkers. Toppen: niet klepelen/maaien, maar knippen. Snoeien op aanwijzing van de directie. Snoeien bovenzijde en zijkanten, inclusief kopse kanten. Betreft: heesters/bot. rozen en/of bodembedekkers Dichtheid: 100 - 200 st/100 m2 Snoeiregiem: bewerkingpercentage tot 100%, 1 keer per jaar. In beplantingsvak Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren n aar dichtstbijzijnde gemeentewerf	m2	5.000,00	F
		3								
			9							
				4						
					1					
						1				
							1			
526250	514424						Snoeien sierplantsoen. Blokken heesters/bot. rozen en/of bodembedekkers, 50% Vormsnoei d.m.v. blokken heesters/bot. rozen en bodembedekkers. Toppen: niet klepelen/maaien, maar knippen. Snoeien op aanwijzing van de directie. Snoeien bovenzijde en zijkanten, inclusief kopse kanten. Betreft: heesters/bot. rozen en/of bodembedekkers Dichtheid: 100 - 200 st/100 m2 Snoeiregiem: bewerkingpercentage tot 50%, 1 keer per jaar. In beplantingsvak Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf	m2	5.000,00	F
		3								
			9							
				4						
					1					
						1				
							1			
526260	514424						Snoeien sierplantsoen. Snoeien heesters/bot. rozen, snoei meersoortig 100% Snoei, soortgebonden op aanwijzing van de directie Betreft: heesters/bot. rozen Snoeiregiem: bewerkingpercentage 100%, 1 keer per jaar. In beplantingsvak Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf	m2	1.000,00	F
		9								
			9							
					1					
						1				
							1			
526270	514424						Snoeien sierplantsoen. Snoeien heesters/bot. rozen, snoei meersoortig 50% Snoei, soortgebonden op aanwijzing van de directie Betreft: heesters/bot. rozen Snoeiregiem: bewerkingpercentage tot 50%, 1 keer per jaar. In beplantingsvak Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf	m2	1.000,00	F
		9								
			9							
					1					
						1				
							1			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
53							ONDERHOUD BEPLANTINGEN 2			
532							VASTE PLANTEN			
5321							<u>Vaste planten</u>			
532160	514421						Uitmaaïen beplantingsvak. Mulchen vaste planten op aanwijzing van de directie. Betreft: het in het vroege voorjaar (maart-midden april), voorafgaand aan het uitlopen, maaïen van de vaste planten. Maaïen, zodanig dat het loof wordt verkleind en gemulchd. Maaïen tot op de stobbe, ca. 3 cm boven maaïveld. Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Soort en leeftijd van de beplanting: Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Maaïsel (mulch) ter plaatse laten liggen (gelijkmatig verdelen)	are	10,00 F	
532190	510205						Bemesten beplantingsvak. Bemesten beplantingsvak. Betreft: kruidachtige gewassen / vaste planten Periode: 1x per jaar in april/mei. Korrelachtige meststof biologisch Product: DCM, 5-3-6+2MgO of gelijkwaardig Mestkorrels verspreid en gelijkmatig toedienen. Hoeveelheid: 10 kg per 100 m2	m2	1.000,00 F	
								kg		100,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5	6		
54							ONDERHOUD GRAS EN KRUIDACHTIGEN			
541							ONDERHOUD OVERGROEI GRAS			
541020	512810						Beheersen overgroei randen verharding-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van overgroei door gras en kruidachtigen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen- overgroei randen verharding	week	52,00 F	
			1				Te onderhouden lengte	m		35.904,00 I
			3				Kwaliteitsniveau B			
				3			Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
					5		Vrijgekomen materialen vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf			
542							GRAS EN KRUIDACHTIGEN Direct na het maaien van de grasvelden en het bijmaaien van de obstakels dient de hoogte van de vegetatie te voldoen aan de volgende waarde: minimaal 70 mm en maximaal 90 mm.			
5421							<u>Onderhoud grasvelden ('vlak')</u>			
542160	512503						Maaien grasveld. Bijmaaien obstakels volgens bestekspostnummer 542170 Aantal percelen:	are	19.993,14 F	
			2				Standaard beheer			
			1				Grasveldtype: recreatief grasveld			
				1			Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
					2		Gerekend is met 18 maaibeurt(en) per jaar			
					1		Maaisel kneuzen en laten liggen			
542170	512599						Bijmaaien rondom ostakels in grasvelden Standaard beheer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 4 maaibeurten per jaar rondom obstakels Maaisel kneuzen en laten liggen	are	4.442,92 F	
5423							<u>Onderhoud grasvelden ('talud')</u>			
542360	512503						Maaien grasveld. Bijmaaien obstakels volgens bestekspostnummer 542370 Aantal percelen:	are	391,68 F	
			2				Standaard beheer			
			1				Grasveldtype: recreatief grasveld			
				2			Talud 1 : 3 of steiler			
					2		Gerekend is met 18 maaibeurt(en) per jaar			
					1		Maaisel kneuzen en laten liggen			
542370	512599						Bijmaaien rondom ostakels in grasvelden Standaard beheer Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 4 maaibeurten per jaar rondom obstakels Maaisel kneuzen en laten liggen	are	87,04 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
5425								Bollen (loof)		
542510	514423							Maaien loof van bolgewassen. Betreft: maaien Gazon met bollen Tijdstip: nadat loof is afgestorven, in overleg met de directie. Aantal maaibeurten: 1x per jaar. 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf	m2	2.052,00 F
542540	510206							Bemesten grasveld. Betreft: Gazon met bollen Aantal giften: 1x per jaar, in maart-april. Aantal percelen: 1 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 3 Grasveldtype: gazon met bollen 2 Korrelachtige meststof DCM Mix of gelijkwaardig 1 Hoeveelheid: gemiddeld 10 kg per 100 m2	are	20,52 F
544								VEGETATIE IN GRASTEGELS E.D. Direct na het maaien van de vegetatie en het bijmaaien van de obstakels dient de hoogte van de vegetatie te voldoen aan de volgende waarde: minimaal 70 mm en maximaal 90 mm.		
544010	512504							Maaien kruidachtigen. Betreft: maaien van vegetatie in verharding. Inclusief bijmaaien. Verhardingstype: 'Elementenverharding' en 'Overig' met verhardingssoort grastegels en gras honingraad. Inclusief kunststof grasplaten ('Ritterplaten'). Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf. 2 Standaard beheer 1 Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 1 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar	are	57,28 F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
55							ONDERHOUD BERMEN EN TALUDS Tijdstip uitvoering werkzaamheden volgens Tijdschema			
550010	100202						Uitvoeren inspectie openbare ruimte. Betreft de inspectie van de openbare ruimte ten behoeve van besteksposten met een kwaliteitsniveau, welke niet als eenheid 'week' hebben. Betreft het inspecteren, monitoren en vastleggen van de diversiteit van de flora en fauna. Dit in relatie met het Plan van aanpak conform paragraaf 5.3 Gunningcriterium: K2 - Continu verbeteren Biodiversiteit van het Beschrijvend document. Betreft inspectie ten behoeve van bestekspostnr(s). genoemd onder de bestekspostnummers 551, 552 en 557 Frequentie: 1 keer per jaar	keer	1,00 F	
551							BERMEN VLAK			
5511							<u>Bermen vlak 4x maaien</u>			
551120	512599						Maaien bermen vlak 4x maaien Bijmaaien obstakels volgens bestekspostnummer 551150	are	411,48 F	
551121	512501						Maaien bermen en taluds. Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar 9 Maaisel verwerken volgens bestekspostnummer 551122	are		411,48 I
551122	512506						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 551121 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar 1 Maaisel direct na maaien verwerken 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.	are		411,48 I
551150	512599						Bijmaaien obstakels, bermen vlak 4x maaien	are	411,48 F	
551151	512501						Maaien bermen en taluds. Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar 9 Maaisel verwerken volgens bestekspostnummer 551152	are		411,48 I
551152	512506						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 551151 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar 1 Maaisel direct na maaien verwerken 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.	are		411,48 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
5512							<u>Bermen vlak 2x maaaien</u>			
551220	512599						Maaaien bermen vlak 2x maaaien Bijmaaien obstakels volgens bestekspostnummer 551250	are	4.194,62 F	
551221	512501						Maaaien bermen en taluds. Ecologisch beheer	are		4.194,62 I
		1					Langs een niet-autosnelweg/een overige weg			
		2					Horizontaal of met een talud tot 1 : 2			
			1				Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar			
			2							
551222	512506						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 551221	are		4.194,62 I
		1					Ecologisch beheer			
		2					Langs een niet-autosnelweg/een overige weg			
			1				Horizontaal of met een talud tot 1 : 2			
			2				Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar			
				9			Maaisel ná 3 dagen, maar binnen 7 dagen verwerken			
				1			Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.			
551250	512599						Bijmaaien obstakels, Berm vlak 2x maaaien	are	8.389,24 F	
551251	512501						Maaaien bermen en taluds. Standaard beheer	are		8.389,24 I
		2					Langs een niet-autosnelweg/een overige weg			
			2				Horizontaal of met een talud tot 1 : 2			
				1			Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar			
				4						
551252	512506						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 551251	are		8.389,24 I
		2					Standaard beheer			
			2				Langs een niet-autosnelweg/een overige weg			
				1			Horizontaal of met een talud tot 1 : 2			
				4			Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar			
					9		Maaisel ná 3 dagen, maar binnen 7 dagen verwerken			
					1		Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
5513							<u>Bermen vlak 1x maaaien</u>			
551320	512599						Maaaien bermen vlak 1x maaaien Bijmaaaien obstakels volgens bestekspostnummer 551350	are	672,56 F	
551321	512501						Maaaien bermen en taluds. Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar	are		672,56 I
		1								
		2								
			1							
			1							
551322	512506						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 551321 Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar Maaisel ná 3 dagen, maar binnen 7 dagen verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.	are		672,56 I
		1								
		2								
			1							
			1							
				9						
				1						
551350	512599						Bijmaaaien obstakels, Berm vlak 1x maaaien	are	2.690,24 F	
551351	512501						Maaaien bermen en taluds. Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar	are		2.690,24 I
		2								
		2								
			1							
			4							
551352	512506						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 551351 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar Maaisel ná 3 dagen, maar binnen 7 dagen verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.	are		2.690,24 I
		2								
		2								
			1							
			4							
				9						
				1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
5514							<u>Bermen vlak strook rand verharding</u>			
551420	512599						Maaien bermen vlak 1x meterstrook 2x Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar 1e maaibeurt: een ca. 0,5 m brede strook langs de verharding 2e maaibeurt: de gehele oppervlakte van de berm. Bijmaaien obstakels volgens bestekspostnummer 551450	are	8.983,94 F	
551421	512501	1					Maaien bermen en taluds. Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar	are		8.983,94 I
551422	512506	1					Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 551421 Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar Maaisel ná 3 dagen, maar binnen 7 dagen verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.	are		8.983,94 I
551450	512599						Bijmaaien obstakels, Berm vlak 1x meterstrook 2x	are	17.967,88 F	
551451	512501	2					Maaien bermen en taluds. Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar	are		17.967,88 I
551452	512506	2					Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 551451 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar Maaisel ná 3 dagen, maar binnen 7 dagen verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.	are		17.967,88 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
5515							<u>Bermen vlak randstrook</u>			
551520	512599						Maaien bermen vlak randstrook Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar <u>Maaien:</u> * een ca. 1,0 m brede strook langs de verharding op aanwijzing van de directie * een ca. 1,0 m brede strook langs beplantingsvak (inclusief (blok)hagen) op aanwijzing van de directie Bijmaaien obstakels volgens bestekspostnummer 551550	are	100,00 F	
551521	512501	2					Maaien bermen en taluds. Standaard beheer Langs verharding of langs beplantingsvak Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar	are		100,00 I
551522	512506	2	9		1	4	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 551521 Standaard beheer Langs verharding of langs beplantingsvak Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar Maaisel direct na maaien verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.	are		100,00 I
551550	512599						Bijmaaien obstakels, Berm vlak randstrook	are	400,00 F	
551551	512501	2	2		1	4	Maaien bermen en taluds. Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar	are		400,00 I
551552	512506	2	2		1	4	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 551551 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar Maaisel direct na maaien verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.	are		400,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
552								BERMEN TALUD		
5521								<u>Bermen talud 4x maaaien</u>		
552120	512599							Maaaien bermen talud 4x maaaien Bijmaaien obstakels volgens bestekspostnummer 552150	are	9,36 F
552121	512501							Maaaien bermen en taluds.	are	9,36 I
		2						Standaard beheer		
			2					Langs een niet-autosnelweg/een overige weg		
				2				Talud 1 : 2 of steiler		
					4			Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar		
						9		Maaisel verwerken volgens bestekspostnummer 552122		
552122	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 552121	are	9,36 I
		2						Standaard beheer		
			2					Langs een niet-autosnelweg/een overige weg		
				2				Talud 1 : 2 of steiler		
					4			Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar		
						1		Maaisel direct na maaaien verwerken		
						1		Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.		
552150	512599							Bijmaaien obstakels, Berm talud 4x maaaien	are	9,36 F
552151	512501							Maaaien bermen en taluds.	are	9,36 I
		2						Standaard beheer		
			2					Langs een niet-autosnelweg/een overige weg		
				2				Talud 1 : 2 of steiler		
					4			Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar		
						9		Maaisel verwerken volgens bestekspostnummer 552152		
552152	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 552151	are	9,36 I
		2						Standaard beheer		
			2					Langs een niet-autosnelweg/een overige weg		
				2				Talud 1 : 2 of steiler		
					4			Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar		
						1		Maaisel direct na maaaien verwerken		
						1		Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
5522							<u>Bermen talud 2x maaien</u>				
552220	512599						Maaien bermen talud 2x maaien Bijmaaien obstakels volgens bestekspostnummer 552250	are	206,80	F	
552221	512501						Maaien bermen en taluds. Ecologisch beheer	are			206,80 I
		1					Langs een niet-autosnelweg/een overige weg				
			2				Talud 1 : 2 of steiler				
				2			Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar				
552222	512506						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 552221	are			206,80 I
		1					Ecologisch beheer				
			2				Langs een niet-autosnelweg/een overige weg				
				2			Talud 1 : 2 of steiler				
					2		Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar				
						9	Maaisel ná 3 dagen, maar binnen 7 dagen verwerken				
						1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.				
552250	512599						Bijmaaien obstakels, Berm talud 2x maaien	are	413,60	F	
552251	512501						Maaien bermen en taluds. Standaard beheer	are			413,60 I
		2					Langs een niet-autosnelweg/een overige weg				
			2				Talud 1 : 2 of steiler				
				4			Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar				
552252	512506						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 552251	are			413,60 I
		2					Standaard beheer				
			2				Langs een niet-autosnelweg/een overige weg				
				2			Talud 1 : 2 of steiler				
					4		Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar				
						9	Maaisel ná 3 dagen, maar binnen 7 dagen verwerken				
						1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
5523							<u>Bermen talud 1x maaien</u>			
552320	512599						Maaien bermen talud 1x maaien Bijmaaien obstakels volgens bestekspostnummer 552350	are	20,39 F	
552321	512501	1					Maaien bermen en taluds. Ecologisch beheer	are		20,39 I
		2					Langs een niet-autosnelweg/een overige weg			
			2				Talud 1 : 2 of steiler			
				1			Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar			
552322	512506						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 552321	are		20,39 I
		1					Ecologisch beheer			
		2					Langs een niet-autosnelweg/een overige weg			
			2				Talud 1 : 2 of steiler			
				1			Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar			
					9		Maaisel ná 3 dagen, maar binnen 7 dagen verwerken			
						1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.			
552350	512599						Bijmaaien obstakels, Berm talud 1x maaien	are	81,56 F	
552351	512501	2					Maaien bermen en taluds. Standaard beheer	are		81,56 I
			2				Langs een niet-autosnelweg/een overige weg			
				2			Talud 1 : 2 of steiler			
					4		Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar			
552352	512506						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 552351	are		81,56 I
		2					Standaard beheer			
			2				Langs een niet-autosnelweg/een overige weg			
				2			Talud 1 : 2 of steiler			
					4		Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar			
						9	Maaisel ná 3 dagen, maar binnen 7 dagen verwerken			
						1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
5524							Bermen talud strook rand verharding			
552420	512599						Maaien bermen talud 1x meterstrook 2x Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar 1e maaibeurt: een ca. 0,5 m brede strook langs de verharding 2e maaibeurt: de gehele oppervlakte van de berm. Bijmaaien obstakels volgens bestekspostnummer 552450	are	177,06 F	
552421	512501	1					Maaien bermen en taluds. Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar	are		177,06 I
552422	512506	1	2	2	2		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 552421 Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar Maaisel ná 3 dagen, maar binnen 7 dagen verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.	are		177,06 I
552450	512599						Bijmaaien obstakels, Berm talud 1x meterstrook 2x	are	354,12 F	
552451	512501	2	2	2	4		Maaien bermen en taluds. Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar	are		354,12 I
552452	512506	2	2	2	4	9	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnummer 552451 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 4 keer per jaar Maaisel ná 3 dagen, maar binnen 7 dagen verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.	are		354,12 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
557							BERMEN ECOLOGISCH BEHEER Aannemer dient rekening te houden met: * maaibeurten op afroep en op aanwijzing van de directie.			
557220	512599						Maaien berm Kruidachtigen vlak, op afroep	are	419,29 F	
557221	512504						Maaien kruidachtigen. Betreft: 1x maaien Kruidenrijk gras op afroep Ecologisch beheer Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 maaibeurt(en) en met 1 maaibeurt(en) rondom obstakels	are		419,29 I
		1								
			1							
				1						
					3					
557222	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien kruidachtigen conform bestekspostnummer 557221 Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen Kruidenrijk gras Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar Maaisel direct na maaien op aanwijzing van de directie 5-7 dagen laten liggen en daarna verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.	are		419,29 I
		1								
			4							
				1						
					1					
						2				
							3			
557230	512599						Maaien berm Kruidachtigen talud, op afroep	are	17,20 F	
557231	512504						Maaien kruidachtigen. Betreft: 1x maaien Kruidenrijk gras op afroep Ecologisch beheer Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 1 maaibeurt(en) en met 1 maaibeurt(en) rondom obstakels	are		17,20 I
		1								
			1							
				2						
					3					
557232	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien kruidachtigen conform bestekspostnummer 557231 Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen Kruidenrijk gras Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar Maaisel direct na maaien op aanwijzing van de directie 5-7 dagen laten liggen en daarna verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.	are		17,20 I
		1								
			4							
				1						
					2					
						2				
							3			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
56							GREPPELS Tijdstip uitvoering werkzaamheden volgens Tijdschema			
561							GREPPELS			
561010	511499						Uitmaaaien greppel 1x maaaien	m	90.350,00 F	
561011	511401						Uitmaaaien watergang. Aantal maaibeurten: 1x per jaar Inclusief het bijmaaaien rondom obstakels en bomen. Grasveldtype: kruidachtigen. Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Droge watergang Oeververdediging: geen 9 Maaisel verwerken volgens bestekspostnummer 561012	m		90.350,00 I
561012	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaaien greppel Aantal beurten: 1x per jaar. Betreft het maaisel vrijgekomen bij bestekspostnummer 561011 Tijdstip van verwerken: direct na het maaaien 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.	m		90.350,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5	6		
6										
							PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14			
							GROENRENOVATIE			
							Betreft: binnen gemeente 's-Hertogenbosch worden regelmatig kleine herplant- en vergroeningprojecten uitgevoerd. Deze projecten worden geschaard onder groenrenovaties. Hierbij moet in acht worden genomen dat gewerkt wordt d.m.v. een taartpuntmodel waardoor het ene jaar meer bomen vervangen worden dan in andere jaren. In totaal gaat het om ongeveer 800 bomen per jaar die stadsbreed worden vervangen. één keer in de drie jaar zal er een piek ontstaan door het taartmodel van boomonderhoud. Hiernaast worden de komende vier jaar plantvakken met haag- en sierplantsoen gerenoveerd. De totale omvang hiervoor beslaat ongeveer 15.000m2 per jaar verdeeld over alle wijken.			
61							VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
611							BESCHERMING BESTAANDE BOMEN			
611010	101601						Toepassen tijdelijke afrastering ten behoeve van bescherming beplanting. Betreft: toepassen tijdelijke afrastering ten behoeve van bescherming te handhaven boom. Boomspiegels/wortelzone beschermen - verbindingen ter keuze van de aannemer. Type afrastering: 4 bouwhekken per boom en ieder bouwhek met een minimale afmeting van ca. 3,0x3,0m Hoogte: ten minste 1,75 m	st	40,00	F
			3							
				3						
611020	101603						Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen. Betreft: aanbrengen, instandhouden en verwijderen boombescherming t.b.v. bescherming te handhaven boom indien plaatsen tijdelijke afrastering conform bestekspostnummer 611010 niet mogelijk is. Stamdiameter boom tot ca. 0,75m Stam beschermen tot een hoogte van 2 m Stamommanteling van houten delen; dikte ten minste 22 mm, breedte ca. 75 mm Tussen de stam en de ommanteling een afstand van 80 tot 100 mm waarborgen d.m.v. een drain	st	40,00	F
			9							
				1						
					3					
						1				
612							KABELS EN LEIDINGEN			
612010	100111						Melden van het mechanisch verrichten van werkzaamheden in de ondergrond. Klic-melding inclusief verwerken en vastleggen van de ontvangen gegevens. De ontvangen gegevens dienen op aanvraag van de directie te worden verstrekt. Inclusief het opzoeken van kabels en leidingen. Situering: volgens deelopdracht. 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'	keer	80,00	F
			1							
612020	102101						Graven proefsleuf. Betreft: graven van proefsleuven voor lokaliseren van kabels en leidingen incl. vastleggen gegevens op tekening en digitale foto. Opbouw van de ondergrond: gemengde grond Gemiddelde sleufdiepte: 0,80 m. Lengte per sleuf ca. 2-5 m. Grondsoorten gescheiden ontgraven	st	80,00	F
			1							

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
613			1					Sleuf na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen terug aanvullen met de uitgekomen grond			
6131				2				Sleufbedekking opnemen en na aanvullen sleuf terug aanbrengen en verdichten			
613110	109999							V&G PLAN, PLANNING EN COMMUNICATIE			
								<u>Planning</u>			
6132								Opstellen en indienen planning	keer	6,00 F	
613210	101199							Betreft: kosten voor het opstellen en indienen van een planning voor de uit te voeren deelopdracht conform het bepaalde in artikel 01.13.06 van de Standaard en het bepaalde in artikel 01.13.08 in deel 3 van dit bestek. De planning dient uiterlijk 14 dagen voor aanvang werkzaamheden te worden ingediend bij de directie.			
								<u>Communicatie</u>			
615								In kennis stellen aan- en omwonenden	keer	12,00 F	
6151								Betreft: op stellen brief of brieven betreffende de werkzaamheden welke de aannemer gaat verrichten Situering: aan- en omwonenden en bedrijven in de omgeving van 100 meter waar de werkzaamheden plaatsvinden en/of wanneer zij hinder ondervinden van de werkzaamheden Gerekend is met per locatie in kennis stellen aan- en omwonenden, gemiddeld 5 bomen per locatie. Onder de hoeveelheid in keer wordt in dit geval aantal locaties bedoeld. Brief aan directie voorleggen voor verzending.			
615110	515101							OPBREEKWERKZAAMHEDEN			
								<u>Bomen</u>			
								Verwijderen bomen.	st	25,00 F	
								Betreft: verwijderen bomen			
								Boomsoort(en): diversen			
								Diameter borsthoogte: tot 0,25 m			
								Verwijderen tot een diepte van ten minste 1,00 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel			
								Ontstane gaten vullen met humeuze zandgrond			
								Gerekend is met 0,5m3 per boom.			
								Zandgrond dient conform het gestelde in bestekspostnummer 6234 te worden opgehaald bij Kloosterdonk			
								Stamhout vervoeren naar gemeentewerf			
								Takhout vervoeren naar gemeentewerf			
								Vrijgekomen stobben vervoeren naar gemeentewerf			
615120	515101							Verwijderen bomen.	st	10,00 F	
								Betreft: verwijderen bomen			
								Boomsoort(en): diversen			
								Diameter borsthoogte: van 0,25 tot 0,50 m			
								Verwijderen tot een diepte van ten minste 1,00 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel			
								Ontstane gaten vullen met humeuze zandgrond			
								Gerekend is met 0,5m3 per boom.			
								Zandgrond dient conform het gestelde in bestekspostnummer 6234 te worden opgehaald bij Kloosterdonk			
								Stamhout vervoeren naar gemeentewerf			
								Takhout vervoeren naar gemeentewerf			
								Vrijgekomen stobben vervoeren naar gemeentewerf			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
615130	514101							Verwijderen begroeiing. Beteft: Verwijderen natuurlijke beplanting Karakter van de begroeiing: Bosplantsoen Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing van ca. 50 tot ca. 150 stuks per 100 m2 Hoogte begroeiing: tot ca. 5 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,50 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	are	4,00 F	
		1									
			1								
				2							
					4						
						1					
							1				
615140	514101							Verwijderen begroeiing. Betreft: verwijderen lint- en blokhagen en sierplantsoen Karakter van de begroeiing: Lint- en blokhagen en sierplantsoen Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing van ca. 500 stuks per 100 m2 Hoogte begroeiing: tot ca. 1 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,30 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf	are	50,00 F	
		1									
			1								
				9							
					2						
						2					
							1				
615150	514101							Verwijderen begroeiing. Betreft: verwijderen lint- en blokhagen en sierplantsoen Karakter van de begroeiing: Lint- en blokhagen en sierplantsoen Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing van ca. 500 stuks per 100 m2 Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,30 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf	are	50,00 F	
		1									
			1								
				9							
					3						
						2					
							1				

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
6152								<u>Verhardingen</u>			
615210	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft: opbreken gebakken klinkers en opslaan in depot Totale breedte tot 5m Diverse formaten 9 Hele stenen pakketeren op materiaal van de aannemer 3 Vrijgekomen materialen vervoeren binnen 100m1 uit het werk en opslaan in depot	m2	250,00 F	
615220	832102							Opbreken keien van natuursteen. betreft: opbreken keien en opslaan in depot Keien ontdoen van grond volgens bestekspost(s). 615260 Totale breedte tot 5m 9 Hele keien optassen op materiaal van de aannemer 1 Hele keien vervoeren naar binnen 100m1 uit het werk en opslaan in depot Gebroken keien vervoeren naar: binnen 100m1 uit het werk en opslaan in depot	m2	10,00 F	
615230	831702							Opbreken betonstraatstenen. Betreft opbreken betonstraatsteen en opslaan in depot Totale breedte tot 5m Betonstraatstenen 9 Hele stenen pakketeren op materiaal van de aannemer 3 Vrijgekomen materialen vervoeren binnen 100m1 uit het werk en opslaan in depot	m2	680,00 F	
615240	831703							Opbreken betontegels. Betreft opbreken betontegels en opslaan in depot Totale breedte tot 5m Betontegels 300 x 300 x 45 mm 9 Hele tegels pakketeren op materiaal van de aannemer 3 Vrijgekomen materialen vervoeren binnen 100m1 uit het werk en opslaan in depot	m2	170,00 F	
615250	831703							Opbreken betontegels. Betreft opbreken betontegels en opslaan in depot Totale breedte tot 5m Betontegels 300 x 300 x 60 mm 9 Hele tegels pakketeren op materiaal van de aannemer 3 Vrijgekomen materialen vervoeren binnen 100m1 uit het werk en opslaan in depot	m2	60,00 F	
615260	831503							Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: vrijgekomen bestratingsmaterialen bij bestekspost 615210 t/m 615250 Betontegels/natuursteen/BSS/klinkers D.m.v. schrapen 2 De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare vrijgekomen materialen bestaande uit grond/zand/onkruid.	m2	1.125,00 F	
615270	831504							Vervoeren bestratingsmateriaal. Betreft: vervoeren naar gemeentewerf 1 Bestratingsmateriaal wat restant is na hergebruik conform post 615210 t/m 615250 en 615310, 615320 1 Vervoeren naar: gemeentewerf	m2	1.000,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
6153								<u>Opsluitingen</u>		
615310	831711							Opbreken betonbanden. Betreft opbreken betonbanden t.b.v. hergebruik Met een streklaag straatstenen in cementmortel Opsluitbanden 100 x 200 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren binnen 100m1 uit het werk en opslaan in depot	m	40,00 F
			1			5				
615320	831711							Opbreken betonbanden. Betreft opbreken betonbanden t.b.v. hergebruik Met een streklaag straatstenen in cementmortel Trottoirbanden 130/150 x 250 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren binnen 100m1 uit het werk en opslaan in depot	m	40,00 F
			1			3				
62								GRONDWERKZAAMHEDEN		
621								MELDEN TOEPASSEN GROND		
621010	620499							Melden van toepassen van grond binnen dit contract Het toepassen van grond binnen dit contract moet u 5 werkdagen voor de toepassing melden bij www.meldpuntbodemkwaliteit.nl . Dit is wettelijk verplicht voor meer dan 50 m3 schone of in alle gevallen voor verontreinigde grond. U dient een kopie van de melding te mailen naar opdrachtgever / directie (mailadres: gronddepotkloosterdonk@s-hertogenbosch.nl). Deze melding zal door de opdrachtgever gecontroleerd worden en er zal binnen 5 werkdagen op gereageerd worden. Indien deze melding niet volledig is dient de opdrachtnemer deze aan te passen bij www.meldpuntbodemkwaliteit.nl De opdrachtnemer ontvangt een boete ter grootte van € 1.000,00 (zegge: éénduizend EUR) indien: - de melding door de opdrachtnemer niet is gedaan; - de opdrachtgever een kopie niet of niet tijdig (5 werkdagen voor toepassing) ontvangt. Deze korting wordt verbeurd verklaard zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.	keer	12,00 F
621020	620499							Melden van ontgraven van grond binnen dit contract Het ontgraven van grond binnen dit contract moet u 5 werkdagen voor de toepassing melden bij www.meldpuntbodemkwaliteit.nl . Dit is wettelijk verplicht voor meer dan 25 m3 schone of in alle gevallen voor verontreinigde grond. U dient een kopie van de melding te mailen naar opdrachtgever / directie (mailadres: gronddepotkloosterdonk@s-hertogenbosch.nl). Deze melding zal door de opdrachtgever gecontroleerd worden en er zal binnen 5 werkdagen op gereageerd worden. Indien deze melding niet volledig is dient de opdrachtnemer deze aan te passen bij www.meldpuntbodemkwaliteit.nl De opdrachtnemer ontvangt een boete ter grootte van € 1.000,00 (zegge: éénduizend EUR) indien: - de melding door de opdrachtnemer niet is gedaan; - de opdrachtgever een kopie niet of niet tijdig (5 werkdagen voor toepassing) ontvangt. Deze korting wordt verbeurd verklaard zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.	keer	12,00 F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
622								GROND ONTGRAVEN		
6221								<u>Ontgraven t.p.v. verharding</u>		
622110	220101							Grond ontgraven uit cunet Vrijkomende zand laden en vervoeren naar depot volgens bestekspostnr. 623110 gerekend is met 65 stuks bomen Grondsoort: zand Ontgravingshoogte gemiddeld 0,25 m Taluds 1:1 : 1:3 Ontgravingsoppervlakte volgens standaarddetails 8.1 9 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving in vaste m3	m3	320,00 F
			1							
				1						
					9					
						9				
622120	220101							Grond ontgraven uit cunet Grond ontgraven t.b.v. boomgat, na ontgraven zand volgens post 622110 Vrijkomende grond laden en vervoeren naar depot volgens bestekspostnr. 623120 Gerekend is met gemiddeld 16m3 per boom Grondsoort: gemengde grond Ontgravingshoogte gemiddeld tot 0,75 m Ontgravingsoppervlakte volgens standaarddetail 8.1 Taluds 1:1 : 1:3 9 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving in vaste m3	m3	992,00 F
			1							
				9						
					1					
						9				
622130	800401							Verwijderen teervrije funderingslaag. Betreft: verwijderen en afvoeren van een bestaande funderingslaag van menggranulaat Breedte van 1,50 tot 3,00 m Gemiddelde dikte 250 mm Ongebonden funderingsmateriaal Menggranulaat 0/31,5 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend recyclingsbedrijf	m2	20,00 F
			2							
				1						
					1					
						3				
6222								<u>Ontgraven t.p.v. gazon/berm</u>		
622210	222107							Frezen. Betreft : Frezen bestaande graszoden Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bewerkingsdiepte: 0,15 m 1 Frezen met de rijrichting mee	are	30,00 F
			1							
				1						
					2					
						1				
622220	222107							Frezen. Betreft : Frezen grond ter plaatse van te planten bomen in gazon of plantvak voor inzaaien/aanplanten Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bewerkingsdiepte: 0,15 m 2 Frezen tegen de rijrichting in	are	30,00 F
			1							
				1						
					2					
						2				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
6223							<u>Ontgraven t.p.v. beplanting</u>			
622310	220101						Grond ontgraven uit plantvak, gazon of berm Grond ontgraven uit boomgat in open grond/tussen beplanting Hoeveelheidsbepaling: met behulp van theoretisch profiel van ontgraving volgens in vaste m3 Gerekend is met 30 bomen, gemiddeld 20 m3 per boom Grondsoort: gemengde grond Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte gemiddeld 0,80 m Ontgravingsoppervlakte volgens standaarddetail 8.3.1 Taluds 1:1 : 1:3 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	350,00 F	
622320	220101						Grond ontgraven uit plantvak Betreft: open grond Hoeveelheidsbepaling: met behulp van theoretisch profiel van ontgraving volgens in vaste m3 Grondsoort: Gemengde grond Ontgravingshoogte gemiddeld 0,60 m Ontgravingsoppervlakte volgens standaarddetail 8.40 Taluds 1:1 : 1:3 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	200,00 F	
623							GROND VERVOEREN			
6231							<u>Grond vervoeren naar en vanaf depot Kloosterdonk conform het gestelde in paragraaf 11 in deel 2.1 van dit bestek en artikel 22.03.10 in deel 3 van dit bestek</u>			
623110	220201						Grond vervoeren. Betreft: laden en vervoeren van vrijgekomen cunetzand uit boomgaten in verharding. Grondsoort: cunetzand. Grond vrijgekomen bij bestekspost 622110 Vervoeren naar: depot Kloosterdonk Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 622110	m3	320,00 F	
623120	220201						Grond vervoeren. Betreft: laden en vervoeren van grond vrijgekomen uit boomgat in verharding of open grond. situering: volgens deelopdracht Grondsoort: gemengde grond of klei Grond vrijgekomen bij bestekspost 622120, 622310 en 622320 Vervoeren naar: depot Kloosterdonk Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 622120, 622310 en 622320	m3	1.550,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
6232							<u>Grond vervoeren vanaf depot Kloosterdonk</u>			
623210	220201						Grond vervoeren. Betreft: vervoeren incl. laden van teelaarde naar gegraven boomgat en plantvakken in open grond. Grondsoort: (bemeste) teelaarde.	m3	1.425,00 F	
		9					Teelaarde laden op depot Kloosterdonk	m3		1.425,00 T
		1					Vervoeren naar de plaats van verwerking			
			1				Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 623420 en 623430			
623220	220201						Grond vervoeren. Betreft: vervoeren incl. laden van compost naar gegraven boomgaten en plantvakken in open grond of verharding. Grondsoort: compost volgens deel 3	m3	650,00 F	
		9					Compost laden op depot Kloosterdonk	m3		650,00 T
		1					Vervoeren naar de plaats van verwerking			
			1				Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 623460			
623230	220201						Grond vervoeren. Betreft: laden en vervoeren van bomenzand naar gegraven boomgaten in trottoir. Grondsoort: bomenzand	m3	1.150,00 F	
		9					Bomenzand laden op depot Kloosterdonk	m3		1.150,00 T
		1					Vervoeren naar de plaats van verwerking			
			1				Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 622110, 622120 en 622130			
623240	220201						Grond vervoeren. Betreft: laden en vervoeren van boomplaatsverbeteringsmateriaal naar gegraven boomgaten in trottoir. Grondsoort: (bemeste) teelaarde	m3	100,00 F	
		9					Teelaarde laden op depot Kloosterdonk	m3		100,00 T
		1					Vervoeren naar de plaats van verwerking			
			1				Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 622110, 622120 en 622130			
623250	523831						Leveren van ongebonden menggranulaat voor een funderingslaag. Betreft: leveren naar plaats van verwerking menggranulaat 0/31,5 t.b.v. funderingslaag	ton	50,00 F	
		2					Sortering 0/31,5	ton		50,00 L
			1				Leveren op de plaats van verwerking: t.p.v. toekomstige bestrating in rijbaan			
623260	220201						Grond vervoeren. Grondsoort: zand in zandbed	m3	20,00 F	
		9					Vervoeren vanaf gronddepot Kloosterdonk naar de plaats van verwerking volgens bestekspostnr.: 623450 Zonder overeenkomst gronddepot Kloosterdonk is afhalen van grond op gronddepot Kloosterdonk niet mogelijk.	m3		20,00 T
				9			Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking.			
623270	220201						Grond vervoeren. Grondsoort: humeuze zandgrond	m3	40,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
6234		9					Vervoeren vanaf gronddepot Kloosterdonk naar de plaats van verwerking volgens bestekspostnr.: 652660 en 652670 Zonder overeenkomst gronddepot Kloosterdonk is afhalen van grond op gronddepot Kloosterdonk niet mogelijk. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking.	m3		40,00	T
			9				<u>Verwerken grond/fundering</u> De plaats van grondverbetering markeren d.m.v. piket				
623410	220301						Grond verwerken in plantgat tot 25m3 per groeiplaats Bomenzand verwerken in plantgat boom in verharding. Verwerken conform Handboek Bomen laatste versie Grondsoort: bomenzand	m3	1.150,00	F	
		1					Gemiddelde hoogte 1,00 m	m3		1.150,00	I
			3				Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m				
				9			Verdichten in lagen conform handboek bomen				
					1		Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking				
623420	220301						Grond verwerken in plantgat tot 25m3 per groeiplaats Bemeste teelaarde verwerken in plantgat boom in open grond conform handboek bomen Grondsoort: bemeste teelaarde	m3	725,00	F	
		1					Gemiddelde hoogte 1,00 m	m3		725,00	I
			3				Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m				
				9			Verdichten in lagen conform handboek bomen				
					1		Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking				
623430	220301						Grond verwerken in plantvak Bemeste teelaarde verwerken in plantvak in open grond Grondsoort: bemeste teelaarde	m3	700,00	F	
		1					Gemiddelde hoogte 0,60 m	m3		700,00	I
			3				Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m				
				9			Verdichten in lagen				
					1		Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking				
623440	523821						Aanbrengen van een fundering van ongebonden menggranulaat. Betreft het aanbrengen van menggranulaat t.p.v. toekomstige rijbaan Menggranulaat leveren volgens bestekspostnummer(s): 623250 Breedte kleiner dan of gelijk aan 2,00 m, laagdikte gemiddeld 0,30 m Sortering 0/31,5 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2	200,00	F	
		2									
			2								
				1							
623450	220301						Grond verwerken in cunet. Betreft: verwerken zand in zandbed in cunet voetpad/trottoir Grondsoort: zand in zandbed.	m3	20,00	F	
		5					Hoogte 0,20 m	m3		20,00	I
			1				Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m				
				9			Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer				
					1		Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking				
623460	510202						Bemesten plantplaats. Betreft: toepassen bemesting/structuurverbetering t.b.v. groeiplaatsverbetering om te voldoen een de eisen gesteld in deel 3 artikel 51.06.03 en in overleg met de directie	st	150,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
623470	510301	1					Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3	m3		750,00 I
		9					Plantplaats met een oppervlakte van ca 25m2			
		4					Aardachtige meststof door de directie te bepalen conform het gestelde in bestekpostnummer 633220 en ophalen bij gronddepot Kloosterdonk			
		7					Hoeveelheid: gemiddeld 0,2 m3/m2 plantplaats			
624	510701	9					Meststof in/onderwerken conform het gestelde in bestekspostnummer 623470	st	150,00 F	
							Maken plantplaats.			
							Betreft: voorbereiding plantplaats d.m.v. spitten. Humusrijke zwarte bovengrond boven houden en arme zandgrond onder houden.			
							Inclusief in- onderwerken van meststoffen in de bovenste 50cm en aangebracht conform bestekspostnummer 623460. Overtollige grond afvoeren conform post 623120.			
6241	510701	1					Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3	m	60,00 F	60,00 L
		1					Plantplaats met een doorsnede van ten minste 0,30 m			
		1					Zode verwijderen en naast de plantplaats deponeren			
		1					Plantplaats verticaal woelen			
624110	510701	1					Bewerkingsdiepte: 0,10 m	m	60,00 F	60,00 L
							VOORZIENINGEN IN DE GROND			
							<u>Wortelgeleidingscherm</u>			
							Aanbrengen wortelscherm.			
							Betreft: Het aanbrengen van een wortelgeleidingsscherm	m	60,00 F	60,00 L
		9					Langs 1 of meer zijden van de aan te brengen boomspiegel			
		1					Breedte sleuf: 0,10 tot 0,20 m; diepte sleuf in overeenstemming met aan te brengen wortelscherm			
		2					Na aanvulling vrijgekomen grond spreiden over naastliggend terrein , locatie in overleg met directie.			
							Bovenzijde paneel is gelijk aan de onderkant van de straatlaag bij toepassing onder verharding.	m	60,00 F	60,00 L
		9					Bovenzijde paneel 2 cm onder maaiveld aanbrengen bij toepassing in bermen en beplantingsvakken.			
							Materiaal wortelscherm: HDPE, 3mm dik, 60 cm hoog			
							Aanvullen met vrijgekomen grond. De aanvulling verdichten. Aan buitenzijde van het scherm (gladde kant) aanvulling verdichten tot minimaal 3 mPa.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
6242							<u>Mantelbuis</u>			
624210	262101						Aanbrengen kabelbuis. Gerekend is met 10m1 per boom waarbij voorzieningen benodigd zijn Diepte aanbrengen mantelbuis in overleg met de directie. Om bestaande kabels; gedeelde buis PVC-buis tot maximaal Ø160 mm 1 Uiteinden kabelbuis afsluiten met bijpassend deksel/kap	st m	60,00 F	 600,00 T
624220	262101						Aanbrengen kabelbuis. Gerekend is met 10m1 per boom waarbij voorzieningen benodigd zijn Diepte aanbrengen mantelbuis in overleg met de directie. Om bestaande kabels; gedeelde buis PVC-buis tot maximaal Ø160 mm 9 Uiteinden kabelbuis zonder afdekking	st m	60,00 F	 600,00 T
63							KANTOPSLUITINGEN			
631							OPSLUITBANDEN			
6310							<u>Aanbrengen opsluitbanden</u>			
631010	831305						Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: leveren en aanbrengen opsluitbanden 100x200mm recht en bijbehorende hoekstukken rond boomspegel, ontgraven volgens bestekspost 622110 en 622120 Op zandbed Opsluitbanden incl. hoekstukken aanbrengen volgens Bijlage 14, detailnr. 8.20, maatvoering nieuwe boomspegel: 1,20 x 1,20. Profiel 100 x 200 mm 4 st. halve ofwel 2 st. hele banden per boomspegel Incl. paszagen banden naar 0,40 m. Profiel 100 x 200 mm. Totale lengte opsluitbanden per boom, gerekend langs de buitenzijde: 4 zijden van 1,20 m. = 4,80 m.	m st st	40,00 F	 40,00 L 40,00 L
632							TROTTOIRBANDEN			
6320							<u>Aanbrengen trottoirbanden</u>			
632010	831304						Aanbrengen trottoirbanden van beton. Betreft leveren en aanbrengen van nieuwe en her te gebruiken banden 130/150x250mm ter opsluiting boomspegel incl. pasmaken Stellen met schraal beton op zandbed en voorzien van steunrug van beton 0,05m3/m1 Langs de trottoirbanden 1 strek laag van betonstraatstenen in cementspecie aanbrengen Profiel 130/150 x 250 mm	m m3 st st	40,00 F	 2,00 L 200,00 L 40,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5	6		
64										
641							VERHARDINGEN			
641010	831101						STRAATLAGEN			
							Aanbrengen straatlaag. Betreft: het leveren en aanbrengen van een straatlaag op menggranulaat bij opnieuw aanbrengen van bestrating volgens posten 642 en 643 Laagdikte gemiddeld 60 mm; ten minste 50 mm en ten hoogste 70 mm	m2	180,00 F	
							Op een funderingslaag van menggranulaat Straatzand te leveren door de aannemer	m3		10,80 L
641020	830101						Afwerken van het zandbed voor de aan te brengen verhardingslaag. Betreft: het afwerken en verdichten van het zandbed na aanbrengen van de straatlaag volgens bestekspost 641010 Situering: volgens deelopdracht. Het zandbed direct voor het aanbrengen van de verhardingslaag verdichten, zo nodig onder toevoeging van water en afwerken. Afwerken tot 0,5 m buiten de daarop aan te brengen verhardingslaag Dikte van de laag waaraan verdichtingseisen worden gesteld is 0,5 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard. De verdichtingsgraad wordt bepaald t.o.v. de maximumproctordichtheid met de proctorproef	m2	180,00 F	
642							ELEMENTENVERHARDINGEN			
642010	831112						Aanbrengen betonstraatstenen. Aanbrengen nieuwe betonstraatstenen t.b.v. aanstraten rondom plantplaatsen in verharding Totale breedte tot 5m Aansluiten op bestaand straatwerk Op straatlaag	m2	200,00 F	
							Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 100 mm Kleur: divers	st		9.000,00 L
							Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand 2.5kg per m2	kg		500,00 L
642020	831113						Aanbrengen betontegels. Aanbrengen nieuwe betontegels t.b.v. aanstraten rondom plantplaatsen in verharding Totale breedte tot 5m Aansluiten op bestaand straatwerk Op zandbed	m2	200,00 F	
							Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) Kleur: divers	st		1.980,00 L
							Betontegels 150 x 300 x 45 mm	st		220,00 L
							Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand 2.5kg per m2	kg		500,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
642030	831113						Aanbrengen betontegels.	m2	50,00	F	
							Aanbrengen nieuwe betontegels t.b.v. aanstraten rondom plantplaatsen in verharding				
			9				Totale breedte tot 5m				
			9				Aansluiten op bestaand straatwerk				
				1			Op straatlaag				
			3			Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006)	st		396,00	L	
						Kleur: divers					
				3		Betontegels 150 x 300 x 60 mm	st		44,00	L	
					5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand 2.5kg per m2	kg		125,00	L	
642040	831113						Aanbrengen betontegels.	m2	150,00	F	
							Betreft: leveren en aanbrengen grasbetontegels, 400x600x120 mm				
			9				Totale breedte tot 5m				
			1				In halfsteensverband				
				9			Op straatlaag conform deel 3				
				9		Gras betontegel 400 x 600 x 120 mm, voorzien van dwarssleuven, dwars op de rijrichting.	st		750,00	L	
					9	Openingen in tegels vullen met vrijgekomen gemengde grond.					
642050	831501						Pasmaken van bestratingsmateriaal.	m	20,00	F	
			1				Betreft bestratingsmateriaal volgens bestekspostnr(s). 642010 t/m 642040				
				9			D.m.v. zagen met watertoevoer				
					9		dikte 45 tot 120mm				
						1	Onbruikbare materialen vervoeren naar gemeentewerf				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
643							OPNIEUW STRATEN ELEMENTENVERHARDINGEN				
643010	831402						Herstraten betonstraatstenen. betreft herstraten met materialen uit hoofdstuk 6152 Aansluiten op	m2	900,00	F	
			9				Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar gemeentewerf				
				1			Betonstraatstenen: standaard keiformaat				
					3		Intrillen na afstrooien en invegen met straatzand 2.5kg per m2	kg			2.250,00
643020	831403						Herstraten betontegels. betreft herstraten met materialen uit hoofdstuk 6152 In halfsteensverband	m2	230,00	F	
			1				Onbruikbare betontegels vervoeren naar gemeentewerf				
				1			Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels				
					5		Intrillen na afstrooien en invegen met 2.5kg per m2 straatzand	kg			575,00
643030	831408						Herstraten sierbestrating. betreft herstraten met materialen uit hoofdstuk 6152 Natuursteen kasseien	m2	60,00	F	
				1			Onbruikbare bestratingsmaterialen vervoeren naar gemeentewerf				
					5		Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand				
643040	831405						Opnieuw stellen trottoirbanden van beton. betreft herstraten met materialen uit hoofdstuk 6153 Profiel 130/150 x 250 mm	m	40,00	F	
			3				Onbruikbare banden vervoeren naar gemeentewerf				
				1							
643050	831406						Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. betreft herstraten met materialen uit hoofdstuk 6153 Profiel 100 x 200 mm	m	40,00	F	
			5				Onbruikbare banden vervoeren naar gemeentewerf				
				1							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
644								DICHTSTRATEN BOOMSPIEGEL		
6440								<u>Dichtstraten boomspiegel</u>		
644010	220101							Grond ontgraven uit boomspiegel. Grond afvoeren naar gronddepot Kloosterdonk conform post 623120 Betreft: gescheiden ontgraven van zand en grond uit boomspiegel. Gerekend is met ca.2.25 m2 en 0.675 m3 per boomspiegel Grondsoort: zand/grond Ontgravingshoogte gemiddeld 0,30 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	20,00 F
		1								
					1					
						1				
644020	831101							Aanbrengen straatlaag. Betreft: het leveren en aanbrengen van een zandbed op grond bij het dichtstraten van boomspiegels met tegels en betonstraatstenen Gerekend is met ca.2.25 m2 en 0.675 m3 per boomspiegel Laagdikte gemiddeld 300 mm; ten minste 280 mm en ten hoogste 320 mm 4 Op een ondergrond, die is voorbereid volgens 644010 1 Straatzand	m2	60,00 F
		4								
					1				m3	18,00 L
644030	800101							Afwerken van het zandbed voor de aan te brengen verhardingslaag. Het zandbed direct voor het aanbrengen van de verhardingslaag verdichten, zo nodig onder toevoeging van water en afwerken 1 Afwerken tot 0,50 m buiten de daarop aan te brengen verhardingslaag 1 Dikte van de laag waaraan verdichtingseisen worden gesteld is 0,50 m 1 Verdichtingsgraad: Artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard De verdichtingsgraad (proef 3) wordt bepaald t.o.v. de maximumproctordichtheid met de proctorproef	m2	60,00 F
		1								
					1					
						1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
65							GROENVOORZIENINGEN			
651							CULTUURTECHNISCHE GRONDWERKZAAMHEDEN/GRONDBEWERKING			
6510							<u>Beplanting</u>			
651010	222104						Diepspitten. betreft: voorbereiding plantwerkzaamheden. In wortelzone te handhaven boom NIET spitten. Spitten met tandenbak Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Spitten zonder open put Bewerkingsdiepte: 0,60 m	are	60,00 F	
		1								
				2						
					1	3				
651030	222111						Eggen. betreft: voorbereiding plantwerkzaamheden Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Met een aangedreven eg Bewerkingsdiepte: 0,10 m	are	60,00 F	
		1								
			1							
					1					
						2				
651050	220421						Profileren van oppervlakken. t.p.v. open grond Grondsoort: teelgrond Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,03 m	m2	6.000,00 F	
						2				
6511							<u>Grassen</u>			
651110	222104						Diepspitten. betreft: voorbereiding zaaiwerkzaamheden. In wortelzone te handhaven boom NIET spitten. Spitten met tandenbak Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Spitten zonder open put Bewerkingsdiepte: 0,40 m	are	60,00 F	
		1								
				2						
					1	1				
651120	221131						Egaliseren. Betreft: voorbereiding zaaiwerkzaamheden Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha Egaliseren volgens natuurlijk verhang Toegestane positieve afwijking 0,02 m Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are	60,00 F	
		1								
				1						
					2					
						1				
						1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
652							AANPLANTWERKZAAMHEDEN			
							De aanplant van de bomen vindt plaats enige weken nadat de boomplaatsverbetering aangebracht is.			
6520							<u>Plantgaten</u>			
652010	510303						Maken plantgat. Boom in gazon, berm of beplanting Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 1,00 m Diepte minimaal 0,80 m. 1 1 Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren	st	130,00 F	
		1								
			6							
				9						
					1	1				
652020	510303						Maken plantgat. Boom in gazon, berm of beplanting Perceel met talud van 1 : 1 tot en met 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 1,00 m Diepte minimaal 0,80 m. 1 1 Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren	st	10,00 F	
		2								
			6							
				9						
					1	1				
652030	510303						Maken plantgat. Boom in verharding Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 1,00 m Diepte minimaal 0,80 m. 1 1 Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren	st	60,00 F	
		1								
			6							
				9						
					1	1				
6521							<u>Planten bomen</u>			
652110	515602						Inboeten bomen. Betreft: inboeten van boom inclusief oude en/of dode boom verwijderen. In verharding, gras of beplanting Plantmateriaal: Bomen met kluit tot maat 20/25. Bomen leveren conform post 652140 2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar gemeentewerf	st	50,00 F	
		9								
652120	515211						Vervoeren bomen. Plaats van ter beschikking stellen: vanaf gemeentewerf naar werk Bomen met kluit Volgens plantlijst post 652140 Laden door aannemer Te verwachten aantal bomen per keer ten hoogste 5 stuks	keer	250,00 F	
		1								
			2							
				1						
					1					
						1				
652140	515212						Leveren bomen. Bomen voor stedelijke toepassing	st	250,00 F	
		1								

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
		1						Te leveren bomen: volgens plantlijst zoals opgenomen in bijlage PvE plantmateriaal (laanbomen& heesters) integrale contracten en de bijbehorende lijst Laanbomen_aanbest2025. In de lijst is een fictief aantal soorten opgenomen van te leveren bomen met specificatie naar soort en levermaat. In deze lijst dienen stuksprizen per soort te worden aangevuld. De gemiddelde prijs per boom welke volgt uit de totaalijst wordt gebruikt als eenheidsprijs in deze inschrijfstaat (vermenigvuldigd met het fictief aantal stuks). De bijlage met laanbomen, voorzien van eenheidsprijzen dient gedateerd en ondertekend toegevoegd te worden aan de inschrijvingsdocumenten. Verrekening van leverantie plantmateriaal vindt in de toekomst plaats op basis van het PvE plantmateriaal (laanbomen& heesters) integrale contracten. Voor aanplant dient het plantmateriaal door de directie gekeurd te worden.	st		250,00	L
652150	515213		1					Leveren op plaats van verwerking				
								Planten bomen. Betreft: het aanbrengen van bomen maat 14/16 in plantgat in open grond. Aanplant conform kwaliteitseisen bomen deel 3 Periode van planten : 15 november tot uiterlijk 01 maart Naaktwortelige bomen te leveren volgens post 652140 In plantgaten gemaakt volgens bestekpost 652010 of 652020 Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond Overblijvende grond spreiden over het naastliggend terrein De boomspiegel vlak afwerken 9 3 jaar nazorg conform bestekpostnummer 653210	st	25,00	F	
652160	515213		1					Planten bomen. Betreft: het aanbrengen van bomen maat 14/16 in plantgat in open grond. Aanplant conform kwaliteitseisen bomen deel 3 Periode van planten : 15 november tot uiterlijk 01 maart Bomen met kluit ,te leveren volgens post 652140 In plantgaten volgens bestekpostnr(s) 652010 en 652020 Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond Overblijvende grond spreiden over het naastliggend terrein De boomspiegel vlak afwerken 9 3 jaar nazorg conform bestekpostnummer 653210	st	25,00	F	
		2						Bomen met kluit ,te leveren volgens post 652140 In plantgaten volgens bestekpostnr(s) 652010 en 652020 Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond Overblijvende grond spreiden over het naastliggend terrein De boomspiegel vlak afwerken 9 3 jaar nazorg conform bestekpostnummer 653210	st		25,00	I
652170	515213		2					Planten bomen. Betreft: het aanbrengen van bomen maat 18/20 in plantgat in open grond. Aanplant conform kwaliteitseisen bomen deel 3 Periode van planten : 15 november tot uiterlijk 01 maart Bomen met kluit ,te leveren volgens post 652140 In plantgaten volgens bestekpostnr(s). 652010 en 652020 Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond Overblijvende grond spreiden over het naastliggend terrein De boomspiegel vlak afwerken 9 3 jaar nazorg conform bestekpostnummer 653210	st	105,00	F	
		2						Bomen met kluit ,te leveren volgens post 652140 In plantgaten volgens bestekpostnr(s). 652010 en 652020 Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond Overblijvende grond spreiden over het naastliggend terrein De boomspiegel vlak afwerken 9 3 jaar nazorg conform bestekpostnummer 653210	st		105,00	I
652180	515213		2					Planten bomen. Betreft: het aanbrengen van bomen maat 18/20 in plantgat in verharding. Aanplant conform kwaliteitseisen bomen deel 3 Periode van planten : 15 november tot uiterlijk 01 maart Bomen met kluit , te leveren volgens post 652140 In plantgaten volgens bestekpostnr 652010 of 652020	st	20,00	F	
		2							st		20,00	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
652190	515213				1			Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond , of bomenzand			
					1			Overblijvende grond vervoeren naar depot Kloosterdonk			
					1			De boomspiegel vlak afwerken			
				9				3 jaar nazorg conform bestekspostnummer 653210			
6522	515402							Planten bomen.	st	20,00 F	
								Betreft: het aanbrengen van bomen maat 20/25 in plantgat			
								Aanplant conform kwaliteitseisen bomen deel 3			
								Periode van planten : 15 november tot uiterlijk 01 maart			
652210	515402		2					Bomen met kluit , te leveren volgens post 652140	st		20,00 I
			2					In plantgaten volgens bestekpostnr(s). 652010, 652020 of 652030			
						1		Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond			
					2			Overblijvende grond spreiden over het naastliggend terrein			
652220	515402				1			De boomspiegel vlak afwerken			
					9			3 jaar nazorg conform bestekspostnummer 653210			
								<u>Bijbehorende werkzaamheden aanplant bomen</u>			
								Aanbrengen bovengrondse boomverankering.	st	210,00 F	
652220	515402							Betreft: het aanbrengen van boompalen en boombanden			
								Palen in oost-westelijke richting aanbrengen			
			2					Verankering door middel van 2 boompalen per boom	st		420,00 L
			9					Boompaal niet verduurzaamd, klasse 2 (bv. Eikenhout)			
652230	515402							Lengte: 2,50 m			
								Diameter boompaal afhankelijk van ø boom:			
								- ø < 0.20m: ø boompalen 8-10 cm			
					1			Boomband: Biobased boomband, kleur: zwart, breedte min. 60 mm. Inclusief bevestigingsmiddelen bestaande uit Boombandnagels	st		420,00 L
652220	515402							Lengte van de paal boven maaiveld: 1,45 m			
					1			Boompalen verticaal aanbrengen			
								Aanbrengen bovengrondse boomverankering.	st	10,00 F	
								Betreft: het aanbrengen van boompalen en boombanden			
652220	515402							Verankering door middel van 3 boompalen per boom			
			3					Boompaal niet verduurzaamd, klasse 2 (bv. Eikenhout)	st		30,00 L
			9					Lengte: 2,50 m			
								Diameter boompaal afhankelijk van ø boom:			
652220	515402							- ø < 0.20m: ø boompalen 8-10 cm			
					1			Boomband: Biobased boomband, kleur: zwart, breedte min. 60 mm. Inclusief bevestigingsmiddelen bestaande uit Boombandnagels	st		30,00 L
								Lengte van de paal boven maaiveld: 1,45 m			
					1			Bomen en boompalen in de rij richten			
652230	515402							Boompalen verticaal aanbrengen			
								Aanbrengen bovengrondse boomverankering.	st	10,00 F	
								Betreft: het aanbrengen van boompalen en boombanden			
								Verankering door middel van 2 boompalen per boom	st		20,00 L
652230	515402							Boompaal niet verduurzaamd, klasse 2 (bv. Eikenhout)			
			2					Lengte: 1,40 m			
			9					Diameter boompaal afhankelijk van ø boom:			
								- ø < 0.20m: ø boompalen 8-10 cm, volgens detail 8.1.1			
652230	515402							Boomband: Jute, kleur: Bruin, breedte min. 60 mm. Gevlochten in zig-zag verband, dichte zetting. Inclusief bevestigingsmiddelen bestaande uit Boombandnagels	st		20,00 L
								Lengte van de paal boven maaiveld: 0.45 m			
					1			Boompalen verticaal aanbrengen			
					1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
652240	510516						Aanbrengen van een beluchtingssysteem in de groeiplaats van een boom. betreft: bomen in verharding Bij een te planten boom Systeem van geperforeerde vooromhulde beluchtingsbuis Omhulling van polypropyleen Inclusief hulpmiddelen en koppelstukken Diameter beluchtingsbuis: 80 mm Lengte beluchtingsbuis: ca. 4,0 m Diepte van het systeem: conform standaarddetail Aantal verticaal aan te brengen beluchtingskanalen: 1	st m1	60,00 F	
652250	515405		2	9		1	Aanbrengen voorziening watergift bomen. Betreft: aanbrengen houten gietrand in boomspiegel van aan te brengen bomen. (ter beschikking gesteld door gemeente) Situering: volgens deelopdracht. Bij een te planten boom volgens bestekspostnrs. 652150 t/m 652190 Gietrand ingraven: -10 cm maaiveld Aan 4 piketpaaltjes vastschroeven Gietrand van hout gemaakt van vrijkomend hout Lengte per gietrand: 2.50 m per boom Voorziening in (nagenoeg) horizontaal terrein	st st m1	200,00 F	
652260	515405		2	9		1	Aanbrengen voorziening watergift bomen. Betreft: aanbrengen gietrand in boomspiegel van aan te brengen bomen. Situering: volgens deelopdracht. Bij een te planten boom volgens bestekspostnrs. 652150 t/m 652190 Gietrand ingraven: -10 cm maaiveld Met 5 cm overlap vastspijkeren aan buitenkant boompalen. Gietrand van kunststof BIO based, polyethyleen op basis van ethanol suikerriet, recyclebaar, min. 2 mm, bevestigingsmiddelen. levensduur: 10 jaar Lengte per gietrand: 2.50 m per boom Hoogte voorziening boven maaiveld: 0,30 m Voorziening in (nagenoeg) horizontaal terrein	st st m1	50,00 F	
652270	515299						Aanbrengen bladmulch t.p.v. nieuw geplante boom Betreft: laden mulch op gemeentewerf en vervoeren naar plaats van verwerking. Aanbrengen mulch in boomspiegel bij geplante boom. Gerekend is met 0,1m3 mulch per boom(spiegel) met een laagdikte van 8cm Mulchlaag gelijkmatig afwerken Bladmulch conform deel 3 artikel 51.06.06	m3	20,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5	6		
6523							<u>Levering beplantingen</u>			
652320	514299						Leveren beplanting heesters, haagplantsoen en vaste planten Te leveren heesters volgens plantlijst zoals opgenomen in bijlage PvE plantmateriaal (laanbomen& heesters) integrale contracten en de bijbehorende lijst Heesters_aanbest2025. In de lijst is een fictief aantal soorten opgenomen van te leveren heesters met specificatie naar soort en levermaat. In deze lijst dienen stuksprijzen per soort te worden aangevuld. De gemiddelde prijs per heester welke volgt uit de totaalijst wordt gebruikt als eenheidsprijs in deze inschrijfstaat (vermenigvuldigd met het fictief aantal stuks). De bijlage met heesters voorzien van eenheidsprijzen dient gedateerd en ondertekend toegevoegd te worden aan de inschrijvingsdocumenten. Verrekening van leverantie plantmateriaal vindt in de toekomst plaats op basis van het PvE plantmateriaal (laanbomen& heesters) integrale contracten. Voor aanplant dient het plantmateriaal door de directie gekeurd te worden	st st	19.000,00 F	19.000,00 L
6524							<u>Beplantingen</u>			
652410	514217		3	1			Planten van sierplantsoen Sierplantsoen/heesters met kluit in container Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond Plantverband: verschoven, randafstand is de halve plantafstand. Eerste twee rijen aan de draad uitzetten 9 3 jaar nazorg conform bestekspostnummer 653320	st st	19.000,00 F	19.000,00 I
652420	514218			1			Planten van haagplantsoen Plantmateriaal: 80-100, wortelgoed In voorbereekte grond Aanvullen met naast het plantgat of de plantsleuf gedeponeerde grond 2 Overblijvende grond spreiden over het naastliggende terrein # Eventuele laagdikte of laagbreedte vermelden. 9 3 jaar nazorg conform bestekspostnummer 653310	st st	1.570,00 F	1.400,00 I
652430	512401		3	1			Planten van kruidachtigen. Betreft: planten vaste planten Kruidachtigen - potplanten; pot verwijderen In beplantingsvak 2 Plantverband: gemiddeld 9 st/m2 9 3 jaar nazorg conform bestekspostnummer 653320	st st	200,00 F	200,00 I
652440	101602			9			Toepassen tijdelijke afrastering ten behoeve van bescherming beplanting. Betreft: toepassen tijdelijke afrastering in (blok)hagen en plantvakken -Linthagen: tussen de middelste en buitenste rij -Blokhuizen: op aanwijs directie -In plantvakken: op aanwijs directie Lichte constructie Europees naalddhout. Paal: lengte 1,20m1, diameter 0,08m Afstand h.o.h.: 2,00 m1 Gladde draad: 2 spandraden boven over kop en onder 0,35m + mv 9 Hoogte boven maaiveld ca 0,60m	m	200,00 F	
652450	514211						Inboeten beplanting bosplantsoen	st	500,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
652460	514211	3					Betreft: inboeten van bosplantsoen Bosplantsoen conform deelopdracht In beplantingsvak	st	1.000,00	F
			1				2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar gemeentewerf			
652470	514211	9					Inboeten beplanting haagplantsoen Betreft: inboeten van haagplantsoen Haagplantsoen conform deelopdracht In beplantingsvak	st	2.500,00	F
			1				2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar gemeentewerf			
652480	514211	5					Inboeten beplanting heesters en heesterrozen Betreft: inboeten van heesters en heesterrozen Heesters kluitgoed /container conform deelopdracht In beplantingsvak	st	1.000,00	F
			1				2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar gemeentewerf			
		9					Inboeten beplanting kruidachtigen Betreft: inboeten van vaste planten Kruidachtige gewassen/potplanten; pot verwijderen conform deelopdracht In beplantingsvak	st	1.000,00	F
			1				2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar gemeentewerf			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
6526							<u>Zaaien grasveld/bermen</u>			
652610	512101						Zaaien. Betreft: het inzaaien van gazon incl. bijbehorende grondbewerkingen frezen, egaliseren, eggen en aandrukken Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruiemelen van de bovenste 20 tot 30 mm	are	20,00 F	
		1								
			1							
				1			Zaadmengsel ten behoeve van recreatief grasveld Hoeveelheid: 1.5 kg/100 m2	kg		30,00 L
					1		Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken			
						1	De grond na opkomst van het zaad aandrukken			
652620	512101						Zaaien. Betreft: het inzaaien van bermen incl. bijbehorende grondbewerkingen frezen, egaliseren, eggen en aandrukken Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruiemelen van de bovenste 20 tot 30 mm	are	20,00 F	
		1								
			1							
				1						
					3		Zaadmengsel ten behoeve van schrale grasvelden t.b.v. bermen Zaadmengsel: B3 van de rassenlijst (bermenmengsel) Hoeveelheid: 1.5 kg/100 m2	kg		30,00 L
						1	Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken			
						1	De grond na opkomst van het zaad aandrukken			
652630	512101						Zaaien. Betreft: het inzaaien van gazons incl. bijbehorende grondbewerkingen frezen, egaliseren, eggen en aandrukken Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Talud van 1 : 1 tot en met 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruiemelen van de bovenste 20 tot 30 mm	are	5,00 F	
		1								
			2							
				1						
					1		Zaadmengsel ten behoeve van recreatief grasveld Hoeveelheid: 1.5 kg/100 m2	kg		7,50 L
						1	Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken			
						1	De grond na opkomst van het zaad aandrukken			
652640	512101						Zaaien. Betreft: het inzaaien van gazons incl. bijbehorende grondbewerkingen frezen, egaliseren, eggen en aandrukken Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Talud van 1 : 1 tot en met 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruiemelen van de bovenste 20 tot 30 mm	are	5,00 F	
		1								
			2							
				1						
					1		Zaadmengsel ten behoeve van recreatief grasveld Hoeveelheid: 1,5 kg/100 m2	kg		7,50 L
						1	Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken			
						1	De grond na opkomst van het zaad aandrukken			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING			
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6		
652650	512521							Rollen grasveld. Betreft: gazon ingezaaid volgens bestekspostnummers 652610 t/m 652640. Rollen gazon twee weken na inzaaien op aangeven van de directie Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 beurt(en)	are	200,00	F		
652660	510401							Aanvullen bermen. Locaties op aanwijzing directie Grondsoort aan vulgrond: humeuze zandgrond geleverd volgens bestekspostnummer 623270 Profiel van afwerking: volgens bestaand profiel In de bermen aanwezige obstakels: onbekend Diverse breedtes Gemiddelde dikte van aanvulling: tot 0,05 m De aanvulling niet verdichten	m2	200,00	F		
									m3			20,00	I
652670	512599							Aanvullen gaten en kuilen in gras- en speelvelden, gazons en hondenuitlaatroutes. Locaties op aanwijzing van de directie. Grondsoort: humeuze zandgrond geleverd volgens bestekspostnummer 623270 profiel van afwerking: volgens bestaand profiel Breedte: divers Gemiddelde dikte van aanvulling: tot 0,05 m De aanvulling niet verdichten	m2	200,00	F		
									m3			10,00	I
652680	513442							Plaatselijk herstel grasmat. Betreft: herstellen grasmat van gras- en speelvelden, gazons en hondenuitlaatroutes Gemiddelde oppervlakte van het herstellen gebied: ca 10m2 per locatie Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het verkruimelen van de bovenste 10 tot 20 mm Inclusief egaliseren grondruggen kleiner dan 20 mm Zaaien met zaadmengsel SV7 Hoeveelheid 1,5 kg/100 m2 Het zaad 0 tot 5 mm onderwerken	m2	200,00	F		
									kg			3,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
653								NAZORG De nazorgperiode geldt gedurende 3 jaar na aanplant.		
6531								<u>Rapportage</u>		
653110	514499							Opstellen rapportage nazorg na aanplantwerkzaamheden Het beoordelen van de hergroei van de aangebrachte beplanting, door het vaststellen van de bladgrootte, de bladkleur, de bladbezetting en de scheutlengte. Het beoordelen van de bodem. Hierbij wordt aandacht besteed aan de bodemvochtigheid, de bodemverdichting, het zuurstofgehalte en de voedingstoestand. De beoordelingen worden vastgelegd in een rapportage volgens bijlage 35. Alle uitgevoerde maatregelen adhv de beoordeling worden vastgelegd conform bijlage 35. Tot het maken van een rapportage behoort tevens een overzichtstekening van de projectlocatie, met daarop het beplantingstype en de nummering, corresponderend met de rapportage. Onder 1 keer wordt verstaan: 1 rapportage per plantjaar De rapportage dient direct na afloop van het groeiseizoen ingediend te worden.	keer	1,00 F
653120	515699							Controle en kwartaalrapportage nazorg na aanplantwerkzaamheden bomen Problemen melden aan directie door middel van een eenvoudige rapportage. Problemen oplossen voor zover deze binnen dit bestek vallen. Voor zover deze niet binnen dit bestek vallen: oplossen in overleg met directie, verrekening via stelposten. Gerekend is met 3 x per jaar controle gedurende 3 jaar. (De 4e keer betreft de uitgebreide beoordeling en rapportage volgens bestekspost 653110). Onder 1 keer wordt verstaan: 1 controle met kwartaalrapportage per deelopdracht per kwartaal.	keer	4,00 F

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
6532								Nazorg bomen			
653210	515611							Uitvoeren onderhoudswerkzaamheden in periode van nazorg na oplevering van de deelopdracht. Betreft: 3 jaar nazorg bestaande uit o.a.: -Watergeven -Beheersen van onkruid in de boomspiegels -Inboet in de nazorgperiode conform standaard CROW artikel 51.54.04 -Beheersen staat gietranden -Beheersen staat boompalen en boomband -Verwijderen gietranden 3 jaar na aanplant -Verwijderen boomband 3 jaar na aanplant -Afzagen boompalen tot 25cm+ maaiveld in bermen en gazon -Verwijderen boompalen in verharding en plantvakken -Begeleidingssnoei -Verwijderen gietranden 3 jaar na aanplant -Verwijderen boomband 3 jaar na aanplant -Eventuele verzakkingen in verharding dienen hersteld te worden binnen de nazorgperiode Na de nazorgperiode wordt een goede boom conform standaard CROW artikel 51.54.04 opgeleverd aan de opdrachtgever Situering: volgens deelopdracht Werkzaamheden uit te voeren volgens Handboek Bomen laatste versie De eenheid "stuks" betreft het aantal aangeplante bomen per plantjaar. Verrekening vindt plaats in drie jaar (jaarlijks 1 termijn van 33,33%) per deelopdracht mits voldaan is aan de inboetverplichting. Vrijkomend materiaal verzamelen en vervoeren naar gemeentewerf Betreft bomen geplant volgens bestekspostnr(s). 652150 t/m 652190	st	235,00 F	
		1						Water geven met water op te pompen uit open water , locatie in overleg met directie			
			2					Bemesten niet toegestaan			
				2				Inclusief beheersen onkruid-boomspiegel, kwaliteitsniveau B			
					1						
653220	515502							Water geven bomen. Betreft: water geven nieuw geplante boom. Water op te pompen uit open water ,nabijgelegen watergang of waterpartij in overleg met de directie Hoeveelheid: ten minste 100 liter per boom. Gerekend is met een frequentie van 1 gift per boom Water toedienen met behulp van aanwezig infiltratiesysteem	st	50,00 F	
		2									
				2							
					1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
6533							<u>Nazorg beplantingen</u>			
653310	514499						Uitvoeren van onderhoudswerkzaamheden in periode van nazorg na oplevering van de aanplantwerkzaamheden hagen. Betreft: -watergeven -beheersen van onkruid in de haagvoeten -knippen van hagen -inboet van haagplantsoen gedurende 3 jaar na aanplant Beregenen terrein met water op te pompen uit open water. Inclusief beheersen onkruid-beplanting, kwaliteitsniveau B. Verrekening vindt plaats in drie jaar (jaarlijks 1 termijn van 33,33%) per deelopdracht mits voldaan is aan de inboetverplichting. Vrijkomend materiaal verzamelen en vervoeren naar gemeentewerf	m2	195,00 F	
653320	514499						Uitvoeren onderhoudswerkzaamheden in periode van nazorg na oplevering van de aanplant werkzaamheden heesters en vaste planten Betreft: -watergeven -beheersen van onkruid -snoeien van heesters en vaste planten -inboet van heesters en vaste planten gedurende 3 jaar na aanplant Beregenen terrein met water op te pompen uit open water. Inclusief beheersen onkruid-beplanting, kwaliteitsniveau B. Verrekening vindt plaats in drie jaar (jaarlijks 1 termijn van 33,33%) per deelopdracht mits voldaan is aan de inboetverplichting. Vrijkomend materiaal verzamelen en vervoeren naar gemeentewerf	m2	3.700,00 F	
653330	512301						Beregenen terreinen. Betreft: watergeven diverse vakbeplantingen. Aantal percelen: wordt per deelopdracht bekend gemaakt Water op te pompen uit open water ,nabijgelegen watergang of waterpartij in overleg met de directie Terrein met vegetatie van beplantingen onder bestekspostnummer 6524 Hoeveelheid: ca. 10 mm gelijkmatig verdeeld aanbrengen Gerekend is met een frequentie van 2 giften met tussen 2 giften minimaal 1 uur en maximaal 4 uur tijd.	are	50,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
6534							<u>Nazorg gazons en bermen</u>			
653450	512503						Maaien grasveld. Betreft: eerste en tweede maaibeurt gazon Situering volgens deelopdracht Aantal percelen: volgens deelopdracht Standaard beheer Grasveldtype: gazon Gerekend is met 2 maaibeurt(en) 9 Maaisel opvangen en afvoeren	are	10,00	F
653460	512503						Maaien grasveld. Betreft: eerste en tweede maaibeurt berm Situering volgens deelopdracht Aantal percelen: volgens deelopdracht Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Gerekend is met 1 maaibeurt(en) 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	40,00	F
66							OVERIGE WERKZAAMHEDEN			
662							WERK ALGEMENE AARD			
6622							<u>Ter beschikking stellen materieel</u>			
662240	100599						Inzetten grondzuigwagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 5 ton Zelflossend Met hydraulische laad- en losinrichting Euro VI Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard)	uur	16,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
7										
72										
721										
721020	514806									
		1								
			3							
				3						
					5					
722										
722020	512811									
		1								
			3							
				3						
					5					
722050	512531									
		2								

**PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14
NATUURLIJK AFVAL, VEEGVUIL, REINIGING EN
ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDING**

NATUURLIJK AFVAL, KOLKINLATEN EN GOTEN

NATUURLIJK AFVAL IN BEPLANTING

Uitgangspunt:

bij de categorieën blokhagen en heesters/botanische rozen, allen met leeftijd ca. 3 jaar of meer na aanplant, dient de strook van ca. 0,50 m gemeten vanuit de rand van het beplantingsvak vrij te zijn van natuurlijk afval.

Beheersen natuurlijk afval-beplanting.
Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-natuurlijk afval
Situering: basisgebied
Te onderhouden oppervlakte
Kwaliteitsniveau B
Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen
5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf

NATUURLIJK AFVAL GRAS EN KRUIDACHTIGEN

Uitgangspunt:

de gehele oppervlakte van alle aangegeven categorieën gras en kruidachtigen dient te voldoen aan het hier onder gestelde bij het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-natuurlijk afval.
Dit met uitzondering van de het te mulchen areaal.
Uitzondering zijn de volgende categorieën:
* bermen en taluds
* greppels.

Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen.
Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-natuurlijk afval
Situering: basisgebied
Gerekend is met:
85% van het areaal beheersen natuurlijk afval
Bladvalperiode:
vanaf weeknr. 40 tot en met weeknr. 4
Te onderhouden oppervlakte
Kwaliteitsniveau B
Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen
5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf

Grasveld ontdoen van blad.
Betreft: grasvelden ontdoen van blad d.m.v. mulchen
Wanneer bladmulchen niet mogelijk is, dan op aanwijs van de directie natuurlijk afval beheersen volgens bestekspostnummer 722020
Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar
Gerekend is met:
15% van het areaal mulchen

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
723								NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING			
723020	518701							Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Situering: basisgebied Bladvalperiode: vanaf weeknr. 40 tot en met weeknr. 4	week	52,00 F	
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		8.068,53 I
			3					Kwaliteitsniveau B			
				3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
					9			Verhardingstype: gesloten-, elementen- en ongebonden verharding en Speelondergronden.			
						1		Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 762010, 762110 en 763010			
							5	Vrijgekomen materialen vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf			
723060	518702							Beheersen natuurlijk afval in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval in goten en randstroken Situering: basisgebied Bladvalperiode: vanaf weeknr. 40 tot en met weeknr. 4	week	52,00 F	
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				9				Verhardingstype: gesloten verharding en elementenverharding. Aannemer dient rekening te houden met: ca. 5% van de oppervlakte totale verharding. Afmetingen en soort materiaal van de goten en randstroken zijn niet bekend.	are		392,67 I
						1		Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 762010, 762110 en 763010			
							5	Vrijgekomen materialen vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf			

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
724								BELEMMERING KOLKINLAAT			
724010	501701							Beheersen belemmering kolkkinlaat. Betreft het beheersen van belemmering overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Riolering-kolk-belemmering inlaat	week	52,00	F
		1						Te onderhouden aantal	st		5.144,00 I
			2					Kwaliteitsniveau A			
				3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
					1			Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 762010 , 762110 en 763010			
						9		Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar gemeentewerf			
73								UITWERPSELEN			
731								VERWIJDEREN UITWERPSELEN OP FREQUENTIEUITGANGSPUNT: machinaal verwijderen uitwerpselen d.m.v. zuigen en/of vegen danwel handmatig verwijderen. Aantoonbaar maken uitgevoerde werkzaamheden volgens het gestelde in artikel 50.05.01, Deel 3 van dit bestek.			
731010	501899							Verwijderen uitwerpselen. Betreft: Verwijderen uitwerpselen op gras van hondenuitlaatroutes en -uitrenvelden. Direct na het verwijderen van de uitwerpselen moet het beeld voldoen aan kwaliteitsniveau A overeenkomstig KOR-schaalbalk: Groen-gras en kruidachtigen-uitwerpselen. Frequentie: 1 keer in de 2 weken ruimen en wekelijks vanaf mei tot en met oktober. In totaal 39 reinigingsbeurten per jaar. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.	are	869,70	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
76							VEGEN VERHARDINGEN / VEEGVUIL			
762							VEEGVUIL			
7620							<u>Veegvuil in goten en randstroken</u>			
762010	501704						Beheersen veegvuil-goten en randstroken verharding. Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-veegvuil in goten en randstroken Te onderhouden oppervlakte: Verhardingstype: gesloten verharding en elementenverharding. Aannemer dient rekening te houden met: ca. 5% van de oppervlakte totale verharding. Afmetingen en soort materiaal van de goten en randstroken zijn niet bekend. Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen	week	52,00 F	
		9					9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.	are		616,91 I
7621							<u>Veegvuil op verharding</u>			
762110	501705						Beheersen veegvuil-verharding. Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-veegvuil op verharding Verhardingstype: gesloten verharding en elementenverharding. Te onderhouden oppervlak Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen	week	52,00 F	
		1					9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.	are		12.338,14 I
		2								
		3								
763							VEEGBAAR ZWERFAFVAL			
763010	501703						Beheersen veegbaar zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van veegbaar zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-veegbaar zwerfafval Verhardingstype: gesloten verharding en elementenverharding. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen	week	52,00 F	
		1					1 Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 762010 en 762110	are		12.338,14 I
		2								
		3					9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
78								ONKRUIDBEHEERSING VERHARDINGEN EN RONDOM OBSTAKELS			
781								ONKRUIDBEHEERSING GOTEN EN RANDSTROKEN			
781010	518806							Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken. Situering: plusgebied, begraafplaats Aannemer dient rekening te houden met ca. 5% van de oppervlakte gesloten verharding en elementenverharding. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 785010 Beheersen overgroei van gras bij verharding: conform bestekspostnummer 541020 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven; moet dezelfde dag geruimd zijn. Te onderhouden lengte is niet bekend Te onderhouden oppervlakte goten en randstroken Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 762010 , 762110 en 763010 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.	week	52,00 F	
		9							are		2,47 I
			2								
				3							
					1						
						5					
781020	518806							Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken. Situering: basisgebied Aannemer dient rekening te houden met ca. 5% van de oppervlakte gesloten verharding en elementenverharding. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 785020 Beheersen overgroei van gras bij verharding: conform bestekspostnummer 541020 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven; moet dezelfde dag geruimd zijn. Te onderhoude lengte is niet bekend Te onderhouden oppervlakte goten en randstroken Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 762010 , 762110 en 763010 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.	week	52,00 F	
		9							are		614,44 I
			3								
				3							
					1						
						5					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
782								ONKRUIDBEHEERSING ELEMENTENVERHARDINGEN			
782010	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Situering: plusgebied, begraafplaats Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 781010 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 785010 Beheersen overgroei van gras bij verharding: volgens bestekspostnummer 541020 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven; moet dezelfde dag geuimd zijn. Verhardingstype: alle typen elementerverharding	week	52,00 F	
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		49,46 I
		2						Kwaliteitsniveau A			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				1				Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 762010, 762110 en 763010			
					5			Vrijgekomen materialen vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.			
782020	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Situering: basisgebied. Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 781020 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 785020 Beheersen overgroei van gras bij verharding: volgens bestekspostnummer 541020 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven; moet dezelfde dag geuimd zijn. Verhardingstype: alle typen elementerverharding	week	52,00 F	
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		6.919,94 I
			3					Kwaliteitsniveau B			
				3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
					1			Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 762010 , 762110 en 763010			
						5		Vrijgekomen materialen vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.			

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
784								ONKRUIDBEHEERSING ONGEBONDEN VERHARDINGEN			
784050	518203							Onkruidvrij maken ongebonden verharding. Direct na het onkruidvrij maken van de ongebonden verharding dient de ongebonden verharding te voldoen aan KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Kwaliteitsniveau B Betreft: ongebonden verharding Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar 9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf	are	1.010,45 F	
784060	518203							Onkruidvrij maken ongebonden verharding. Onkruidvrij maken obstakels volgens bestekspostnummer 785060 Betreft: ongebonden verharding buiten de bebouwde kom Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar dichtsbijzijnde gemeentewerf.	are	50,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
785								ONKRUIDBEHEERSING RONDOM OBSTAKELS			
785010	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Betreft: Onkruidbeheersing rondom obstakels in alle typen verharding. Situering: plusgebied, begraafplaats Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet blijven liggen; moet dezelfde dag geruimd zijn. Te onderhouden aantal	week	52,00 F	
		1						Kwaliteitsniveau A	st		109,00 I
			2					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				3				Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 762010 , 762110 en 763010			
					1			5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.			
785020	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Betreft: Onkruidbeheersing rondom obstakels in alle typen verharding. Situering: basisgebied Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet blijven liggen; moet dezelfde dag geruimd zijn. Te onderhouden aantal	week	52,00 F	
		1						Kwaliteitsniveau B	st		24.982,00 I
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				3				Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 762010 , 762110 en 763010			
					1			5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.			
785060	518203							Onkruidvrij maken ongebonden verharding. Onkruidvrij maken rondom obstakels ongebonden verharding, buiten de bebouwde kom Betreft: ongebonden verharding obstakels Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar	are	50,00 F	
		1						9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar dichtstbijzijnde gemeentewerf.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
8							PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14 OVERIGE WERZAAMHEDEN			
81							WERKZAAMHEDEN IKV NATUURBESCHERMING			
811							GEDRAGSCODE NATUURBESCHERMINGS (Bestending beheer groenvoorziening)			
811010	649999						Opstellen Ecologisch werkprotocol uitvoeringsfase Betreft: werkzaamheden ten behoeve van het opstellen en actualiseren van het Ecologisch werkprotocol uitvoeringsfase ihkv de gedragscode conform artikel 01.22.03 van de Standaard. Voor het totaal van de deelopdrachten per kalenderjaar.	stuk	1,00 F	
811020	645003						Inventariseren en registreren flora Last minute analyse; bij de start van de deelopdrachten visueel controleren op aanwezigheid van beschermde soorten. Controleren en vastleggen van de bevindingen volgens artikel 01.22.04 van de Standaard. Betreft een verkennende inventarisatie Frequentie: circa 3 keer per kalenderjaar. Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage	keer	3,00 F	
		1			4	1				
811030	640105						Inventariseren en registreren fauna Last minute analyse; bij de start van de deelopdrachten visueel controleren op aanwezigheid van beschermde soorten. Controleren en vastleggen van de bevindingen volgens artikel 01.22.04 van de Standaard. Betreft een verkennende inventarisatie Frequentie: circa 7 keer per kalenderjaar. Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage	keer	7,00 F	
		1			4	1				
811040	640103						Inventariseren fauna, soortspecifiek. Betreft: het vaststellen en registreren van vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde dieren conform artikel 64.13.01 en artikel 64.17.01 van de Standaard.	keer	1,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
811050	640501						Markeren fauna rust- en verblijfplaats. Ten behoeve van: het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van beschermingsmiddelen t.b.v de Natuurbeschermingswet uitvoeringsfase. Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	5,00 F	
			4			2				
811060	645201						Markeren groeiplaats of zaadbank. Ten behoeve van: het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van beschermingsmiddelen t.b.v de Natuurbeschermingswet uitvoeringsfase. Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	3,00 F	
			4			2				
811070	640503						Afschermen fauna rust- en verblijfplaats. Ten behoeve van: het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van beschermingsmiddelen t.b.v de Natuurbeschermingswet uitvoeringsfase. Middel ter keuze van de aannemer. Met materiaal van de aannemer	st	5,00 F	
			5			2				
811080	645203						Afschermen groeiplaats of zaadbank. Ten behoeve van het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van beschermingsmiddelen t.b.v de Natuurbeschermingswet uitvoeringsfase. Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	3,00 F	
			3			2				

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		DEFICODE 1	2	3	4	5	6				
89								WERK ALGEMENE AARD			
892								INZET PERSONEEL EN MATERIEEL			
8921								<u>Inzetten werknemers</u>			
892120	100501						3	Inzetten van werknemer. Inzetten van groenvoorziener, exclusief transport. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Werknemers: verrichten (in teamverband) van (deel)taken m.b.t. het wijkonderhoud en -aanleg van openbaar groen. Niet leidinggevend.	uur	40,00	F
892130	100501						1	Inzetten van werknemer. Inzetten van zelfstandig uitvoerende / gediplomeerde verkeersregelaar, inclusief transport. Het betreft de inzet om op locatie verkeer regelend op te treden zonder leidinggevende en zo nodig ook contacten onderhoudt met de opdrachtgever op locatie. Zelfstandig uitvoerende / gediplomeerde verkeersregelaar (cao voor verkeersregelaars). Inzet overdag. Inzet duur: meer dan 4 aaneengesloten uren. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers:	uur	40,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
8922							<u>Inzet van materieel</u>			
892210	100516						Inzetten van een vrachtauto. Inzetten van een vrachtauto, inclusief bediening. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 10 ton Met hydraulische laad- en losinrichting Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	16,00 F	
		3			1	1				
892220	100518						Inzetten van een tractor. Inzetten van een tractor, inclusief bediening. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Hulpvoorzieningen: eenvoudig aangedreven hulpwerktuig zoals een frees, versnipperaar, cirkelmaaier of vergelijkbaar Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	16,00 F	
		1			1					
892230	100532						Inzetten van een motorkettingzaag. Inzetten van een elektrische motorkettingzaag, exclusief bediening. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Elektrische aandrijving Exclusief bediening	uur	40,00 F	
		1			2					
8923							<u>Inzet van materieel-3</u>			
892310	100534						Inzetten van een bosmaaier. Inzetten van een elektrische bosmaaier, exclusief bediening. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Elektrische aandrijving Exclusief bediening	uur	40,00 F	
		1			2					
892320	100599						Inzetten actiewagen met bebakeningsset. Betreft: actiewagen bestaande uit minimaal: * actieraam met actielampen en twee RVV-borden (type II) boven elkaar * materialen t.b.v. toepassen wegversmalling tot een rijstrook volgens figuur 96b-19 inclusief: - minimaal 6 verkeerskegels (groot, rood-wit retroflecterend); - minimaal 6 geleidebakens (dubbelzijdig).	uur	8,00 F	
892330	100599						Inzetten van een elektrische heggenschaar, excl. bediening. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden.	uur	40,00 F	
892340	100599						Inzetten van een elektrische bladblazer, excl. bediening. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden.	uur	40,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
8924							Inzet van materieel-4			
892410	100599						Inzetten van een werkbus Inzetten van een vervoermiddel / werkbus Minimale capaciteit 3 personen en voorzien van handgereedschap.	uur	40,00 F	
892420	100599						Inzetten van een veegzuigmachine middelgroot. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen veegwerkzaamheden. Veegmachine voorzien van : - Overdruk cabine - Werkend zwaailicht - EURO6 - Container inhoud 3,5 to 4,3 m3; - Veegbreedte minimaal 2000 mm; - Voorzien van sproei installatie; - Voorzien van achteruitrijdt camera Inclusief bediening.	uur	16,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
8925							Inzet materieel tbv onkruid ongebonden verharding			
892510	100599						Inzetten van een onkruidbestr.machine hete lucht Het betreft de inzet voor het uitvoeren van de door de directie op te dragen werkzaamheden: het verwijderen van onkruid op halfverharding. Onkruidbestrijdingsmachine met hete lucht Minimaal vermogen: 20 kW Merthode: hete lucht Werkbreedte < 1,50 m1 Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard)	uur	40,00 F	
892520	100599						Inzetten van een onkruidborstelmachine Het betreft de inzet voor het uitvoeren van de door de directie op te dragen werkzaamheden: het verwijderen van onkruid op halfverharding. Onkruidborstelmachine Minimaal vermogen: 20 kW Merthode: borstel Werkbreedte < 1,50 m1 Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard)	uur	40,00 F	
892530	100599						Inzetten van een schudeg Het betreft de inzet voor het uitvoeren van de door de directie op te dragen werkzaamheden: het opschonen van halfverharding. Schudeg Minimaal vermogen: 20 kW Werkbreedte < 1,50 m1 Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard)	uur	40,00 F	
892540	100599						Inzetten van een borstelmachine Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Onkruidborstelmachine Voorzien van traploos instelbaar bodemregeling Voorzien van sproei-installatie; Borstel diameter minimaal ca 920 mm. Rijsnelheid 0-40 km/u Wielmaat ca 26x12x12 inch Machine voorzien van werkend zwaailicht; Inclusief: machinist, borstels, brandstof en smeermiddelen, aan- en afvoer kosten, etc.	uur	40,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
894								INZET BOTSABSORBER		
8941								<u>Inzet van botsabsorber</u>		
894110	100599							Inzetten van een zelfrijdende botsabsorber. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Per keer inzet buiten de Spitsstijden, conform Bijlage 65 Spitsstijdenkaart, maximaal ca. 7 uur per dag, (ca. 3 tot 5 keer per kalenderjaar). Botskussens type 2 geschikt voor werk in uitvoering met een snelheid van 70 km/h en 90 km/h (TL-2). Botsabsorber minimaal voorzien van: * Actieraam * full color LED paneel met benodigde bebording * rood/witte reflectie Inclusief bediening.	keer	5,00 F

Behoort bij: 008-2025 P2

Perceel 2 Integraal wijkbestek wijk 05, 13 en 14

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: 008-2025 P2

(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 2020.

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

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

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A)

(handtekening)

(naam)
(functie)

B)

(handtekening)

C)

(naam)
(functie)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: 008-2025 P2

Perceel 2 Integraal wijkbestek wijk 05, 13 en 14

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14				
10	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
1010	<u>Aan te leveren plannen</u>				
101010	Opstellen plan "V&G-plan Uitvoeringsfase".	stuk	1,00	F	
11	VERKEERSMAATREGELEN EN AFZETTINGEN				
110010	Toepassen verkeersmaatregelen en afzettingen	week	52,00	F	
111	VERKEERSMAATREGELEN EN OVERIG				
1110	<u>Verkeersplannen en tekeningen</u>				
111010	Opstellen verkeersplan	keer	12,00	F	
111020	Opstellen verkeerstekening(en).	st	12,00	F	
1111	<u>Toepassen verkeersmaatregelen-1</u>				
111110	Toepassen rijdende afzetting Figuur 1221	dag	20,00	F	
111120	Toepassen rijdende afzetting Figuur 1222a	dag	5,00	F	
111130	Toepassen rijdende afzetting Figuur 1222b	dag	5,00	F	
111140	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg Figuur 1205	keer	5,00	F	
111150	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg Figuur 1323b	keer	5,00	F	
111160	Toepassen rijdende afzetting op rijbaan Fig.nr. 8.6.2.2	dag	10,00	F	
1112	<u>Toepassen verkeersmaatregelen voetpad</u>				
111210	Toepassen afzetting(en) op voetpaden Figuur 1104a	keer	3,00	F	
111220	Toepassen afzetting(en) op voetpaden Figuur 1104b	keer	3,00	F	
1113	<u>Toepassen verkeersmaatregelen voetpad</u>				
111310	Toepassen afzetting(en) op voetpaden Figuur 1103a	keer	5,00	F	
1114	<u>Toepassen verkeersmaatregelen fietspad</u>				
111410	Toepassen afzetting(en) op fietspaden Figuur 1122a	keer	5,00	F	
1115	<u>Toepassen verkeersmaatregelen fietspad</u>				
111510	Toepassen afzetting(en) op fietspaden Figuur 1123b	keer	3,00	F	
1116	<u>Toepassen verkeersmaatregelen divers</u>				
111610	Toepassen (tekst) bebording niet parkeren	st	5,00	F	
111620	Toepassen schrikhek	st	20,00	F	
112	INZET VERKEERSREGELELAAR				
112010	Inzetten van landelijk aangestelde beroepsmatige verkeersregelaar	uur	80,00	F	
12	TOEPASSEN RIJPLATEN				
121	BESCHIKBAAR STELLEN,				
121010	Toepassen rijplaten staal	st	5,00	F	
121020	Toepassen rijplaten kunststof	st	10,00	F	
122	AAN- EN AFVOER RIJPLATEN				
122010	Aan- en afvoer rijplaten staal	keer	1,00	F	
122020	Aan- en afvoer rijplaten kunststof	keer	2,00	F	
4	PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14				
44	HONDENTOILETTEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
441	ONDERHOUD HONDENTOILETTEN				
441010	Reinigen van hondentoiletten.	m2	11.059,00	F	
5	PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14				
51	ONDERHOUD BOMEN				
515	SNOEIWERKZAAMHEDEN BOMEN				
5155	<u>Onderhouden geknipte of geschoren bomen</u>				
515510	Onderhoud geknipte bomen, hoogte tot 6 m	st	25,00	F	
515520	Onderhoud geschoren bomen, hoogte tot 6 m	st	25,00	F	
515530	Onderhoud geknipte bomen, hoogte 6 m of hoger	st	7,00	F	
515540	Onderhoud geschoren bomen, hoogte 6 m of hoger	st	7,00	F	
5156	<u>Knotten vormbomen</u>				
515610	Knotten vormbomen, 1x per jaar, hoogte tot 6 m	st	25,00	F	
515620	Knotten vormbomen, 1x per 3 jaar, hoogte tot 6 m	st	25,00	F	
515630	Knotten vormbomen, 1x per jaar, hoogte 6 m of hoger	st	25,00	F	
515640	Knotten vormbomen, 1x per 3 jaar, hoogte 6 m of hoger	st	25,00	F	
518	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN BOMEN				
518010	Water geven bomen.	st	3.740,00	F	
52	ONDERHOUD BEPLANTINGEN 1				
521	NATUURLIJKE BEPLANTING				
5213	<u>Bijkomende werkzaamheden natuurlijke beplanting</u>				
521310	Dunnen beplanting, bosplantsoen tot 50%	m2	1.500,00	F	
521350	Terugzetten beplanting, bosplantsoen tot 100%	m2	1.500,00	F	
521360	Terugzetten beplanting, bosplantsoen tot 50%	m2	1.500,00	F	
522	HAGEN				
5223	<u>Knippen van hagen en blokhagen</u>				
522310	Knippen van linthagen 1x	m2	914,00	F	
522320	Knippen van linthagen 2x	m2	75.016,00	F	
522350	Knippen van blokhagen 1x	m2	63,00	F	
522360	Knippen van blokhagen 2x	m2	9.080,00	F	
526	HEESTERS, HEESTERROZEN, BODEMBEDEKKERS,				
5262	<u>Bijkomende werkzaamheden sierplantsoen</u>				
526210	Snoeien heesters/bot. rozen, eensoortig 100%	m2	1.000,00	F	
526220	Snoeien heesters/bot. rozen, gecombineerd tot 70%	m2	1.000,00	F	
526230	Snoeien heesters/bot. roz.en/of bb gecombineerd tot 50%	m2	1.000,00	F	
526240	Sn. heesters/bot. roz.en/of bb, snoei meersoortig 100%	m2	5.000,00	F	
526250	Sn. heesters/bot. roz.en/of bb, snoei meersoortig 50%	m2	5.000,00	F	
526260	Snoeien heesters/bot. rozen, snoei meersoortig 100%	m2	1.000,00	F	
526270	Snoeien heesters/bot. rozen, snoei meersoortig 50%	m2	1.000,00	F	
53	ONDERHOUD BEPLANTINGEN 2				
532	VASTE PLANTEN				
5321	<u>Vaste planten</u>				
532160	Maaien beplantingsvak, mulchen vaste planten	are	10,00	F	
532190	Bemesten beplantingsvak vaste planten.	m2	1.000,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
54	ONDERHOUD GRAS EN KRUIDACHTIGEN				
541	ONDERHOUD OVERGROEI GRAS				
541020	Beheersen overgroei randen verh.-gras en kruidachtigen B	week	52,00	F	
542	GRAS EN KRUIDACHTIGEN				
5421	<u>Onderhoud grasvelden ('vlak')</u>				
542160	Maaien grasvelden	are	19.993,14	F	
542170	Bijmaaien rondom ostakels in grasvelden	are	4.442,92	F	
5423	<u>Onderhoud grasvelden ('talud')</u>				
542360	Maaien grasvelden	are	391,68	F	
542370	Bijmaaien rondom ostakels in grasvelden	are	87,04	F	
5425	<u>Bollen (loof)</u>				
542510	Maaien loof van bolgewassen, gazon met bollen	m2	2.052,00	F	
542540	Bemesten grasveld met bollen/knollen.	are	20,52	F	
544	VEGETATIE IN GRASTEGELS E.D.				
544010	Maaien vegetatie kruidachtigen, 2x per jaar	are	57,28	F	
55	ONDERHOUD BERMEN EN TALUDS				
550010	Uitvoeren inspectie openbare ruimte bermen en taluds.	keer	1,00	F	
551	BERMEN VLAK				
5511	<u>Bermen vlak 4x maaien</u>				
551120	Maaien bermen vlak 4x maaien	are	411,48	F	
551150	Bijmaaien obstakels, bermen vlak 4x maaien	are	411,48	F	
5512	<u>Bermen vlak 2x maaien</u>				
551220	Maaien bermen vlak 2x maaien	are	4.194,62	F	
551250	Bijmaaien obstakels, Berm vlak 2x maaien	are	8.389,24	F	
5513	<u>Bermen vlak 1x maaien</u>				
551320	Maaien bermen vlak 1x maaien	are	672,56	F	
551350	Bijmaaien obstakels, Berm vlak 1x maaien	are	2.690,24	F	
5514	<u>Bermen vlak strook rand verharding</u>				
551420	Maaien bermen vlak 1x meterstrook 2x	are	8.983,94	F	
551450	Bijmaaien obstakels, Berm vlak 1x meterstrook 2x	are	17.967,88	F	
5515	<u>Bermen vlak randstrook</u>				
551520	Maaien bermen vlak randstrook	are	100,00	F	
551550	Bijmaaien obstakels, Berm vlak randstrook	are	400,00	F	
552	BERMEN TALUD				
5521	<u>Bermen talud 4x maaien</u>				
552120	Maaien bermen talud 4x maaien	are	9,36	F	
552150	Bijmaaien obstakels, Berm talud 4x maaien	are	9,36	F	
5522	<u>Bermen talud 2x maaien</u>				
552220	Maaien bermen talud 2x maaien	are	206,80	F	
552250	Bijmaaien obstakels, Berm talud 2x maaien	are	413,60	F	
5523	<u>Bermen talud 1x maaien</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
552320	Maaien bermen talud 1x maaien	are	20,39	F	
552350	Bijmaaien obstakels, Berm talud 1x maaien	are	81,56	F	
5524	<u>Bermen talud strook rand verharding</u>				
552420	Maaien bermen talud 1x meterstrook 2x	are	177,06	F	
552450	Bijmaaien obstakels, Berm talud 1x meterstrook 2x	are	354,12	F	
557	BERMEN ECOLOGISCH BEHEER				
557220	Maaien berm Kruidachtigen vlak, op afroep	are	419,29	F	
557230	Maaien berm Kruidachtigen talud, op afroep	are	17,20	F	
56	GREPPELS				
561	GREPPELS				
561010	Uitmaaien greppel 1x maaien	m	90.350,00	F	
6	PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14 GROENRENOVATIE				
61	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
611	BESCHERMING BESTAANDE BOMEN				
611010	Toepassen tijdelijke afrastering ten behoeve van bescherming beplanting.	st	40,00	F	
611020	Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen.	st	40,00	F	
612	KABELS EN LEIDINGEN				
612010	Melden van mechanische grondbewerkingen / KLIC-meldingen	keer	80,00	F	
612020	Graven proefsleuf incl. vastleggen gegevens.	st	80,00	F	
613	V&G PLAN, PLANNING EN COMMUNICATIE				
6131	<u>Planning</u>				
613110	Opstellen en indienen planning	keer	6,00	F	
6132	<u>Communicatie</u>				
613210	In kennis stellen aan- en omwonenden	keer	12,00	F	
615	OPBREEKWERKZAAMHEDEN				
6151	<u>Bomen</u>				
615110	Verwijderen bomen.	st	25,00	F	
615120	Verwijderen bomen.	st	10,00	F	
615130	Verwijderen begroeiing.	are	4,00	F	
615140	Verwijderen begroeiing.	are	50,00	F	
615150	Verwijderen begroeiing.	are	50,00	F	
6152	<u>Verhardingen</u>				
615210	Opbreken straatwerk. Opslaan in depot op het werk	m2	250,00	F	
615220	Opbreken keien van natuursteen.	m2	10,00	F	
615230	Opbreken betonstraatstenen.	m2	680,00	F	
615240	Opbreken betontegels.	m2	170,00	F	
615250	Opbreken betontegels.	m2	60,00	F	
615260	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond	m2	1.125,00	F	
615270	Vervoeren bestratingsmateriaal.	m2	1.000,00	F	
6153	<u>Opsluitingen</u>				
615310	Opbreken betonbanden.	m	40,00	F	
615320	Opbreken betonbanden.	m	40,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
62	GRONDWERKZAAMHEDEN				
621	MELDEN TOEPASSEN GROND				
621010	Melden van toepassen van grond binnen dit contract	keer	12,00	F	
621020	Melden van ontgraven van grond binnen dit contract	keer	12,00	F	
622	GROND ONTGRAVEN				
6221	<u>Ontgraven t.p.v. verharding</u>				
622110	Grond ontgraven uit cunet	m3	320,00	F	
622120	Grond ontgraven uit cunet	m3	992,00	F	
622130	Verwijderen teervrije funderingslaag.	m2	20,00	F	
6222	<u>Ontgraven t.p.v. gazon/berm</u>				
622210	Frezen.	are	30,00	F	
622220	Frezen.	are	30,00	F	
6223	<u>Ontgraven t.p.v. beplanting</u>				
622310	Grond ontgraven uit plantvak, gazon of berm	m3	350,00	F	
622320	Grond ontgraven uit plantvak	m3	200,00	F	
623	GROND VERVOEREN				
6231	<u>Grond vervoeren naar en vanaf depot Kloosterdonk conform het gestelde in paragraaf 11 in deel 2.1 va</u>				
623110	Grond vervoeren, cunetzand	m3	320,00	F	
623120	Grond vervoeren, grond uit plantgat in verharding, gazon of berm	m3	1.550,00	F	
6232	<u>Grond vervoeren vanaf depot Kloosterdonk</u>				
623210	Grond vervoeren vanuit depot: (bemeste) teelaarde t.b.v. bomen in open grond	m3	1.425,00	F	
623220	Grond vervoeren vanuit depot: compost	m3	650,00	F	
623230	Grond vervoeren vanuit depot: bomenzand	m3	1.150,00	F	
623240	Grond vervoeren vanuit depot: bemeste teelaarde t.b.v. bomen in trottoirs	m3	100,00	F	
623250	Leveren van ongebonden menggranulaat voor een funderingslaag.	ton	50,00	F	
623260	Verv. zand in zandbed vanaf gronddepot Kloosterdonk.	m3	20,00	F	
623270	Verv. zand in zandbed vanaf gronddepot Kloosterdonk.	m3	40,00	F	
6234	<u>Verwerken grond/fundering</u>				
623410	Grond verwerken in plantgat tot 25m3 per groeiplaats	m3	1.150,00	F	
623420	Grond verwerken in plantgat tot 25m3 per groeiplaats	m3	725,00	F	
623430	Grond verwerken in plantvak	m3	700,00	F	
623440	Aanbrengen van een fundering van ongebonden menggranulaat.	m2	200,00	F	
623450	Verwe. zand in cunet voetpad. (h.0,20)	m3	20,00	F	
623460	Bemesten plantplaats.	st	150,00	F	
623470	Maken plantplaats.	st	150,00	F	
624	VOORZIENINGEN IN DE GROND				
6241	<u>Wortelgeleidingscherm</u>				
624110	Aanbrengen wortelscherm.	m	60,00	F	
6242	<u>Mantelbuis</u>				
624210	Aanbrengen kabelbuis in sleuf.	st	60,00	F	
624220	Aanbrengen kabelbuis in sleuf.	st	60,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
63	KANTOPSLUITINGEN				
631	OPSLUITBANDEN				
6310	<u>Aanbrengen opsluitbanden</u>				
631010	Leveren en aanbrengen opsluitbanden van beton.	m	40,00	F	
632	TROTTOIRBANDEN				
6320	<u>Aanbrengen trottoirbanden</u>				
632010	Leveren en aanbrengen trottoirbanden van beton.	m	40,00	F	
64	VERHARDINGEN				
641	STRAATLAGEN				
641010	Leveren en aanbrengen straatlaag 60 mm.	m2	180,00	F	
641020	Afwerken zandbed.	m2	180,00	F	
642	ELEMENTENVERHARDINGEN				
642010	Aanbrengen betonstraatstenen.	m2	200,00	F	
642020	Aanbrengen betontegels.	m2	200,00	F	
642030	Aanbrengen betontegels.	m2	50,00	F	
642040	Lev. en aanbr. grasbetontegels. (400x600x120)	m2	150,00	F	
642050	Pasmaken van bestratingsmateriaal.	m	20,00	F	
643	OPNIEUW STRATEN ELEMENTENVERHARDINGEN				
643010	Opnieuw straten betonstraatstenen.	m2	900,00	F	
643020	Opnieuw straten betontegels.	m2	230,00	F	
643030	Opnieuw straten natuursteen sierbestrating.	m2	60,00	F	
643040	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.	m	40,00	F	
643050	Opnieuw stellen opsluitbanden van beton.	m	40,00	F	
644	DICHTSTRATEN BOOMSPIEGEL				
6440	<u>Dichtstraten boomspiegel</u>				
644010	Grond ontgraven uit boomspiegel. Grond afvoeren naar gronddepot Kloosterdonk conform post 623120	m3	20,00	F	
644020	Leveren en aanbrengen straatlaag 30cm	m2	60,00	F	
644030	Afwerken zandbed.	m2	60,00	F	
65	GROENVOORZIENINGEN				
651	CULTUURTECHNISCHE GRONDWERKZAAMHEDEN/GRONDBEWERKING				
6510	<u>Beplanting</u>				
651010	Diepspitten.	are	60,00	F	
651030	Eggen.	are	60,00	F	
651050	Profileren van oppervlakken.	m2	6.000,00	F	
6511	<u>Grassen</u>				
651110	Diepspitten.	are	60,00	F	
651120	Egaliseren. van ### m³/ha tot ### m³/ha - nat. verhang.	are	60,00	F	
652	AANPLANTWERKZAAMHEDEN				
6520	<u>Plantgaten</u>				
652010	Maken plantgat t.b.v. boom in gazon, berm of beplanting	st	130,00	F	
652020	Maken plantgat t.b.v. boom in gazon, berm of beplanting, 1:1-1:3	st	10,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
652030	Maken plantgat t.b.v. boom in verharding	st	60,00	F	
6521	<u>Planten bomen</u>				
652110	Inboeten bomen (nazorg).	st	50,00	F	
652120	Vervoeren bomen (RAW-raamovereenkomst).	keer	250,00	F	
652140	Leveren bomen volgens bijlage.	st	250,00	F	
652150	Planten bomen in berm, gazon of beplanting, maat 14/16	st	25,00	F	
652160	Planten bomen in berm, gazon of beplanting, maat 14/16	st	25,00	F	
652170	Planten bomen in berm, gazon of beplanting, maat 18/20	st	105,00	F	
652180	Planten bomen in verharding, maat 18/20	st	20,00	F	
652190	Planten bomen in berm, gazon of beplanting, maat 20/25	st	20,00	F	
6522	<u>Bijbehorende werkzaamheden aanplant bomen</u>				
652210	Lev. en aanbr. bovengrondse boomverankering, 2 st. boompalen en -banden	st	210,00	F	
652220	Aanbrengen bovengrondse boomverankering, 3st. boompalen en -banden	st	10,00	F	
652230	Lev. en aanbr. bovengrondse boomverankering, 3 st. kniepalen en -banden	st	10,00	F	
652240	Aanbrengen beluchtingssysteem groeiplaats boom.	st	60,00	F	
652250	Leveren en aanbrengen gietrand hout.	st	200,00	F	
652260	Leveren en aanbrengen gietrand	st	50,00	F	
652270	Aanbrengen bladmulch t.p.v. nieuw geplante boom	m3	20,00	F	
6523	<u>Levering beplantingen</u>				
652320	Leveren beplanting heesters, haagplantsoen en vaste planten	st	19.000,00	F	
6524	<u>Beplantingen</u>				
652410	Planten van sierplantsoen.	st	19.000,00	F	
652420	Planten van haagplantsoen.	st	1.570,00	F	
652430	Planten van vaste planten in plantvak.	st	200,00	F	
652440	Toepassen tijdelijke afrastering ten behoeve van bescherming beplanting.	m	200,00	F	
652450	Inboeten beplanting bosplantsoen	st	500,00	F	
652460	Inboeten beplanting haagplantsoen	st	1.000,00	F	
652470	Inboeten beplanting heesters en heesterozen	st	2.500,00	F	
652480	Inboeten beplanting kruidachtigen	st	1.000,00	F	
6526	<u>Zaaien grasveld/bermen</u>				
652610	Zaaien.gazon	are	20,00	F	
652620	Zaaien berm	are	20,00	F	
652630	Zaaien.gazon talud	are	5,00	F	
652640	Zaaien berm talud	are	5,00	F	
652650	Rollen grasveld.	are	200,00	F	
652660	Aanvullen bermen.	m2	200,00	F	
652670	Aanvullen gaten en kuilen in gras- en speelvelden, gazons en hondenuitlaatroutes.	m2	200,00	F	
652680	Plaatselijk herstel grasmat.	m2	200,00	F	
653	NAZORG				
6531	<u>Rapportage</u>				
653110	Rapportage nazorg na aanplantwerkzaamheden bomen	keer	1,00	F	
653120	Controle en kwartaalrapportage nazorg na aanplantwerkzaamheden bomen	keer	4,00	F	
6532	<u>Nazorg bomen</u>				
653210	Onderhoudswerkzaamheden in periode van nazorg na tussenoplevering van de aanplantwerkzaamheden.	st	235,00	F	
653220	Water geven bomen.	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
6533	<u>Nazorg beplantingen</u>				
653310	Onderhoudswerkzaamheden in periode van nazorg na oplevering van de aanplant werkzaamheden hagen.	m2	195,00	F	
653320	Onderhoudswerkzaamheden in periode van nazorg na oplevering van de aanplantwerkzaamheden heesters	m2	3.700,00	F	
653330	Beregenen terreinen.	are	50,00	F	
6534	<u>Nazorg gazons en bermen</u>				
653450	Maaien grasveld.gazon vlak	are	10,00	F	
653460	Maaien grasveld berm vlak	are	40,00	F	
66	OVERIGE WERKZAAMHEDEN				
662	WERK ALGEMENE AARD				
6622	<u>Ter beschikking stellen materieel</u>				
662240	Inzetten grondzuigwagens	uur	16,00	F	
7	PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14				
72	NATUURLIJK AFVAL, KOLKINLATEN EN GOTEN				
721	NATUURLIJK AFVAL IN BEPLANTING				
721020	Beheersen natuurlijk afval-beplanting Kw.niveau B	week	52,00	F	
722	NATUURLIJK AFVAL GRAS EN KRUIDACHTIGEN				
722020	Beheersen nat. afval-gras en kruidachtigen Kw.niv. B	week	52,00	F	
722050	Grasveld ontdoen van blad d.m.v. mulchen	are	509,62	F	
723	NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING				
723020	Beheersen natuurlijk afval-verharding Kw.niveau B	week	52,00	F	
723060	Beheersen natuurlijk afval in goten en randstroken-verharding Kw. niv. B	week	52,00	F	
724	BELEMMEERING KOLKINLAAT				
724010	Beheersen belemmering kolkinlaat Kw.niveau A	week	52,00	F	
73	UITWERPSELEN				
731	VERWIJDEREN UITWERPSELEN OP FREQUENTIEUITGANGSPUNT:				
731010	Verwijderen uitwerpselen.	are	869,70	F	
76	VEGEN VERHARDINGEN / VEEGVUIL				
762	VEEGVUIL				
7620	<u>Veegvuil in goten en randstroken</u>				
762010	Beheersen veegvuil-goten en randstr. verh. A	week	52,00	F	
7621	<u>Veegvuil op verharding</u>				
762110	Beheersen veegvuil-verharding Kw.niv. A	week	52,00	F	
763	VEEGBAAR ZWERFAFVAL				
763010	Beheersen veegbaar zwerfafval-verharding Kw.niv. A	week	52,00	F	
78	ONKRUIDBEHEERSING VERHARDINGEN				
781	ONKRUIDBEHEERSING GOTEN EN RANDSTROKEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
781010	Beh. onkruid in goten en randstroken-verh. Kw.niveau A	week	52,00	F	
781020	Beh. onkruid in goten en randstroken-verh. Kw.niveau B	week	52,00	F	
782	ONKRUIDBEHEERSING ELEMENTENVERHARDINGEN				
782010	Beheersen onkruid-elementenverharding Kw.niveau A.	week	52,00	F	
782020	Beheersen onkruid-elementenverharding Kw.niveau B.	week	52,00	F	
784	ONKRUIDBEHEERSING ONGEBONDEN VERHARDINGEN				
784050	Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	1.010,45	F	
784060	Onkruidvrij maken ongebonden verharding buiten bb kom	are	50,00	F	
785	ONKRUIDBEHEERSING RONDOM OBSTAKELS				
785010	Beheersen onkruid rondom obstakels-verh. Kw.niv. A	week	52,00	F	
785020	Beheersen onkruid rondom obstakels-verh. Kw.niv. B	week	52,00	F	
785060	Onkruidvrij maken rondom obstakels ongeb. verh. buiten bb kom	are	50,00	F	
8	PERCEEL 2 = GEBIED WIJK 05, 13 EN 14				
81	WERKZAAMHEDEN IKV NATUURBESCHERMING				
811	GEDRAGSCODE NATUURBESCHERMINGS				
811010	Opstellen Ecologisch werkprotocol	stuk	1,00	F	
811020	Inventariseren en registreren flora	keer	3,00	F	
811030	Inventariseren en registreren fauna	keer	7,00	F	
811040	Inventariseren fauna, soortspecifiek.	keer	1,00	F	
811050	Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	5,00	F	
811060	Markeren groeiplaats of zaadbank.	st	3,00	F	
811070	Afschermen fauna rust- en verblijfplaats.	st	5,00	F	
811080	Afschermen groeiplaats of zaadbank.	st	3,00	F	
89	WERK ALGEMENE AARD				
892	INZET PERSONEEL EN MATERIEEL				
8921	<u>Inzetten werknemers</u>				
892120	Inzetten werknemer groenvoorziener (3)	uur	40,00	F	
892130	Inzetten van werknemer, verkeersregelaar incl. transport	uur	40,00	F	
8922	<u>Inzet van materieel</u>				
892210	Inzetten van een vrachtauto, laadvermogen ten minste 10 ton	uur	16,00	F	
892220	Inzetten van een tractor, inclusief bediening	uur	16,00	F	
892230	Inzetten van een elektrische motorkettingzaag, excl. bediening.	uur	40,00	F	
8923	<u>Inzet van materieel-3</u>				
892310	Inzetten van een elektrische bosmaaier.	uur	40,00	F	
892320	Inzetten actiewagen met bebakeningsset.	uur	8,00	F	
892330	Inzetten van een elektrische heggenschaar, excl. bediening	uur	40,00	F	
892340	Inzetten van een elektrische bladblazer, excl. bediening.	uur	40,00	F	
8924	<u>Inzet van materieel-4</u>				
892410	Inzetten van een werkbus.	uur	40,00	F	
892420	Inzetten van een veegzuigmachine middelgroot.	uur	16,00	F	
8925	<u>Inzet materieel tbv onkruid ongebonden verharding</u>				
892510	Inzetten van een onkruidbestr.machine hete lucht	uur	40,00	F	
892520	Inzetten van een onkruidborstelmachine	uur	40,00	F	
892530	Inzetten van een schudeg	uur	40,00	F	
892540	Inzetten van een borstelmachine	uur	40,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	KORTING				
919990	Korting	%		F	
92	UITVOERINGSKOSTEN				
929990	Uitvoeringskosten	%		F	
93	ALGEMENE KOSTEN				
939990	Algemene kosten	%		F	
94	WINST EN RISICO				
949990	Winst en risico	%		F	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				