

Bestek
GAZONONDERHOUD 2022-2023
BOXTEL

Besteknr. 1308679

Opdrachtgever : Gemeente Boxtel

Datum : 2-01-2023

Status : DEFINITIEF

Registratienr. : 138744

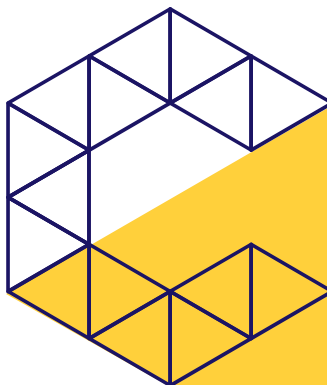
Gemaakt door : **Cleverland BV**

info@cleverland.nl
+31 73 20 01 899

Koningsweg 2
5211 BL 's-Hertogenbosch

Produktieweg 1
6045 JC Roermond

Kamerlingh Onnesweg 10b
2991 XL barendrecht



Cleverland

BESTEK GAZONONDERHOUD BOXTEL 2023-2026

BESTEKNUMMER: 1308679

Opdrachtgever: Gemeente Boxtel

Besteknr. 1308679 : d.d. 02-01-2023

Nota van Inlichtingen 01: -

Werkbestek : -

Met: - 7 bijlagen;

Roermond, 02-01-2023

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	3
07 Kwaliteitsborging	3
08 Communicatie	3
09 Hoeveelheden	3
10 Opdrachtverlening	4
2. Beschrijving	5
2.1 Algemene gegevens	5
01 Tekeningen	6
02 Peilen en hoofdafmetingen	6
03 Kwaliteitsborging	6
04 Bijlagen	6
05 Bereikbaarheid werkterreinen	6
06 Invasieve exoten	7
2.2 Nadere beschrijving	8
1 VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	11
11 SLEPEN GAZON	11
1101 <u>Slepen grasveld</u>	11
2 MAAIEN	12
21 INTENSIEF BEHEER	12
2101 <u>GAZON INTENSIEF - GAZON</u>	12
2102 <u>GAZON INTENSIEF - MET BOLGEWASSEN</u>	12
2103 <u>GAZON INTENSIEF - HANDMATIG MAAIEN</u>	12
22 EXTENSIEF BEHEER	13
2201 <u>GAZON EXTENSIEF - GAZON</u>	13
2202 <u>GAZON EXTENSIEF - MET BLOEMENMENGSEL</u>	13
2203 <u>GAZON EXTENSIEF - MET BOLLEN</u>	13
2204 <u>GAZON EXTENSIEF - HONDENSTROOK</u>	14
2205 <u>GAZON EXTENSIEF - HANDMATIG MAAIEN</u>	14
2206 <u>GAZON ZEER EXTENSIEF</u>	14
23 BIJMAAIEN RONDOM OBSTAKELS EN BOMEN	14
231 BIJMAAIEN RONDOM OBSTAKELS EN BOMEN	14
2311 <u>BIJMAAIEN BIJ GAZONS INTENSIEF EN EXTENSIEF</u>	14
2312 <u>BIJMAAIEN BIJ GAZONS ZEER EXTENSIEF</u>	15

24	GRASKANTEN	15
8	WERK VAN ALGEMENE AARD	16
81	FLORA EN FAUNA	17
811	ECOLOGISCH WERKPROTOCOL	17
812	INVENTARISEREN EN REGISTREREN FLORA EN FAUNA	17
9	Staartposten	19
91	Eenmalige kosten	19
3.	B e p a l i n g e n	20
01	Algemeen en administratief	21
01 01	Algemene bepalingen	21
01 07	Zekerheidstelling	21
01 08	Bijdragen	21
01 11	Verband met andere werken	21
01 12	Maatregelen in het belang van het verkeer	22
01 13	Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	23
01 16	Verzekeringen	24
01 17	Vrijgekomen materialen	25
01 18	Bescherming te handhaven vegetatie	26
01 19	Arbeidsomstandigheden	27
01 23	Communicatie	28
51	Groenvoorzieningen	29
51 0	Groenvoorzieningen, algemeen	29
51 02	Eisen en uitvoering	29
51 07	Meet- en verrekenmethoden	30
62	Tijdelijke verkeersmaatregelen	31
62 1	Tijdelijke verkeersmaatregelen	31
62 12	Eisen en uitvoering	31

1. A l g e m e e n

PAR

01 Opdrachtgever

Gemeente Boxtel

Bezoekadres: Markt 1, 5281 AT Boxtel

Postadres: Postbus 10.000, 5280 DA Boxtel

02 Directie

Directie wordt gevoerd namens het college van Burgemeester en Wethouders, door team Beheer en Uitvoering. In de opdrachtbrief wordt de directievoerder benoemd.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeentegrenzen van de gemeente Boxtel. De gemeente is opgedeeld in diverse wijken/woonkernen: Breukelen, Centrum, Ladonk, Lennisheuvel, Liempde, Munsel-selissen, Sellisenwal, Oost, Esch en de aansluitende buitengebieden van de gemeente.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Het maaien van gazons inclusief bijmaaien bomen en obstakels
- b. Het maaien van loof van bol- en knolgewassen
- c. Het afvoeren van maaisel naar (tussen)depots van de gemeente.
- d. Bijkomende werkzaamheden

05 Tijdsbepaling

- 1 De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van 1 maart 2023 tot en met 31 december 2024
- 2 De opdrachtgever is gemachtigd deze overeenkomst, zonder opschortende voorwaarden aflopend aan de contract termijn, te verlengen met tweemaal (2x) één (1) jaar met als uiterste einddatum 31 december 2026. Mede bepalend of opdrachtgever het contract wenst te verlengen is de mate waarin opdrachtnemer naar tevredenheid van opdrachtgever heeft gepresteerd.

06 Onderhoudstermijn

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

07 Kwaliteitsborging

Van de aannemer wordt 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 Communicatie

Alle correspondentie en overleg tijdens de periode van aanbesteding en tijdens de uitvoering van het werk vindt plaats in de Nederlandse taal.

Tijdens de aanbestedingsprocedure zal geen aanwijzing ter plaatse worden gehouden.

09 Hoeveelheden

De in het bestek per bestekspost vermelde hoeveelheden zijn de globaal verwachte hoeveelheden over twee (2) jaren. Genoemde hoeveelheden zijn een indicatie waaraan in geen geval rechten kunnen worden ontleend, ook geen rechten wat betreft verlenging van het contract.

PAR

10 Opdrachtverlening

Gunning vindt plaats op basis van het EMVI-criterium 'laagste prijs'.

Bij gelijke prijzen volgt loting door een onafhankelijke derde.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Naam:	Bladen:	Datum:
Overzichtskaart gazonbestek Gemeente Boxtel 2023	1	12-12-2022
Tekeningen gazonbestek Boxtel 2023	7	12-12-2022

De tekeningen worden als digitale bestanden geleverd als GIS (shape) bestand en in PDF-format.

Voor aanvang van een maaiseizoen wordt jaarlijks een nieuwe set met tekeningen aan de aannemer geleverd, die vanaf dat moment onderdeel van de overeenkomst zijn. Eventuele wijzigingen in de hoeveelheden zullen dienovereenkomstig worden doorberekend.

02 Peilen en hoofdafmetingen

n.v.t.

03 Kwaliteitsborging

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

1. Goedkeuring van het Verkeersplan (conform Standaard 2020) voor aanvang van de maaierwerkzaamheden.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

1. Inschrijvingsbiljet;
2. Inschrijvingsstaat;
3. V&G-plan ontwerpfase;
4. Hoeveelhedenstaten Gazonbestek 2023
5. Locaties met Japanse Duizendknoop Boxtel
6. Depotlocaties t.b.v. afvoer vrijkomend maaisel Boxtel

Bijlage ter informatie toegevoegd aan het bestek:

7. Globale planning maaierwerkzaamheden gemeente Boxtel

05 Bereikbaarheid werkterreinen

Alle werkterreinen zijn via de openbare weg te bereiken.

Een deel van de gazons zijn uitsluitend handmatig te maaien. Deze locaties zullen op de tekeningen zoals voor aanvang van het maaiseizoen worden geactualiseerd, worden weergegeven.

06 Invasieve exoten

Binnen de gemeente komt op een aantal plaatsen invasieve exoten voor zoals b.v. Japanse Duizendknoop en Reuzenberenklauw. Deze locaties mogen NIET worden gemaaid. Indien abusievelijk toch gemaaid dient dit onverwijld aan directie te worden gemeld. Alsdan afhandeling conform bepaling 01.18 van deel 3 van dit bestek. In bijlage 05 zijn de plaatsen opgenomen waarvan bekend is dat de invasieve exoot Japanse duizendknoop voorkomt.

Het bestrijden van deze soorten wordt door derden uitgevoerd.

De aannemer dient alert te zijn op de aanwezigheid van deze soorten en gepaste maatregelen te treffen voor de veiligheid van de medewerkers en ter voorkoming van verdere verspreiding van de soorten.

Locaties waar invasieve exoten worden aangetroffen dienen periodiek aan de directie te worden gemeld, met plaats aanduiding op tekening incl oppervlakte en soort.

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

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

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

Door een 'A' is aangegeven dat de op de desbetreffende resultaatsverplichting betrekking hebbende hoeveelheden te accorderen hoeveelheden zijn als bedoeld in artikel 01.01.08 van de Standaard. Onder een te accorderen hoeveelheid wordt verstaan een hoeveelheid die nauwkeurig is te bepalen, door de aannemer is te controleren op basis van het bestek, de bij het bestek behorende documenten en eventueel door de opdrachtgever nader te verstrekken aanvullende gegevens en vervolgens in overleg tussen opdrachtgever en aannemer wordt vastgesteld.

03 Hoeveelheid ter inlichting

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt. Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

Door een 'L' 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.

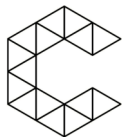
Door een 'R' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruikt.

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

PAR

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.

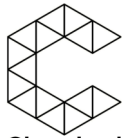


Cleverland
RAW1574-138744

Bestek maaien gazon 2023-2026
Opdrachtgever gemeente Boxtel
Besteknr. 1308679 d.d. 02-01-2023

Bladnr. 11 van 31

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
1			VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
11			SLEPEN GAZON			
1101			<u>Slepen grasveld</u>			
110110	512525		Slepen grasveld.	are	1.100,00	V
			Situering: zie tekening.			
			Betreft: het slepen van grasveld t.b.v. egaliseren			
			Gerekend is met een jaarlijks te bewerken oppervlakte			
			van 25% van het areaal Gazons Intensief.			
			Op voorstel van aannemer vast te stellen door directie.			
			Aantal percelen: nader te bepalen bij voorjaarsinspectie			
			door opdrachtgever.			
			Uitvoeringsperiode: jaarlijks, direct voor de jaarlijkse			
			eerste maaibeurt.			
		.2. . . .	Slepen met sleeppraam			
		. .1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		. . .2. .	Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar			
						

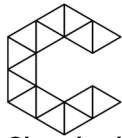


Cleverland
RAW1574-138744

Bestek maaien gazon 2023-2026
Opdrachtgever gemeente Boxtel
Besteknr. 1308679 d.d. 02-01-2023

Bladnr. 12 van 31

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
2			MAAIEN Tot het maaien behoort ook het maaien van opschot dat voorkomt in de te maaien oppervlaktes. De aannemer dient er rekening mee te houden dat er obstakels en bomen voorkomen in de te maaien oppervlaktes.			
21			INTENSIEF BEHEER			
2101			<u>GAZON INTENSIEF - GAZON</u>			
210110	512503		Maaien grasveld. Gazon intensief. Situering: volgens tekening. Aantal percelen: ca. 1.200 (totaal 2.135 are/maaibeurt) 2. Standaard beheer .2. Grasveldtype: gazon intensief . . .1. . . Horizontaal of met een talud tot 1 : 39. . Gerekend is met 20 maaibeurten per jaar. Bijmaaien rondom obstakels en bomen conform bestekspostnummer 2311101 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	85.315,00	V
2102			<u>GAZON INTENSIEF - MET BOLGEWASSEN</u>			
210210	512503		Maaien grasveld. Gazon met bolgewassen, maaien en ruimen loof. Situering: volgens tekening. Maaien van loof bolgewassen, op aanwijs directie. Meerdere soorten bolgewassen, in meerdere afzonderlijke maaibeurten. Aantal percelen: ca. 25 (totaal 20 are/maaibeurt) 1. Ecologisch beheer .2. Grasveldtype: gazon met bolgewassen. . . .1. . . Horizontaal of met een talud tot 1 : 32. . Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar9. . Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot (voor locaties, zie bijlage 06).	are	40,00	V
210220	512503		Maaien grasveld. Gazon intensief met bolgewassen Situering: volgens tekening. Aantal percelen: ca. 25 (totaal 20 are/maaibeurt) 2. Standaard beheer .2. Grasveldtype: gazon intensief . . .1. . . Horizontaal of met een talud tot 1 : 39. . Gerekend is met 14 maaibeurten per jaar, nadat loof van bollen is verwijderd conform bestekspostnummer 2102101 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	560,00	V
2103			<u>GAZON INTENSIEF - HANDMATIG MAAIEN</u>			
210310	512503		Maaien grasveld. Gazon intensief handmatig maaien Situering: volgens tekening. Aantal percelen: ca. 65 (totaal 46 are/maaibeurt) 2. Standaard beheer .2. Grasveldtype: gazon . . .1. . . Horizontaal of met een talud tot 1 : 39. . Gerekend is met 20 maaibeurten per jaar. Bijmaaien rondom obstakels en bomen conform bestekspostnummer 2311109 Maaisel kneuzen en laten liggen.	are	1.840,00	V

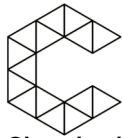


Cleverland
RAW1574-138744

Bestek maaien gazon 2023-2026
Opdrachtgever gemeente Boxtel
Besteknr. 1308679 d.d. 02-01-2023

Bladnr. 13 van 31

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
22			EXTENSIEF BEHEER			
2201			GAZON EXTENSIEF - GAZON			
220110	512503		Maaien grasveld. Gazon extensief Situering: volgens tekening. Aantal percelen: ca. 1.000 (totaal 2.060 are/maaibeurt) 2. Standaard beheer 2.1. Grasveldtype: gazon 2.1.1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2.1.9. Gerekend is met 5 maaibeurten per jaar. Bijmaaien rondom obstakels en bomen conform bestekspostnummer 231110 2.9. Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot (voor locaties, zie bijlage 06). Het maaisel maximaal 3 dagen laten liggen op gemaaide locatie.	are	20.600,00	V
2202			GAZON EXTENSIEF - MET BLOEMENMENGSEL			
220210	512504		Maaien kruidachtigen. Gazon extensief met bloemen Situering: volgens tekening. Aantal percelen: ca. 90 (totaal 220 are/maaibeurt) 2. Standaard beheer 2.1. Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 2.1.1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2.1.9. Gerekend is met 5 maaibeurten per jaar. Bijmaaien rondom obstakels en bomen conform bestekspostnummer 231110 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot (voor locaties, zie bijlage 06). Het maaisel maximaal 3 dagen laten liggen op gemaaide locatie.	are	2.200,00	V
2203			GAZON EXTENSIEF - MET BOLLEN			
220310	512503		Maaien grasveld. Gazon met bolgewassen, maaien loof Situering: volgens tekening. Maaien van loof bolgewassen, op aanwijs directie. Meerdere soorten bolgewassen, in meerdere afzonderlijke maaibeurten. Aantal percelen: ca. 125 (totaal 95 are/maaibeurt) 1. Ecologisch beheer 1.2. Grasveldtype: gazon met bolgewassen 1.2.1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 1.2.2. Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar 1.9. Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot (voor locaties, zie bijlage 06). Het maaisel maximaal 3 dagen laten liggen op gemaaide locatie.	are	190,00	V

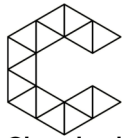


Cleverland
RAW1574-138744

Bestek maaien gazon 2023-2026
Opdrachtgever gemeente Boxtel
Besteknr. 1308679 d.d. 02-01-2023

Bladnr. 14 van 31

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
220320	512503	. 2.2.1.9.9	Maaien grasveld. Gazon extensief met bolgewassen Situering: volgens tekening. Aantal percelen: ca. 125 (totaal 95 are/maaibeurt) Standaard beheer Grasveldtype: gazon extensief met bolgewassen Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 3 maaibeurten per jaar, nadat loof van bolgewassen is verwijderd conform bestekspostnummer 220310 . Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot (voor locaties, zie bijlage 06). Het maaisel maximaal 3 dagen laten liggen op gemaaide locatie.	are	570,00	V
2204			<u>GAZON EXTENSIEF - HONDENSTROOK</u>			
220410	512503	. 2.2.1.9.9	Maaien grasveld. hondenstrook extensief Situering: volgens tekening. Aantal percelen: ca. 110 (totaal 245 are/maaibeurt) Standaard beheer Grasveldtype: gazon Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 5 maaibeurten per jaar. Bijmaaien rondom obstakels en bomen conform bestekspostnummer 231110 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot (voor locaties, zie bijlage 06). Het maaisel maximaal 3 dagen laten liggen op gemaaide locatie.	are	2.450,00	V
2205			<u>GAZON EXTENSIEF - HANDMATIG MAAIEN</u>			
220510	512503	. 2.2.1.9.9	Maaien grasveld. Gazon extensief handmatig maaien Situering: volgens tekening. Aantal percelen: 6 (totaal 5 are/maaibeurt) Standaard beheer Grasveldtype: gazon Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 5 maaibeurten per jaar. Bijmaaien rondom obstakels en bomen conform bestekspostnummer 231110 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot (voor locaties, zie bijlage 06). Het maaisel maximaal 3 dagen laten liggen op gemaaide locatie.	are	50,00	V
2206			<u>GAZON ZEER EXTENSIEF</u>			
220610	512503	. 1.2.2.9. .9	Maaien grasveld. Gazon zeer extensief. Situering: volgens tekening. Maaien op aanwijs directie, in meerdere afzonderlijke maaibeurten. Aantal percelen: ca. 35 (totaal 90 are/maaibeurt) Ecologisch beheer Grasveldtype: gazon Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 1 maaibeurt per jaar. Bijmaaien rondom obstakels en bomen conform bestekspostnummer 231110 Maaisel verzamelen en vervoeren naar depot (voor locaties, zie bijlage 06). Het maaisel maximaal 3 dagen laten liggen op gemaaide locatie.	are	180,00	V

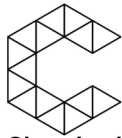


Cleverland
RAW1574-138744

Bestek maaien gazon 2023-2026
Opdrachtgever gemeente Boxtel
Besteknr. 1308679 d.d. 02-01-2023

Bladnr. 15 van 31

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
23			BIJMAAIEN RONDOM OBSTAKELS EN BOMEN			
231			BIJMAAIEN RONDOM OBSTAKELS EN BOMEN Tot het bijmaaien bij obstakels behoort tevens het bijmaaien rondom openbare verlichtingspalen. Totaal oppervlak: 4.900 are. Te rekenen met gemiddeld 1 obstakel per are.			
2311			BIJMAAIEN BIJ GAZONS INTENSIEF EN EXTENSIEF			
231110	512599		Bijmaaien rondom obstakels Situering: gehele areaal. Betreft: het bijmaaien rondom obstakels (excl. bomen). Obstakels in te maaien gazons conform bestekspostnummer 210110 t/m 220510 Gerekend is met 5 beurten per jaar. Uitvoeren op aanwijs van directie. Maaisel laten liggen.	keer	10,00 V	
231120	512505		Bijmaaien rondom bomen. Situering: gehele areaal Betreft: het eenmalig per jaar bijmaaien rondom bomen, tijdens laatste ronde bijmaaien bij obstakels. Maaiapparatuur dient voorzien te zijn van boombeschermers. Inzet van bosmaaier met (vast) mes is hierbij niet toegestaan. 1. Bomen in grasveld 2. Gerekend is met 1 beurten per jaar (ca. 4.800 stuks bomen) uitvoeren op aanwijs directie. Maaisel laten liggen.	st	9.600,00 V	
2312			BIJMAAIEN BIJ GAZONS ZEER EXTENSIEF			
231210	512599		Bijmaaien rondom obstakels Situering: volgens tekening. Betreft: het bijmaaien rondom obstakels (excl. bomen). Obstakels in te maaien gazons conform bestekspostnummer 220610 . Gerekend is met 1 beurt per jaar, (ca. 100 obstakels). Uitvoeren op aanwijs van directie, gelijktijdig met uitvoeren maaien 'zeer extensief'. Maaisel laten liggen.	keer	2,00 V	
24			GRASKANTEN Het afsteken van graskanten wordt op aanwijs van de directie uitgevoerd..			
240010	512511		Afsteken/afsnijden van graskanten. Situering: gehele areaal. Betreft: het afsteken van graskanten met overmatige overgroei over verhardingen. Locaties op aanwijs van directie 3. Langs verharding 1. Afsteken 2. Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een van de depots als opgenomen in bijlage 06.	m	10.000,00 V	

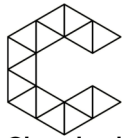


Cleverland
RAW1574-138744

Bestek maaien gazon 2023-2026
Opdrachtgever gemeente Boxtel
Besteknr. 1308679 d.d. 02-01-2023

Bladnr. 16 van 31

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
8			WERK VAN ALGEMENE AARD				
800010	512599		Registratie onbereikbare locaties Betreft: het registreren van de locaties waar de bereikbaarheid door omgevingsfactoren belemmerd. Onderstaande punten moeten verwerkt zijn in deze registratie: - Plaats aanduiding op tekening - Foto's van de betreffende locatie(s) Rapportage, elke maand aan de directie, digitaal aanleveren in PDF-formaat	EUR		N	
800020	512599		Registratie invasieve exoten Betreft: het registreren van de in het werkgebied aanwezige invasieve exoten. Onderstaande punten moeten verwerkt zijn in deze registratie: - Plaats aanduiding op tekening - Foto's van de betreffende locatie(s) - Oppervlakte en soort Rapportage, elk kwartaal aan de directie, digitaal aanleveren in PDF-formaat	EUR		N	
800030	623001		Opstellen verkeersplan. Betreft: het maken van verkeersplan incl. tekeningen t.b.v. te nemen verkeersmaatregelen. 2. Opzet verkeersplan(nen) rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 96b Verkeersplan ter goedkeuring indienen bij de directie	EUR		N	
800040	623002		Opstellen verkeerstekening(en). Betreft: het maken van tekeningen t.b.v. te nemen verkeersmaatregelen t.p.v. werkzaamheden. 2. Betreft het uitwerken van afzettingen t.b.v. de uit te voeren onderhoudswerkzaamheden. rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 96b. Tekeningen ter goedkeuring indienen bij de directie Tekeningen digitaal aanleveren op schaal 1:500 in PDF-formaat.	EUR		N	
800050	620207		Toep. afz.(en) bij specif. situaties en werkzaamh. Ten behoeve van: maaien naastgelegen gazons 9. Afzetting volgens verkeerstekening(en) opgesteld volgens bestekspostnr. 800040 . .3. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 km/h .2 Met materiaal van de aannemer	keer	10,00	V	
800060	620207		Toep. afz.(en) bij specif. situaties en werkzaamh. Ten behoeve van: maaien naastgelegen gazons 9. Afzetting volgens verkeerstekening(en) opgesteld volgens bestekspostnr. 800040 . .2. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 50 km/h .2 Met materiaal van de aannemer	keer	24,00	V	



Cleverland
RAW1574-138744

Bestek maaien gazon 2023-2026
Opdrachtgever gemeente Boxtel
Besteknr. 1308679 d.d. 02-01-2023

Bladnr. 17 van 31

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
800070	620207	 9.4.2	Toep. afz.(en) bij specif. situaties en werkzaamh. Ten behoeve van: maaien naastgelegen gazons Afzetting volgens verkeerstekening(en) opgesteld volgens bestekspostnr. 800040 . Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 80 km/h Met materiaal van de aannemer	keer	6,00	V
81		. .	FLORA EN FAUNA Maatregelen uitvoeren conform de Wet Natuurbescherming (Wnb), gericht op eventueel voorkomende flora en fauna. Voor onderstaande werkzaamheden dient de in te zetten deskundige te voldoen aan de criteria voor deskundigheid zoals is aangegeven in artikel 01.22.01 lid 03 van de Standaard 2020.			
811			ECOLOGISCH WERKPROTOCOL			
811010	640199	. .	Opstellen PVA te beschermen planten en diersoorten Betreft: het opstellen van een plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen planten en diersoorten / ecologisch werkprotocol bij aanvang van het contract. Dit protocol dient te voldoen aan de gestelde eisen in de meest recente "gedragscode soorten bescherming gemeenten (Stadswerk)" en is onderdeel van het kwaliteitsplan. Inclusief aanleveren rapportage aan OG.	keer	1,00	N
811020	640199	. .	Actualiseren PVA beschermen planten en diersoorten Betreft: het actualiseren en zo nodig aanvullen/uitbreiden van het PVA beschermen planten en diersoorten / ecologisch werkprotocol opgesteld volgens bestekspostnr. 811010 indien de resultaten van de Flora en Fauna inventarisatie zoals gemaakt bij aanvang van elk jaar van dit onderhoudscontract hier aanleiding voor geeft. Dit protocol dient te voldoen aan de gestelde eisen in de meest recente "gedragscode soorten bescherming gemeenten (Stadswerk)" en is onderdeel van het kwaliteitsplan.	keer	1,00	N
812			INVENTARISEREN EN REGISTREREN FLORA EN FAUN			
812010	640101	. .	Inventariseren fauna, verkennend. Betreft: het verkennend inventariseren en registreren in het kader van de wet natuurbescherming van het betreffende werkgebied per contractjaar. Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage conform ecologisch werkprotocol en eisen gedragscode. Rapportage digitaal aanleveren aan de directie.	keer	2,00	N
812020	640103	. .	Inventariseren fauna, soortspecifiek. Betreft: het soort specifiek inventariseren en registreren in het kader van de wet natuurbescherming van het betreffende werkgebied per contractjaar. Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage conform ecologisch werkprotocol en eisen gedragscode. Rapportage digitaal aanleveren aan de directie.	keer	2,00	N



BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5						
812030	645003	.	.	.	.	.	Inventariseren en registreren flora	keer	2,00	N		
		1.	.	.	.	.	Betreft een verkennende inventarisatie					
		.2.	.	.	.	.	Inventariseren van de volgende soorten					
		.	.	.	.	.	Alle beschermde soorten					
		.1.	.	.	.	.	Oppervlakte gebied uit te voeren					
		.	.	.	.	.	inventarisatie/registratie: 490.000 m2					
		.4.	.	.	.	.	Frequentie: 1 keer per contractjaar					
		.2.	.	.	.	.	Registraties en meetgegevens opnemen in een					
		.	.	.	.	.	rapportage conform ecologisch werkprotocol en eisen					
		.	.	.	.	.	gedragscode.					
		.	.	.	.	.	Rapportage digitaal aanleveren aan de directie.					
812040	645003	.	.	.	.	.	Inventariseren en registreren flora	keer	2,00	N		
		2.	.	.	.	.	Betreft een soortspecifieke inventarisatie					
		.2.	.	.	.	.	Inventariseren van de volgende soorten					
		.	.	.	.	.	Alle beschermde soorten					
		.1.	.	.	.	.	Oppervlakte gebied uit te voeren					
		.	.	.	.	.	inventarisatie/registratie: 490.000 m2					
		.4.	.	.	.	.	Frequentie: 1 keer per contractjaar					
		.2.	.	.	.	.	Registraties en meetgegevens opnemen in een					
		.	.	.	.	.	rapportage conform ecologisch werkprotocol en eisen					
		.	.	.	.	.	gedragscode.					
		.	.	.	.	.	Rapportage digitaal aanleveren aan de directie.					
		.	.	.	.	.						



Bladnr. 19 van 31

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

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief

01 01 Algemene bepalingen

01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk vastgesteld in mei 2020, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.

01 07 Zekerheidstelling

01 07 01 Waarde en vorm zekerheidstelling

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

01 08 Bijdragen

01 08 01 Bijdrage RAW-systematiek

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, wordt verlangd.

01 08 02 Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT

- 01 Een 'bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard, wordt NIET verlangd.

01 11 Verband met andere werken

HFD PAR ART LID

01 11 01 Werken, die in elkander grijpen

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- Onderhoudswerkzaamheden in de openbare ruimte in de breedste zin van het woord: verlichting, riolering, verharding, groenvoorzieningen e.d.
 - Aanleg- en reconstructiewerkzaamheden in de openbare ruimte in de breedste zin van het woord: verlichting, riolering, verharding, groenvoorzieningen e.d.
- 02 Als een ander werk in elkander grijpt met de in het bestek vermelde onderhoudsbesteksposten zullen eerst alle onderhoudsbesteksposten voor dit werkgebied worden uitgevoerd, alvorens de besteksposten van het andere werk worden opgepakt.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer

01 12 01 Algemeen

- 03 De directie is bevoegd, indien de veiligheid en/of de afwikkeling van het verkeer dit vereist, de werkzaamheden niet aan te vangen of te doen onderbreken.
- 04 Gedurende de looptijd van het werk dienen hulpdiensten een vrije doorgang te worden verleend.
- 05 De werkzaamheden dienen op zodanige wijze te worden uitgevoerd dat te allen tijde per rijrichting minimaal 1 rijstrook beschikbaar is. Tijdens spitsuren, van 7:00 tot 9:30 en van 16:00 tot 18:00 uur, mogen er geen werkzaamheden met bijbehorende verkeersmaatregelen worden uitgevoerd direct naast gebiedsontsluitingswegen.
- 06 De bereikbaarheid van woningen en/of bedrijven dient te allen tijde gehandhaafd te blijven. Werkzaamheden op b.v. bedrijventerreinen kunnen eventueel in overleg met de directie, ten behoeve van bovenstaande bereikbaarheid, in het weekend worden uitgevoerd.
- 07 Alle verkeersmaatregelen en - voorzieningen dienen conform Publicatie 96b - Stichting CROW - te worden uitgevoerd en gehandhaafd.
- 08 Voor de uitvoering van werkzaamheden buiten kantooruren (07:00 - 18:00) en op zaterdag, dient hiertoe vooraf goedkeuring te zijn verkregen van de directie.
- 09 De directie zal een sleutel verstrekken voor verzinkbare palen, klappalen en poorten die in de openbare ruimte staan, indien de aannemer hiertoe verzoekt.
- 10 Ter voorkoming van schade aan voertuigen en eigendommen van derden dienen de

HFD PAR ART LID

te gebruiken maaimachines voorzien te zijn van installaties ter voorkoming van het wegschieten en opspatten van steentjes e.d.

01 12 03 Verwijderen verontreinigingen op verhardingen

- 01 In aanvulling op artikel 01.23.03 lid 1 van de Standaard dient de aannemer zodanige preventieve maatregelen te treffen dat geen gras, modder of zand op de bestaande verhardingen kan komen en dat de wielen van de voertuigen zijn ontdaan van gras, modder en zand voordat over verhardingen wordt gereden.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn

01 13 01 Kwaliteitsborging

- 02 Conform artikel 01.13.01 lid 01 van de Standaard dient de aannemer te beschikken over een kwaliteitssysteem dat is gebaseerd op de norm NEN-EN-ISO 9001 of een gelijkwaardig kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk.

01 13 06 Algemeen tijdschema, werkplan

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de UAV 2012, verlangd.
- 02 Lid 01 van paragraaf 26 van de UAV 2012 aanvullen met:
Verder dient in het algemeen tijdschema te zijn opgenomen voor zover van toepassing:
- a. Op welke werkdagen of gedeelten daarvan het werk zal stilliggen als gevolg van vakantieperiodes, rooster vrije dagen en dergelijke;
 - b. Een korte omschrijving van de, bij de diverse werkzaamheden, te nemen verkeersmaatregelen;
 - c. Een korte samenvatting van de specifieke risico's die samenhangen met de door de inschrijver gekozen werkwijze(n);
 - d. Een berekening met betrekking tot de schatting van de omvang en aard van de af te voeren hoeveelheid onbruikbare deelstromen;
 - e. Een omschrijving van de taken en verplichtingen van de aannemer, betreffende het in dit bestek omschreven werk, die voortkomen uit het bouwprocesbesluit arbeidsomstandighedenwet;
 - f. Tijdstippen waarop werkzaamheden door derden kunnen worden verricht;
 - g. Tijdstippen waarop leveranties van ter beschikking te stellen materialen moeten plaatsvinden;
 - h. Stop-, bijwonen- en registratiepunten directie.
 - i. Overzicht en planning in te dienen documenten. incl. beoordelings- en herbeoordelingstermijnen.
- 03 Lid 02 van paragraaf 26 van de UAV 2012 vervangen door:
De aannemer legt het algemene tijdschema, gedateerd en ondertekend in tweevoud aan de directie ter goedkeuring over, uiterlijk op de vijftiende werkdag na de dag waarop hem het werk is opgedragen doch zeker voor de vierde werkdag voor aanvang van de werkzaamheden.
- 04 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd

HFD PAR ART LID

werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd.

- 05 De aannemer legt het gedetailleerd werkplan, gedateerd en ondertekend in tweevoud aan de directie ter goedkeuring over, uiterlijk op de tiende werkdag na de dag waarop hem het werk is opgedragen doch zeker voor de vierde werkdag voor aanvang van de werkzaamheden.
- 06 De opdrachtnemer dient wekelijks op donderdag vóór 12.00 uur een gedetailleerde weekplanning aan te leveren op straatniveau voorafgaand aan de week van uitvoering. Indien bovengenoemde weekplanning niet tijdig is aangeleverd of niet naar tevredenheid van de directie wordt nagekomen kan per geval en per week een korting van duizend euro (€ 1.000,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 13 08 Omgeving en werkterrein

- 01 Indien het voor een goede uitvoering van de werkzaamheden noodzakelijk is om gebruik te maken van particuliere gronden, dient de aannemer hiervoor zelf in contact te treden met de eigenaar c.q. gebruiker van die gronden. Verkrijgt de aannemer geen toestemming om de grond te betreden dan zal de directie pogen te bemiddelen. Onthouding van goedkeuring is niet de verantwoordelijkheid van de aannemer tenzij dit veroorzaakt is door eerdere miscommunicatie of nalatigheid van de aannemer.
- 02 De betreding van het werkterrein vanaf de openbare weg dient zoveel mogelijk plaats te vinden via de wegberm. Slechts indien dit niet mogelijk is, kan de aannemer via een aanliggend perceel het werkterrein betreden, mits dit gebeurt op de voor het perceel en de zich daarop bevindende gewassen minst bezwarende wijze. Dit dient te geschieden na vooraf overleg met en goedkeuring van de betrokken eigenaar of gebruiker.
- 03 Gebruik van ander terrein, buiten de wegberm, als werkterrein is niet toegestaan, tenzij de aannemer vooraf de toestemming heeft verkregen van de betrokken eigenaar of gebruiker. Daarbij dienen afspraken gemaakt te worden omtrent vergoeding van eventuele aangerichte dan wel aan te richten schade.
- 04 Indien zich ergens constructies of voorwerpen bevinden, die een obstakel vormen voor een onbelemmerde voortgang van de werkzaamheden (zoals dwarshekken, te kort op een watergang of berm geplaatste afrastering e.d.) is de aannemer bevoegd deze tijdelijk te verwijderen. Het verwijderen, terugplaatsen, weer vastmaken van losgemaakte afrasteringsdraden enz dient met de nodige zorgvuldigheid te geschieden. De aannemer dient hiervan vooraf melding te maken aan de directie.

01 16 Verzekeringen

HFD PAR ART LID

01 16 02 Verzekering door de opdrachtgever (bouwverzekering)

- 01 De CAR verzekering van de opdrachtgever is NIET van toepassing op dit bestek.

01 16 03 Verzekering door de aannemer

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste € 1.250.000,- per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste € 5.000,- per gebeurtenis bedragen.
- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurders te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schades, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schades zijn.
- 04 De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, binnen veertien dagen na aanvang van het werk, aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring te overleggen.

01 17 Vrijgekomen materialen

01 17 06 Vervoeren van vrijgekomen materialen naar een inrichting

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.17.06 van de Standaard, zijn acceptatiekosten van onderstaande vrijgekomen materialen voor rekening van de opdrachtgever:
- Gazon gras

01 17 07 Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
- Gazon gras
 - Zwerfvuil

01 17 99 Maaiseldepot

- 01 De aannemer dient, maximaal 2 dagen van te voren, bij wijkbeheer of toezichthouder te melden als het depot vol ligt of vol dreigt te raken.

HFD PAR ART LID

01 18 Bescherming te handhaven vegetatie

01 18 01 Uitvoering van werkzaamheden

- 06 De voorschriften voor de bescherming van bomen "Boombescherming op bouwlocaties", uitgegeven door de vereniging Stadswerk Nederland, vakgroep Groen, Natuur en Landschap, zijn op dit werk van toepassing.
- 07 Voor de uitvoering van de werkzaamheden moet in nader overleg met de directie worden vastgesteld welke van de in paragraaf 01.18.02 van de Standaard 2020 genoemde maatregelen van toepassing zijn in dit bestek.
- 08 Indien een boom ten behoeve van de werkzaamheden moet worden gesnoeid, moet dit tijdig worden gemeld aan de directie. Snoei werkzaamheden worden uitgevoerd door derden.

01 18 03 Melden van schade

- 01 In aanvulling op artikel 01.18.03 lid 01 van de Standaard moet ook de schade aan infiltratie- en beluchtingsdrainage worden gemeld.

01 18 05 Schadevergoeding bomen

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 01 van de Standaard : Bij schade aan bomen wordt de soort schade en het schadebedrag vastgesteld aan de hand van de richtlijnen van de Nederlandse Vereniging van Taxateurs Bomen (NVTB), zoals deze drie maanden voor de dag van aanbesteding gelden, met een minimaal schadebedrag van EUR 500,- per schadegeval. De hoogte van de schade en het schadebedrag wordt gezamenlijk vastgesteld door de directie en de aannemer.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 02 van de Standaard geldt: Indien de boom wordt vervangen door de aannemer, worden de aanschafkosten in mindering gebracht op het schadebedrag.

HFD PAR ART LID

01 18 06 Schadevergoeding houtachtige vegetatie, niet zijnde bomen

- 02 In afwijking op het bepaalde in artikel 01.18.06 lid 02 van de Standaard geldt:
Het schadebedrag bedraagt bij:
- Herstelbare schade:
EUR 5,- per m2 vermenigvuldigd met de standplaatsfactor, met een minimum van EUR 200,- per gebeurtenis;
 - Onherstelbare schade
EUR 10,- per m2 vermenigvuldigd met de standplaatsfactor, met een minimum van EUR 400,- per gebeurtenis.

- 03 De standplaatsfactor bedraagt voor:
- | | |
|------------------------|-----|
| - Stedelijk gebied | 2,0 |
| - Halfstedelijk gebied | 1,5 |
| - Overig gebied | 1,0 |

01 19 Arbeidsomstandigheden

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

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.19.01 lid 01 van de standaard geldt:
Het uit te werken V&G-plan Uitvoeringsfase dient door de aannemer 15 werkdagen na opdrachtverlening aan de opdrachtgever te worden verstrekt. De aannemer is verantwoordelijk voor het V&G-plan Uitvoeringsfase.
- 03 Het V&G-plan dient naast de in artikel 2.28 van het Besluit genoemde informatie tevens de volgende gegevens te bevatten:
- de handelwijze bij alarmsituaties;
 - de namen van E.H.B.O.'ers op het werk en indien mogelijk de plaats waar deze werkzaam zijn en/of telefonisch bereikbaar zijn;
 - de plaats van E.H.B.O.-trommels op het werk;
 - de namen, adressen en telefoonnummers van de dichtstbijzijnde huisartsen, tandartsen en eerste hulp afdelingen van ziekenhuizen;
 - adres en telefoonnummer van het regiokantoor van de Arbeidsinspectie;
 - de persoonlijke beschermingsmiddelen die aan de werknemers zullen worden uitgereikt.
- Alle kosten voor veiligheid en werkplekbeveiligingsmiddelen moeten in de aanneemsom zijn inbegrepen.

HFD PAR ART LID

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

03 De aannemer dient in zijn VGM plan uitvoering op basis van het aantal werkdagen en personele inzet te bepalen of de melding zoals bedoeld in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit van toepassing is en dit aan de opdrachtgever voor te leggen, indien melding noodzakelijk wordt deze door de aannemer verricht.

04 Het gedurende de uitvoeringsfase aangepaste veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 23 Communicatie

01 23 02 Bouwvergaderingen

01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012. Bij aanvang van het werk wordt een startoverleg gehouden en aan het einde van het werk een afrondend overleg. Daar waar nodig wordt geacht zal er een tussentijds overleg worden ingepland.

HFD PAR ART LID

51 Groenvoorzieningen

51 0 Groenvoorzieningen, algemeen

51 02 Eisen en uitvoering

51 02 10 Tijdschema uit te voeren onderhoudswerkzaamheden

- 01 In afwijking op het bepaalde in artikel 51.02.10 lid 01 van de Standaard geldt:
De periode(n) waarin de verschillende onderhoudsbeurten moeten worden uitgevoerd, worden in afstemming met de aannemer door de directie bepaald. Als leidraad kan het onderhoudschema conform bijlage 06 worden aangehouden.
- 02 Indien uitval door onvoorziene omstandigheden langer dan 24 uur verwacht wordt te duren, meldt de aannemer dit bij de directie.
- 03 De werkzaamheden uitvoeren op werkdagen tussen zonsopgang en zonsondergang, doch niet eerder dan 07.00 uur en niet later dan 18.00 uur. Ook het aanvoeren, warmdraaien en afvoeren dient tussen de genoemde tijdstippen plaats te vinden.
- 04 De directie geeft aan wanneer de maaiwerkzaamheden starten aan het begin van het groeiseizoen en eindigen aan het einde van het groeiseizoen.
- 05 De directie geeft periodiek de exacte weekplanning door, in principe tweewekelijks.

51 02 11 Wet natuurbescherming

- 01 Werkzaamheden uitvoeren met inachtneming van de Wet natuurbescherming en leidraad 'Stadswerk'.
- 02 Bij aantreffen van beschermde soorten flora en fauna, dienen de werkzaamheden te worden uitgevoerd onder de bepalingen van de Gedragscode Bestendig beheer en onderhoud van 'Stadswerk'. Hoewel deze gedragscode (die nog gebaseerd is op de Flora en Fauna-wet) formeel niet meer geldig is, is er wel sprake van zorgvuldig handelen indien overeenkomstig deze gedragscode wordt gewerkt.
- 03 Indien de gedragscode als gemeld in lid 2 wordt vervangen door een nieuwe gedragscode, dient de aannemer te voldoen aan de nieuwe gedragscode. Indien dit tot een verzwaring van de inspanning van de aannemer leidt, zal dit op gepaste wijze worden gecompenseerd.

HFD PAR ART LID

51 02 12 Insporingsdiepte van materieel

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het maaien en afvoeren van maaisel mag ten hoogste 20 mm bedragen.
- 02 Het materieel dient voorzien te zijn van banden met ondiep profiel (b.v. gazonbanden).

51 02 13 Maaien loof bol- en knolgewassen

- 01 Tijdens de groei en bloei van bloembollen in gazons dienen oppervlaktes met bloembollen niet gemaaid te worden. Op aanwijs van de directie moet het loof na de bloei en na afsterven van het groenloof afgemaaid en geruimd te worden. Het afvoeren dient te geschieden door de aannemer, naar een daartoe door de directie aan te geven depot van de gemeente.

51 07 Meet- en verrekenmethoden

51 07 08 Onderhoudswerkzaamheden

- 02 In afwijking op het bepaalde in artikel 51.07.08 lid 02 van de Standaard geldt: De bij de besteksposten vermelde hoeveelheden resultaatsverplichting zijn de opgemeten hoeveelheden vermenigvuldigd met de frequentie dan wel het aantal maai- of onderhoudsbeurten tijdens de (originele) besteksduur van 2 jaar.

HFD PAR ART LID

62 Tijdelijke verkeersmaatregelen

62 1 Tijdelijke verkeersmaatregelen

62 12 Eisen en uitvoering

62 12 01 Algemeen

- 02 De aannemer moet de nodige hulp aan gebruikers van zij- en uitwegen verlenen, indien deze van de werkzaamheden hinder ondervinden. De aannemer is verplicht tijdens de uitvoering de bestaande overpaden in stand te houden en de eigenaren c.q. gebruikers met hun voertuigen en dergelijke zo min mogelijk te belemmeren.
- 03 Met geen onderdeel van de uit te voeren werken mag worden begonnen voordat de door de aannemer te treffen verkeersmaatregelen en voorzieningen door de directie zijn goedgekeurd.
- 04 De opdrachtgever stelt geen hulpmiddelen voor afzettingen ter beschikking.
- 05 De aannemer verleent bestemmingsverkeer, fietsers en voetgangers tijdens het werk ongehinderd doorgang.

62 12 04 Bereikbaarheid

- 01 Ten behoeve van hulpverlenende diensten, aan- en afvoer van goederen en aangrenzende percelen, aanvoer bouwstoffen en dergelijke dient de aannemer maatregelen te nemen en te onderhouden op door de directie aan te wijzen plaatsen.
- 02 Eventueel aanwezige brandkranen moeten altijd zichtbaar en toegankelijk blijven daarom vrij blijven van maaisel e.d.
- 03 De aanwezige trottoirs dienen altijd toegankelijk te zijn en vrij van maaisel e.d. Doorgang voetgangers en fietsverkeer dient gewaarborgd te blijven.

Behoort bij: Besteknr. 1308679

GAZONONDERHOUD BOXTEL 2023-2026

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: Besteknr. 1308679

GAZONONDERHOUD BOXTEL 2023-2026

(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)

uit te voeren voor een bedrag, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen, van:

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 aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 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 de gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)
(functie)

B) (handtekening)

(naam)
(functie)

C) (handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: Besteknr. 1308679

GAZONONDERHOUD BOXTEL 2023-2026

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

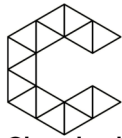
Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

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)

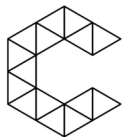


Cleverland
RAW1574-138744

Bestek maaien gazon 2023-2026
Opdrachtgever gemeente Boxtel
Besteknr. 1308679 d.d. 02-01-2023

Bladnr. 2 van 4

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
11	SLEPEN GAZON				
1101	<u>Slepen grasveld</u>				
110110	Slepen grasveld.	are	1.100,00V		
2	MAAIEN				
21	INTENSIEF BEHEER				
2101	<u>GAZON INTENSIEF - GAZON</u>				
210110	Maaien grasveld - gazon intensief	are	85.315,00V		
2102	<u>GAZON INTENSIEF - MET BOLGEWASSEN</u>				
210210	Maaien grasveld - maaien en ruimen loof bolgewassen	are	40,00V		
210220	Maaien grasveld - gazon intensief met bolgewassen	are	560,00V		
2103	<u>GAZON INTENSIEF - HANDMATIG MAAIEN</u>				
210310	Maaien grasveld - intensief handmatig	are	1.840,00V		
22	EXTENSIEF BEHEER				
2201	<u>GAZON EXTENSIEF - GAZON</u>				
220110	Maaien grasveld - gazon extensief	are	20.600,00V		
2202	<u>GAZON EXTENSIEF - MET BLOEMENMENGSEL</u>				
220210	Maaien kruidachtigen.	are	2.200,00V		
2203	<u>GAZON EXTENSIEF - MET BOLLEN</u>				
220310	Maaien grasveld - maaien loof bolgewassen	are	190,00V		
220320	Maaien grasveld - gazon extensief met bolgewassen	are	570,00V		
2204	<u>GAZON EXTENSIEF - HONDENSTROOK</u>				
220410	Maaien grasveld - hondenstrook extensief	are	2.450,00V		
2205	<u>GAZON EXTENSIEF - HANDMATIG MAAIEN</u>				
220510	Maaien grasveld - extensief handmatig	are	50,00V		
2206	<u>GAZON ZEER EXTENSIEF</u>				
220610	Maaien grasveld - gazon zeer extensief	are	180,00V		
23	BIJMAAIEN RONDOM OBSTAKELS EN BOMEN				
231	BIJMAAIEN RONDOM OBSTAKELS EN BOMEN				
2311	<u>BIJMAAIEN BIJ GAZONS INTENSIEF EN EXTENSIEF</u>				
231110	Bijmaaien rondom obstakels, Gazons intensief/extensief	keer	10,00V		
231120	Bijmaaien rondom bomen	st	9.600,00V		
2312	<u>BIJMAAIEN BIJ GAZONS ZEER EXTENSIEF</u>				
231210	Bijmaaien rondom obstakels, Gazons zeer extensief	keer	2,00V		

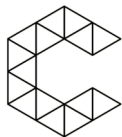


Cleverland
RAW1574-138744

Bestek maaien gazon 2023-2026
Opdrachtgever gemeente Boxtel
Besteknr. 1308679 d.d. 02-01-2023

Bladnr. 3 van 4

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
24	GRASKANTEN				
240010	Afsteken/afsnijden van graskanten. - harde graskanten	m	10.000,00V		
8	WERK VAN ALGEMENE AARD				
800010	Registratie onbereikbare locaties	EUR		N	
800020	Registratie invasieve exoten	EUR		N	
800030	Opstellen verkeersplan.	EUR		N	
800040	Opstellen verkeerstekening(en).	EUR		N	
800050	Toepassen verkeersmaatregelen 30 km/h.	keer	10,00V		
800060	Toepassen verkeersmaatregelen 50 km/h.	keer	24,00V		
800070	Toepassen verkeersmaatregelen 80 km/h.	keer	6,00V		
81	FLORA EN FAUNA				
811	ECOLOGISCH WERKPROTOCOL				
811010	Opstellen PVA te beschermen planten en diersoorten.	keer	1,00N		
811020	Actualiseren PVA beschermen planten en diersoorten	keer	1,00N		
812	INVENTARISEREN EN REGISTREREN FLORA EN FAU				
812010	Inventariseren fauna, verkennend.	keer	2,00N		
812020	Inventariseren fauna, soortspecifiek.	keer	2,00N		
812030	Inventariseren en registreren flora.	keer	2,00N		
812040	Inventariseren en registreren flora.	keer	2,00N		
	SUBTOTAAL				



Cleverland
RAW1574-138744

Bestek maaien gazon 2023-2026
Opdrachtgever gemeente Boxtel
Besteknr. 1308679 d.d. 02-01-2023

Bladnr. 4 van 4

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	EUR		N	
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				

