

WIJKGERICHT GROENONDERHOUD BESTEK PERCEEL 3A ZUID

Gemeente Goes

Bezoek adres : M.A. de Ruijterlaan 2, 4461 GE Goes
Postadres : Postbus 2118, MC Goes
Telefoon : 0113 - 24 96 00 (algemeen nummer)

Status : definitief
Auteur : B.van den Berge
Datum laatste wijziging : 28-04- 2025

Besteknummer : Z25.222591 Perceel 3a

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	4
07 Kwaliteitsborging	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 van de terreinen	6
07 Acceptatiekosten	6
2.2 Nadere beschrijving	7
1 Beplanting	9
11 Onkruid in beplanting	9
111 Onkruidvrij maken beplanting (freq)	9
1110 <u>Sierheesters</u>	9
1111 <u>Bosplantsoen</u>	9
112 Onkruidbeheersing (beeld)	10
12 Overgroei randen beplanting	10
121 Randen snoei beplanting (freq)	10
1210 <u>Randensnoei sierheesters</u>	10
122 <u>Beheersen overgroei beplanting (beeld)</u>	10
13 Knippen (blok) hagen	11
131 Knippen van (blok)hagen (freq)	11
1311 <u>Knippen van (blok)hagen 1x per jaar</u>	11
1312 <u>Knippen van (blok)hagen 2x per jaar</u>	11
2 Bomen	13
21 Onkruid in boomspiegels	13
212 Onkruid in boomspiegels (beeld)	13
22 Stam- en waterlot verwijderen	13
221 Stam- en waterlot verwijderen (freq)	13
23 Snoeien van bomen	13
232 Leibomen	13
3 Gras	14
31 Maaien en bijmaaien grasveld	14
312 Maaien en bijmaaien grasveld (beeld)	14
313 Maaien en bijmaaien (6x en 9x maaien)	15

3131	<u>Maaien en bijmaaien 6x</u>	15
3132	<u>Maaien en bijmaaien 9x</u>	16
34	Afsteken/afsnijden graskanten	17
341	Afsteken en/of afsnijden harde graskanten	17
342	Afsteken en/of afsnijden zachte graskanten	17
5	Verharding	18
51	Onkruidbeheersing op elementverharding	18
52	Onkruidbeheersing op ongebonden verharding	18
53	Onkruidbeheersing op gesloten verharding	19
54	Onkruidbeheersing op trappen	20
8	Algemene en administratieve zaken	21
8002	<u>Wet Natuurbescherming</u>	21
9	Staartposten	23
91	Eenmalige kosten	23
95	Stelposten	23

3. B e p a l i n g e n **24**

01	Algemeen en administratief	25
01 01	Algemene bepalingen	25
01 02	Betalingsregelingen: aannemingssom	27
01 03	Betalingsregelingen: verrekenbare hoeveelheden	27
01 04	Betalingsregelingen: Risicoregeling	28
01 05	Betalingsregelingen: indexeringsregeling	28
01 06	Betalingsregelingen: Declaraties	29
01 07	Zekerheidstelling	29
01 10	Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen	29
01 11	Verband met andere werken	29
01 12	Maatregelen in het belang van het verkeer	30
01 13	Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	31
01 14	Bouwstoffen	32
01 16	Verzekeringen	33
01 17	Vrijgekomen materialen	35
01 18	Bescherming te handhaven vegetatie	36
01 19	Arbeidsomstandigheden	37
01 20	Kwaliteitsborging	38
01 22	Te beschermen plant- en diersoorten	38
01 23	Communicatie	39
01 24	Beeldkwaliteit	39
01 31	Te werk stellen SROI	39
01 32	WAADI	41
01 33	Wet Arbeid Vreemdelingen	42
01 40	Duurzaamheid	43
10	Werk algemene aard	44
10 0	Werk algemene aard, algemeen	44
10 02	Eisen en uitvoering	44
51	Groenvoorzieningen	46
51 0	Groenvoorzieningen, algemeen	46
51 02	Eisen en uitvoering	46
51 04	Risicoverdeling en garanties	46
51 06	Bouwstoffen	46
51 1	Water en watergangen	47
51 12	Eisen en uitvoering	47
51 2	Gras en kruidachtigen	48
51 21	Begrippen	48
51 22	Eisen en uitvoering	48
51 24	Risicoverdeling en garanties	49

51 4	Beplantingen	49
51 46	Bouwstoffen	49
51 5	Bomen	50
51 52	Eisen en uitvoering	50
51 56	Bouwstoffen	50
51 8	Onkruid en natuurlijk afval op verharding	51
51 82	Eisen en uitvoering	51
62	Tijdelijke verkeersmaatregelen	52
62 1	Tijdelijke verkeersmaatregelen	52
62 12	Eisen en uitvoering	52
64	Flora- en faunamaatregelen en -voorzieningen	53
64 1	Flora- en faunamaatregelen en -voorzieningen	53
64 12	Eisen en uitvoering	53

1. A l g e m e e n

PAR

01 Opdrachtgever

Gemeente Goes
Afdeling Openbare Ruimte
Postbus 2118
4460 MC Goes

02 Directie

Gemeente Goes
Afdeling Openbare Ruimte
Postbus 2118
4460 MC Goes

De directie wordt gevoerd door of namens de gemeente Goes. De person(en) die de directie op dit werk gaan vormen zullen in de opdrachtbrief of tijdens de eerste bouwvergadering bekend gemaakt worden.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeentegrenzen van de gemeente Goes, in de wijken:

- Zuid;
- Oostmolenpark;
- Overzuid;
- Aria;
- De Poel.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Onkruidbeheersing in beplanting;
- b. Snoeien en knippen van hagen en beplanting;
- d. Onderhoud aan bomen en boomspiegels;
- e. Maaien van grassen en kruiden;
- g. Onkruidbeheersing op verharding.

05 Tijdsbepaling

De uitvoering van de werkzaamheden dient te starten op 1 januari 2026 en loopt door tot en met 31 december 2027.

Gemeente Goes beschikt over de mogelijkheid om het werk driemaal met twee jaar te verlengen, waarbij schriftelijk wordt aangegeven of de gemeente Goes al dan niet gebruik maakt van de optie tot verlenging. Indien de opdrachtgever van zijn recht gebruik maakt, zal de opdrachtgever dit 2 maanden voor het verstrijken van het kalenderjaar aan de aannemer schriftelijk kenbaar maken.

De hoeveelheden in dit bestek betreffen de hoeveelheden voor 2 jaar.

De Opdrachtnemer garandeert de continuïteit van de Dienstverlening aan de Opdrachtgever gedurende de looptijd van de Overeenkomst. Indien tijdens de looptijd van de overeenkomst ontwikkelingen plaatsvinden die de continuïteit van de dienstverlening van de Opdrachtnemer beïnvloeden (al dan niet bij/met onderaannemers), informeert de Opdrachtnemer de Opdrachtgever hierover op een tijdige en adequate wijze.

Het bedrag van de korting als bedoeld in par. 42 lid 2 van de U.A.V. 2012 bedraagt € 500,=

PAR

per dag. De korting is van toepassing op overschrijding van de tijdstippen gezamenlijk overeengekomen in het gedetailleerd werkplan en algemeen tijdschema. De frequentiegestuurde werkzaamheden aanmelden, uitvoeren en opleveren conform de in deel 2.2. en deel 3 genoemde tijdsperiode(n).

In verband met paragraaf 42 lid 4 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat de in de leden 1 en 3 genoemde tijdstippen niet met elkaar in verband staan.

Het bepaalde in artikel 01.13.07 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) is niet van toepassing.

06 Onderhoudstermijn

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de U.A.V. 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.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

De tekeningen behorende bij dit bestek staan op het Geoportaal van de gemeente Goes. De tekeningen zijn te benaderen via het volgende webadres:

<https://experience.arcgis.com/experience/3e42bb85f7244d1fbfdd79ea8de82e09>

Gebruiker: Goes_goesweb

Wachtwoord: BedrX27G

De opdrachtgever zal jaarlijks de tekeningen actualiseren.

Voor uitleg over het gebruik van de kaart, zie bijlage 13.

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 en/of bijwoonpunten:

1. Plaatsbepaling te planten bomen (stoppunt);
2. Levering plantmateriaal op locatie (bijwoonpunt);
3. Markeren van de fauna rust- en verblijfplaats en de groeiplaats of zaadbank van de te beschermen flora en fauna (bijwoonpunt);
4. Maaaien van de sinuspaden (bijwoonpunt);

In afwijking van de Standaard artikel 01.13.05 lid 03 moet de aannemer het bereiken van een stop- en bijwoonpunten niet 1 maar 2 werkdagen van tevoren aangeven bij de directie.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Inschrijvingsbiljet
- Inschrijvingsstaat
- Bijlage 6 V&G-plan (ontwerpfase)
- Bijlage 10 Aandachtssoorten gemeente Goes
- Bijlage 11 Klimaatinvloeden op beeldbestekken

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- Bijlage 12 Relatie werkzaamheden Wijkbestek
- Bijlage 13 Gebruik van de kaart en koppeling tussen de besteksposten en de kaart.

05 Bereikbaarheid van de terreinen

Het werkterrein is gelegen in de openbare ruimte. De aannemer dient bij het uitvoeren van de werkzaamheden rekening te houden met het verkeer en andere gebruikers van de openbare ruimte.

De aannemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de ligging van het werkterrein, de los- en laad mogelijkheden, de bereikbaarheid, de bestaande situatie en alle andere gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het werk.

07 Acceptatiekosten

Daar waar in het bestek vermeld staat dat vrijgekomen materialen vervoerd moeten worden naar inrichting, dient dit een erkende verwerkingsinrichting te zijn met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Tevens dienen de bijkomende acceptatie/stortkosten bij de betreffende eenheidsprijs te zijn inbegrepen.

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.

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	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
1			Beplanting De prijzen dienen inclusief de benodigde verkeersmaatregelen, rijdende afzettingen, ten zijn volgens CROW-publicatie 96b 'Handboek wegafzettingen' figuurnummer 1105a, 1105b, 1125a, 1125b, 1126, 1201,1222, 1321c, 1321d, 1323a, 1323b en 1324.				
11			Onkruid in beplanting				
111			Onkruidvrij maken beplanting (freq)				
1110			<u>Sierheesters</u>				
111030	514421		Uitmaaaien beplantingsvak. Situering: volgens bestekstekening. Verwerken vrijgekomen materiaal volgens bestekspost: 111040 Betreft: het uitmaaaien van het gehele vak sierplantsoen. Betreft: sierplantsoen waar het onkruidvrij maken niet meer haalbaar is. Te onderhouden oppervlakte: - Sierheesters en botanische rozen - Hagen Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar Soort en leeftijd van de beplanting: Sierplantsoen met variabele leeftijd.	are	364,00 V		
				m2		1.132,00 I	
				m2		1.143,00 I	
111040	514407		Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Situering: volgens bestekstekening. Betreft: verwerken van vrijkomend materiaal van bestekspost: 111030 Te onderhouden oppervlakte: Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m2	36.400,00 V		
				m2		2.275,00 I	
1111			<u>Bosplantsoen</u>				
111110	514421		Uitmaaaien beplantingsvak. Situering: volgens bestekstekening. Betreft: het uitmaaaien van het gehele vak Uitvoeringsperiode: mei en september. Te onderhouden oppervlak: - Bosplantsoen - Windsingel Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Soort en leeftijd van de beplanting: Bosplantsoen met variabele leeftijd. 3. Maaisel minimaal 2 meter uit de rand van het vak in het bosplantsoen op ruggen en hopen harken.	are	119,00 V		
				m2		2.282,00 I	
				m2		692,00 I	
111120	514422		Uitmaaaien rand beplantingsvak. Situering: op aanwijs directie. Betreft: het uitmaaaien van de eerste meter van de rand van het bosplantsoen vak. Uitvoeringsperiode: mei en september. Te onderhouden lengte rand: - Bosplantsoen Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en): per jaar Soort en leeftijd van de beplanting: Bosplantsoen met variabele leeftijd.	m	1.804,00 V		
				m		451,00 I	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
112		. . 1. 3.	Bewerkingsbreedte: ca. 1 m Maaisel in het plantvak harken of blazen. Onkruidbeheersing (beeld)				
112020	514807	. 1. 3. 4. 2. 9. 2	Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: volgens bestekstekening. Betreft: onkruidbeheersing in beplantingsvakken met heesters, bodembedekkers, hagen, botanische rozen, rozen en vaste planten. Te onderhouden oppervlakte: - Sierheesters en botanische rozen - Bodembedekkers - Hagen - Vaste planten - Xeroformat Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen Grondsoort: klei Leeftijd van de beplanting is variërend. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	V	
12			Overgroei randen beplanting				
121			Randen snoei beplanting (freq)				
1210			<u>Randensnoei sierheesters</u>				
121030	514425	. 9. 2. 1 .	Snoeien rand beplantingsvak. Situering: volgens bestekstekening. Uitvoeringsperiode: week 37 t/m 39. Snoeien van hinderlijke takken. Hinderlijke takken betreffen alle takken welke over de verharding, het gazon en tegen terreinmeubilair groeien. Tot maximaal 2 m1 Betreft: - Sierheesters en botanische rozen Takken verwijderen tot 0 m uit de kant van de verharding , gazon en terreinmeubilair. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	84,00	V	
122		. .	Beheersen overgroei beplanting (beeld) LET OP: De schaalbalk "Groen-beplanting-heesters-overgroei randen verharding of gras" is ook van toepassing op bodembedekkers, rozen en vaste planten. De opgegeven lengte ter inlichtingen betreft de omtrek van het vak in het beheersysteem.				
122020	514813	. .	Beheersen overgroei-heesters. Betreft het beheersen van overgroei door heesters overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-heesters-overgroei randen verharding of gras	week	104,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
13			Situering: volgens bestekstekening.				
			Betreft: Beheersen van de overgroei van de randen in				
			beplantingsvakken met heesters, bodembedekkers,				
			botanische rozen, rozen en vaste planten.				
			Te onderhouden oppervlakte:				
			- Sierheesters en botanische rozen	m		6.195,00	I
			- Bodembedekkers	m		2.136,00	I
			- Vaste planten	m		1.254,00	I
			- Xeroformat	m		51,00	I
		1.	Te onderhouden lengte	m		9.636,00	I
		.3.	Kwaliteitsniveau B				
		. .3. . . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. . .2. . .	Grondsoort: klei				
131		9.	Leeftijd van de beplanting is variërend.				
		2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting				
			met een door het bevoegd gezag verleende				
1311			omgevingsvergunning.				
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
							
131140	514427		Knippen (blok) hagen				
			De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft het				
			knipoppervlak.				
131140	514427		Knippen van (blok)hagen (freq)				
							
							
131140	514427		<u>Knippen van (blok)hagen 1x per jaar</u>				
							
							
1312	514427		Knippen van (blok)hagen.	m2	9.344,00	V	
			Situering: volgens bestekstekening.				
			De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft het				
			knipoppervlak.				
			Uitvoeringsperiode: week 39 t/m 41.				
			Plantsoort van de haag: meidoorn, beuk, haagbeuk,				
			liguster, esdoorn, taxus e.d.				
			Te onderhouden knipoppervlak:	m2		4.672,00	I
		9.	De zijkant(en) en bovenkant van de (blok)haag.				
		.1.	Betreft: blokhaag				
		. .9. . . .	Breedte van de (blok)haag, divers volgens tekening.				
		. . .4. . .	Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer				
		1.	Aantal beurten: 1 per jaar				
131210	514427	9	Daar waar mogelijk vrijgekomen materiaal vermulchen				
			gelijktijdig aan het knippen. De vrijkomende mulch				
			egaal verspreiden in de haagvoet. Overige vrijkomende				
			materialen (niet vermulchd materiaal) verzamelen en				
			vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd				
			gezag verleende omgevingsvergunning.				
			Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.				
							
			<u>Knippen van (blok)hagen 2x per jaar</u>				
							
							
			Knippen van (blok)hagen.	m2	8.300,00	V	
			Situering: volgens bestekstekening.				
			De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft het				
			knipoppervlak.				
131210	514427		Uitvoeringsperiode: week 21 t/m 23 en 39 t/m 41.				
			Plantsoort van de haag: meidoorn, beuk, haagbeuk,				
			liguster, esdoorn, taxus e.d.				
			Te onderhouden knipoppervlak:	m2		2.075,00	I
		9.	De zijkant(en) en bovenkant van de (blok)haag.				
		.1.	Betreft: blokhaag				
		. .9. . . .	Breedte van de (blok)haag divers, volgens tekening.				
		. . .1. . .	Hoogte van de haag: tot ca. 0,5 m				
		2.	Aantal beurten: 2 per jaar.				
		9	Daar waar mogelijk vrijgekomen materiaal vermulchen				
			gelijktijdig aan het knippen. De vrijkomende mulch				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
131220	514427		egaal verspreiden in de haagvoet. Overige vrijkomende				
			materialen (niet vermulchd materiaal) verzamelen en				
			vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd				
			gezag verleende omgevingsvergunning.				
			Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.				
							
			Knippen van (blok)hagen.	m2	62.584,00	V	
			Situering: volgens bestekstekening.				
			De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft het				
			knipoppervlak.				
131230	514427		Uitvoeringsperiode: week 21 t/m 23 en 39 t/m 41.				
			Plantsoort van de haag: meidoorn, beuk, haagbeuk,				
			liguster, esdoorn, taxus e.d.				
			Te onderhouden knipoppervlak:	m2			15.646,00 I
		9.	De zijkant(en) en bovenkant van de (blok)haag.				
		.1.	Betreft: blokhaag				
		. .9. . . .	Breedte van de (blok)haag divers, volgens tekening.				
		. . .2. . .	Hoogte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m				
		2. .	Aantal beurten: 2 per jaar.				
		9	Daar waar mogelijk vrijgekomen materiaal vermulchen				
131240	514427		gelijktijdig aan het knippen. De vrijkomende mulch				
			egaal verspreiden in de haagvoet. Overige vrijkomende				
			materialen (niet vermulchd materiaal) verzamelen en				
			vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd				
			gezag verleende omgevingsvergunning.				
			Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.				
							
			Knippen van (blok)hagen.	m2	11.396,00	V	
			Situering: volgens bestekstekening.				
			De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft het				
131240	514427		knipoppervlak.				
			Uitvoeringsperiode: week 21 t/m 23 en 39 t/m 41.				
			Plantsoort van de haag: meidoorn, beuk, haagbeuk,				
			liguster, esdoorn, taxus e.d.				
			Te onderhouden knipoppervlak:	m2			2.849,00 I
		9.	De zijkant(en) en bovenkant van de (blok)haag.				
		.1.	Betreft: blokhaag				
		. .9. . . .	Breedte van de (blok)haag, divers volgens tekening.				
		. . .3. . .	Hoogte van de haag: van ca. 1 tot ca. 1,5 m				
		2. .	Aantal beurten: 2 per jaar.				
131240	514427	9	Daar waar mogelijk vrijgekomen materiaal vermulchen				
			gelijktijdig aan het knippen. De vrijkomende mulch				
			egaal verspreiden in de haagvoet. Overige vrijkomende				
			materialen (niet vermulchd materiaal) verzamelen en				
			vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd				
			gezag verleende omgevingsvergunning.				
			Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.				
							
			Knippen van (blok)hagen.	m2	2.592,00	V	
			Situering: volgens bestekstekening.				
131240	514427		De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft het				
			knipoppervlak.				
			Uitvoeringsperiode: week 21 t/m 23 en 39 t/m 41.				
			Plantsoort van de haag: meidoorn, beuk, haagbeuk,				
			liguster, esdoorn, taxus e.d.				
			Te onderhouden knipoppervlak:	m2			648,00 I
		9.	De zijkant(en) en bovenkant van de (blok)haag.				
		.1.	Betreft: blokhaag				
		. .9. . . .	Breedte van de (blok)haag, divers volgens tekening.				
		. . .4. . .	Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer				
131240	514427	2. .	Aantal beurten: 2 per jaar.				
		9	Daar waar mogelijk vrijgekomen materiaal vermulchen				
			gelijktijdig aan het knippen. De vrijkomende mulch				
			egaal verspreiden in de haagvoet. Overige vrijkomende				
			materialen (niet vermulchd materiaal) verzamelen en				
			vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd				
			gezag verleende omgevingsvergunning.				
			Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.				
							
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
2			Bomen De prijzen dienen inclusief de benodigde verkeersmaatregelen, rijdende afzettingen, ten zijn volgens CROW-publicatie 96b 'Handboek wegafzettingen' figuurnummer 1105a, 1105b, 1125a, 1125b, 1126, 1201, 1222, 1321c, 1321d, 1323a, 1323b en 1324.				
21			Onkruid in boomspiegels				
212			Onkruid in boomspiegels (beeld)				
212020	514818		Beheersen onkruid-boomspiegel. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-onkruid Situering: volgens bestekstekening.	week	104,00	V	
		1.	Te onderhouden aantal	st			15,00 I
			Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2				
		.3.	Kwaliteitsniveau B				
		.4.	Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen				
		.2.	Grondsoort: klei				
		.2.	Boom in verharding, zonder boomrooster				
		.2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.				
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
22			Stam- en waterlot verwijderen				
221			Stam- en waterlot verwijderen (freq)				
221010	515551		Verwijderen waterlot. Situering: volgens bestekstekening. Betreft: het verwijderen van stam- en wortelopschot van de bomen. Gerekend is met 20% en 1 onderhoudsbeurt per jaar. Uitvoeringsperiode: juni. Te onderhouden stuks:	st	964,00	V	
		.9.	Verwijderen tot aan de onderste gesteltak	st			482,00 I
		.2	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.				
23			Snoeien van bomen				
232			Leibomen				
232020	515535		Onderhoud geknipte of geschoren bomen. Situering: volgens bestekstekening. Aantal te onderhouden bomen:	st	136,00	V	
		1.	Boomhoogteklasse: tot 6 m na snoeibeurt	st			34,00 I
		.2.	Gerekend is met 2 keer scheren/knippen per jaar				
		.9.	Verwijderen van waterlot volgens bestekspost 221010				
		.2	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
3			Gras De prijzen dienen inclusief de benodigde verkeersmaatregelen, rijdende afzettingen, ten zijn volgens CROW-publicatie 96b 'Handboek wegafzettingen' figuurnummer 1105a, 1105b, 1125a, 1125b, 1126, 1201,1222, 1321c, 1321d, 1323a, 1323b en 1324.				
31			Maaien en bijmaaien grasveld				
312			Maaien en bijmaaien grasveld (beeld)				
312020	512802		Beheersen grashoogte-grasveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte Situering: volgens bestekstekening. Grondsoort: klei.	week	104,00	V	
		9.	Te onderhouden oppervlak vlak:	are			56,71 I
		.3.	Kwaliteitsniveau B				
		.3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.9.	Horizontaal of met een talud 1:3 of steiler.				
		.1.	Beheersen grashoogte rondom bomen en obstakels volgens bestekspostnummer(s) 312050				
		.9	Maaisel kneuzen en laten liggen				
312030	512802		Beheersen grashoogte-grasveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte Situering: volgens bestekstekening. Grondsoort: klei.	week	104,00	V	
		9.	Te onderhouden oppervlak vlak:	are			595,92 I
			Te onderhouden oppervlak talud (steiler dan 1:3):	are			40,90 I
		.4.	Kwaliteitsniveau C				
		.4.	Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen				
		.9.	Horizontaal of met een talud 1:3 of steiler.				
		.1.	Beheersen grashoogte rondom bomen en obstakels volgens bestekspostnummer(s) 312060				
		.9	Maaisel kneuzen en laten liggen.				
312050	512804		Beheersen gras en kruidachtigen rondom obstakels en bomen. Betreft het beheersen van gras en kruidachtigen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte rondom obstakels en bomen Situering: volgens bestekstekening.	week	104,00	V	
		9.	Te onderhouden aantal bomen:	st			57,00 I
			Te onderhouden aantal obstakels = onbekend				
		.3.	Kwaliteitsniveau B				
		.3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.3.	Grondsoort: klei				
		.9.	Horizontaal of met een talud 1:3 of steiler.				
		.9	Maaisel kneuzen en laten liggen.				
312060	512804		Beheersen gras en kruidachtigen rondom obstakels en bomen. Betreft het beheersen van gras en kruidachtigen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte rondom obstakels en bomen Situering: volgens bestekstekening.	week	104,00	V	
		9.	Te onderhouden aantal bomen:	st			697,00 I
			Te onderhouden aantal obstakels = onbekend				
		.4.	Kwaliteitsniveau C				
		.4.	Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen				
		.3.	Grondsoort: klei				
		.9.	Horizontaal of met een talud 1:3 of steiler.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
313		9	Maaisel kneuzen en laten liggen.				
			Maaien en bijmaaien (6x en 9x maaien)				
			De uitvoeringsperiode van het 6x en 9x maaien wordt				
			jaarlijks door de directie geëvalueerd en indien gewenst				
			aangepast.				
			Het maaierwerk binnen 1 bestekspost dient altijd binnen 1				
			week volledig uitgevoerd te worden.				
			Het is een bewuste keus van de directie om de				
			uitvoeringsperiode van het 6x en 9x maaien nooit in				
			dezelfde week te laten vallen. Dit om zo gefaseerd				
			mogelijk het maaierwerk uit te voeren. De aannemer mag				
			dus niet het 6x én 9x tegelijk in één ronde maaien.				
			Bij het 6x maaien probeert de directie een				
			uitvoeringsperiode in de maand mei zoveel als mogelijk				
			te voorkomen.				
			De benaming op de bestekstekening voor het 9x				
			maaien is "8x maaien".				
3131			<u>Maaien en bijmaaien 6x</u>				
							
313110	512505		Bijmaaien rondom bomen.	st	1.842,00	V	
			Betreft: het bijmaaien rondom bomen voorafgaand aan				
			de reguliere maaironde volgens bestekspostnummers				
			313120 en 313130				
			Situering: volgens bestekstekening.				
			Te onderhouden aantal:	st			307,00 I
		1.	Bomen in grasveld				
		1.	Gerekend is met 3 beurten per jaar. Uitvoering van de				
			beurten om en om voorafgaande aan de maaironde.				
			Maaisel kneuzen en laten liggen. Gelijktijdig verspreid				
			over het oppervlak.				
313120	512503		Maaien grasveld.	are	4.019,52	V	
			Betreft: Het maaien van de vlakke gedeeltes van de				
			grasvelden, inclusief het bijmaaien rondom obstakels				
			Situering: volgens bestekstekening.				
			Minimale maaierhoogte: 40 mm				
			Maximale maaierhoogte: 70 mm				
			Uitvoeringsperiode 1: week 13				
			Uitvoeringsperiode 2: week 18				
			Uitvoeringsperiode 3: week 23				
			Uitvoeringsperiode 4: week 29				
			Uitvoeringsperiode 5: week 36				
			Uitvoeringsperiode 6: week 42				
			Exacte uitvoeringsperiode wordt in overleg met de				
			directie bepaald				
			Te onderhouden oppervlakte:	are			334,96 I
			Te onderhouden aantal obstakels: onbekend				
			Aantal percelen: n.v.t.				
		2.	Standaard beheer				
		.1.	Grasveldtype: recreatief grasveld				
		1.	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3				
		2.	Gerekend is met 6 maaibeurt(en) per jaar				
		1	Maaisel kneuzen en laten liggen				
313130	512503		Maaien grasveld.	are	72,96	V	
			Betreft: Het maaien van de taluds van de grasvelden,				
			inclusief het bijmaaien rondom obstakels				
			Situering: volgens bestekstekening.				
			Minimale maaierhoogte: 40 mm				
			Maximale maaierhoogte: 70 mm				
			Uitvoeringsperiode 1: week 13				
			Uitvoeringsperiode 2: week 18				
			Uitvoeringsperiode 3: week 23				
			Uitvoeringsperiode 4: week 29				
			Uitvoeringsperiode 5: week 36				
			Uitvoeringsperiode 6: week 42				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
3132			Exacte uitvoeringsperiode wordt in overleg met de directie bepaald Te onderhouden oppervlakte: Te onderhouden aantal obstakels: onbekend Aantal percelen: n.v.t. 2. Standaard beheer 1. Grasveldtype: recreatief grasveld 1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2. Gerekend is met 6 maaibeurt(en) per jaar 1. Maaisel kneuzen en laten liggen Maaien en bijmaaien 9x	are		6,08	I
313210	512505		Bijmaaien rondom bomen. Betreft: het bijmaaien rondom bomen voorafgaand aan de reguliere maaironde volgens bestekspostnummers 313220 en 313230 Situering: volgens bestekstekening. Te onderhouden aantal: 1. Bomen in grasveld 1. Gerekend is met 4 beurten per jaar. Uitvoering van de beurten om en om voorafgaande aan de maaironde. Maaisel kneuzen en laten liggen. Gelijkmatic verspreid over het oppervlak.	st	11.232,00	V	
313220	512503		Maaien grasveld. Betreft: Het maaien van de vlakke gedeeltes van de grasvelden, inclusief het bijmaaien rondom obstakels Situering: volgens bestekstekening. Minimale maaihoogte: 40 mm Maximale maaihoogte: 70 mm Uitvoeringsperiode 1: week 12 Uitvoeringsperiode 2: week 16 Uitvoeringsperiode 3: week 20 Uitvoeringsperiode 4: week 24 Uitvoeringsperiode 5: week 28 Uitvoeringsperiode 6: week 33 Uitvoeringsperiode 7: week 37 Uitvoeringsperiode 8: week 41 Uitvoeringsperiode 9: week 46 Exacte uitvoeringsperiode wordt in overleg met de directie bepaald Te onderhouden oppervlakte: Te onderhouden aantal obstakels: onbekend Aantal percelen: n.v.t. 2. Standaard beheer 1. Grasveldtype: recreatief grasveld 1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2. Gerekend is met 9 maaibeurt(en) per jaar 1. Maaisel kneuzen en laten liggen	are	29.502,90	V	
313230	512503		Maaien grasveld. Betreft: Het maaien van de taluds van de grasvelden, inclusief het bijmaaien rondom obstakels Situering: volgens bestekstekening. Minimale maaihoogte: 40 mm Maximale maaihoogte: 70 mm Uitvoeringsperiode 1: week 12 Uitvoeringsperiode 2: week 16 Uitvoeringsperiode 3: week 20 Uitvoeringsperiode 4: week 24 Uitvoeringsperiode 5: week 28 Uitvoeringsperiode 6: week 33 Uitvoeringsperiode 7: week 37 Uitvoeringsperiode 8: week 41 Uitvoeringsperiode 9: week 46 Exacte uitvoeringsperiode wordt in overleg met de directie bepaald	are	697,50	V	
				are		1.639,05	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
			Te onderhouden oppervlakte:	are			38,75 I
			Te onderhouden aantal obstakels: onbekend				
			Aantal percelen: n.v.t.				
		2.	Standaard beheer				
		.1.	Grasveldtype: recreatief grasveld				
		. . .2. . .	Talud 1 : 3 of steiler				
		2. .	Gerekend is met 9 maaibeurt(en) per jaar				
		1	Maaisel kneuzen en laten liggen				
34			Afsteken/afsnijden graskanten				
							
341			Afsteken en/of afsnijden harde graskanten				
			Onder "harde graskanten" worden graskanten verstaan				
			langs verhardingen. Graskanten langs een opsluitband,				
			die het gras scheiden van een plantvak of dienen als				
			erfafscheiding, vallen hier ook onder.				
341010	512511		Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	106.660,00	V	
			Betreft: het machinaal afsteken en/of afsnijden van de				
			graskanten grenzend aan verharding (excl.				
			halfverharding). Inclusief afsteken of afsnijden rondom				
			kolken die deels in de verharding en deels in het gras				
			liggen.				
			Situering: volgens bestekstekening.				
			Te onderhouden lengte:	m			53.330,00 I
							
		3.	Langs verharding				
		.3.	Afsteken of afsnijden				
		. . .2. . .	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar				
			Uitvoeringsperiode augustus/september				
		9	Vrijgekomen materiaal direct terug blazen op grasveld,				
			voorafgaand aan maairondes volgens				
			bestekpostnummers 31				
342			Afsteken en/of afsnijden zachte graskanten				
							
342010	512511		Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	6.382,00	V	
			Betreft: het afsteken en/of afsnijden van de graskanten				
			grenzend aan beplantingsplantvakken.				
			Situering: volgens bestekstekening.				
			Te onderhouden lengte:	m			3.191,00 I
							
		1.	Langs beplantingsvakken				
		.3.	Afsteken of afsnijden				
		. . .2. . .	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar				
			Uitvoeringsperiode augustus/september				
		9	Vrijgekomen materiaal direct terug blazen op grasveld,				
			voorafgaand aan maairondes volgens				
			bestekpostnummers 31				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
5			Verharding De prijzen dienen inclusief de benodigde verkeersmaatregelen, rijdende afzettingen, ten zijn volgens CROW-publicatie 96b 'Handboek wegafzettingen' figuurnummer 1105a, 1105b, 1125a, 1125b, 1126, 1201,1222, 1321c, 1321d, 1323a, 1323b en 1324.				
51			Onkruidbeheersing op elementverharding Veegvuilbeheersing wordt uitgevoerd door de eigendienst van de opdrachtgever. De aannemer dient zelf te rekenen met het opruimen van het vrijkomend materiaal bij de beheersing van onkruid. De kosten hiervoor dient hij mee te nemen in de eenheidsprijzen.				
510040	518801		Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Situering: volgens bestekstekening. Incl. goten en randstroken, trottoir- en opsluitbanden. Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): n.v.t., dit onkruid is inbegrepen in deze bestekspost. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 510050 Beheersen overgroei van gras bij verharding: 34 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven, behalve bij thermische onkruidbeheersing. Verhardingstype: verharding bestaat uit verschillende verhardingstype	week	104,00	V	
		9.	Te onderhouden opp. met een voeglengte < 15 m/m2:	are			1.203,61 I
			Te onderhouden opp. met een voeglengte > 15 m/m2:	are			2.567,66 I
		.3.	Kwaliteitsniveau B				
		.4.	Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen				
		.4.	Aantal veegbeurten voor veegvuil door derden uitgevoerd: 10 per jaar.				
		.2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
510050	518803		Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering: volgens bestekstekening. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven, behalve bij thermische onkruidbeheersing.	week	104,00	V	
		9.	Te onderhouden opp. met een voeglengte < 15 m/m2:	are			1.203,61 I
			Te onderhouden opp. met een voeglengte > 15 m/m2:	are			2.567,66 I
			Te onderhouden aantal obstakels = onbekend.				
		.3.	Kwaliteitsniveau B				
		.4.	Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen				
		.9.	Verhardingstype: gesloten verharding en elementenverharding bestaande uit tegels en straatstenen.				
		.4.	Aantal veegbeurten voor veegvuil door derden uitgevoerd: 10 per jaar.				
		.2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
52			Onkruidbeheersing op ongebonden verharding				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
520040	518802		Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Situering: volgens bestekstekening. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 520050	week	104,00	V	
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			99,78 I
		.3.	Kwaliteitsniveau B				
		. .4. . . .	Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen				
		2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
520050	518803		Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering: volgens bestekstekening. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven, behalve bij thermische onkruidbeheersing.	week	104,00	V	
		9.	Te onderhouden oppervlakte:	are			99,78 I
			Te onderhouden aantal obstakels = onbekend.				
		.3.	Kwaliteitsniveau B				
		. .4. . . .	Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen				
		. . .4. . .	Verhardingstype: ongebonden verharding				
		2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
53			Onkruidbeheersing op gesloten verharding Veegvuilbeheersing wordt uitgevoerd door de eigendienst van de opdrachtgever. De aannemer dient zelf te rekenen met het opruimen van het vrijkomend materiaal bij de beheersing van onkruid. De kosten hiervoor dient hij mee te nemen in de eenheidsprijzen.				
530050	518803		Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering: volgens bestekstekening. Betreft tevens ook het beheersen van onkruid rondom putdeksels in de verharding. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven, behalve bij thermische onkruidbeheersing.	week	104,00	V	
		9.	Te onderhouden oppervlakte:	are			3.292,69 I
			Te onderhouden aantal obstakels = onbekend.				
		.3.	Kwaliteitsniveau B				
		. .4. . . .	Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen				
		. . .1. . .	Verhardingstype: gesloten verharding				
		4. .	Aantal veegbeurten voor veegvuil door derden uitgevoerd: 10 per jaar.				
		2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
530060	518806		Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken. Situering: volgens bestekstekening. Betreft: onkruidbeheersing goten langs asfalt verharding, die niet als afzonderlijke elementverharding op kaart staan. Gerekend is met 80% van de totale	week	104,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
54	540040	518801	lengte van de wegas. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 530050 Beheersen overgroei van gras bij verharding: 34 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven, behalve bij thermische onkruidbeheersing. 2. Te onderhouden lengte Exclusief randstroken langs private terreinen 3. Kwaliteitsniveau B 4. Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen 4. Aantal veegbeurten voor veegvuil door derden uitgevoerd: 10 per jaar. 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer Onkruidbeheersing op trappen	km		57,50	I
			Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Situering: volgens bestekstekening. Betreft: trappen. Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): nvt Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 540050 Beheersen overgroei van gras bij verharding: 34 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven, behalve bij thermische onkruidbeheersing. Verhardingstype: elementen verharding bestaat uit verschillende verhardingstype 1. Te onderhouden oppervlakte 3. Kwaliteitsniveau B 4. Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	V	
540050	518803		Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering: volgens bestekstekening. Betreft: trappen. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven, behalve bij thermische onkruidbeheersing.	week	104,00	V	
			9. Te onderhouden oppervlakte: Te onderhouden aantal = onbekend. 3. Kwaliteitsniveau B 4. Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen 9. Verhardingstype: elementenverharding bestaande uit verschillende verhardingstype 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		0,07	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
8			Algemene en administratieve zaken			
800010	102399		Opstellen Kwaliteitsplan, werkplan en tijdsschema. Betreft het opstellen van een gedetailleerd werk- en kwaliteitsplan conform de bepalingen in deel 3 01.13.06 en artikelen 01.13.02 en 01.20.02 uit de Standaard. Inclusief V&G plan conform artikel 01.19.01 uit de Standaard.	EUR		N
800020	102399		Actualiseren van het Kwaliteitsplan, werkplan en tijdsschema. Betreft het jaarlijks actualiseren van het gedetailleerd werk- en kwaliteitsplan conform de bepalingen in deel 3 01.13.06 en artikelen 01.13.02 en 01.20.02 uit de Standaard. Inclusief V&G plan conform artikel 01.19.01 uit de Standaard. Het opstellen van het gedetailleerd werk- en kwaliteitsplan volgens 800010 .	keer	1,00	V
800030	102399		Opstellen plan vrijkomende materialen Betreft het opstellen van een plan voor de vrijkomende materialen conform de bepalingen in deel 3 01.17.07.	EUR		N
800040	102399		Actualiseren plan vrijkomende materialen Betreft het jaarlijks actualiseren van het plan voor de vrijkomende materialen conform de bepalingen in deel 3 01.17.07. Het opstellen van het plan voor de vrijkomende materialen volgens 800030 .	keer	1,00	V
8002			<u>Wet Natuurbescherming</u>			
800210	101699		Opstellen ecologisch werkprotocol Betreft het opstellen van een ecologisch werkprotocol voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten conform de bepalingen in deel 3 01.22.03.	EUR		N
800220	101699		Actualiseren ecologisch werkprotocol Betreft het jaarlijks actualiseren van het ecologisch werkprotocol voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten conform de bepalingen in deel 3 01.22.03. Het opstellen van het ecologisch werkprotocol volgens 800210 .	keer	1,00	V
800230	640105		Inventariseren en registreren fauna Betreft het uitvoeren en registreren van een verkennende inventarisatie fauna conform artikel 64.13.01 uit de Standaard en het vastgestelde ecologisch werkprotocol opgesteld volgens 800210 en 800220 . 1. Betreft een verkennende inventarisatie 4. Inventariseren van de volgende soorten : - Broedende vogels; - Beschermde zoogdieren; - Beschermde reptielen; - Beschermde amfibieën. 9. Betreft het gehele te bewerken areaal binnen deze opdracht. 4. Frequentie: 2 inventarisaties per jaar: - 1ste ronde voor de werkzaamheden in mei; - 2de ronde voor de werkzaamheden in augustus; Exacte moment en frequentie van uitvoeren nader af te stemmen. E.e.a. afhankelijk van de ontwikkeling van o.a. het broedseizoen. 2. Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage conform ecologisch werkprotocol	keer	4,00	V
800240	645003		Inventariseren en registreren flora Betreft het uitvoeren en registreren van een verkennende inventarisatie flora conform artikel 64.13.02 uit de	keer	4,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
800250	640501		Standaard en het vastgestelde ecologisch werkprotocol opgesteld volgens 800210 en 800220	st	10,00	V	
		1.	Betreft een verkennende inventarisatie				
		.2. . . .	Inventariseren van de volgende soorten				
			- Beschermde planten;				
			- Rode lijst soorten;				
			- Orchideeën.				
		. .9. . .	Betreft het gehele te bewerken areaal binnen deze opdracht.				
							
		. . .4. .	Frequentie: 2 inventarisaties per jaar:				
			- 1ste ronde voor de werkzaamheden in mei;				
			- 2de ronde voor de werkzaamheden in augustus;				
			Exacte moment en frequentie van uitvoeren nader af te stemmen. E.e.a. afhankelijk van de ontwikkeling van o.a.				
			het groeiseizoen.				
		2.	Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage conform ecologisch werkprotocol				
							
800250	640501		Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	10,00	V	
			Volgen ecologisch werkprocol 800210 en 800220 .				
			Inventarisatie volgens 800230 .				
			Gerekend is met 5 markeringen per jaar.				
			Ten behoeve van: markeren beschermde soorten				
		4.	Middel ter keuze van de aannemer				
		2.	Met materiaal van de aannemer				
							
800260	645201		Markeren groeiplaats of zaadbank.	st	20,00	V	
			Volgen ecologisch werkprocol 800210 en 800220 .				
			Inventarisatie volgens 800240 .				
			Gerekend is met 10 markeringen per jaar.				
		4.	Middel ter keuze van de aannemer				
		2.	Met materiaal van de aannemer				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
9			Staartposten				
91			Eenmalige kosten				
95			Stelposten				
950010	100301		Stelpost diverse bouwstoffen en werkzaamheden. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: 1. Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden. Nader te bepalen bouwstoffen en werkzaamheden.	EUR	25.000,00	V	
950020	100301		Stelpost vrijkomende materialen. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: 9. Kosten t.b.v. het afvoeren en storten van vrijgekomen materialen, die vrijkomen bij de werkzaamheden onder bestekspost 8.	EUR	2.500,00	V	
950030	100301		Stelpost overige tijdelijke verkeersmaatregelen. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: 4. Het treffen van tijdelijke verkeersmaatregelen	EUR	2.500,00	V	
950040	100301		Stelpost betalingen aan derden. 5% Aannemersvergoeding. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: 9. Door de directie op te dragen betalingen aan derden overeenkomstig paragraaf 37 lid 10 van de UAV 2012. De betalingen kunnen o.a. betrekking hebben op het pneumatisch losmaken van de bodem, ziekte en plaag bestrijding in het groen, of andere werkzaamheden in het groen, uitgevoerd door derden.	EUR	25.000,00	V	

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 gewijzigd in september 2021, 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 Wijziging september 2021 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op dit werk is de Kwaliteitscatalogus Openbare ruimte 2023 van het CROW (landelijke standaard voor onderhoudsniveaus) van toepassing.
- 04 De Kwaliteitscatalogus Openbare ruimte is tegen betaling te verkrijgen via de Stichting CROW. Bestellen kan via de shop op de CROW-website: www.crow.nl.
- 05 Alle in het bestek omschreven werkzaamheden in, rond en met bomen dienen (voor zover niet specifiek anders voorgeschreven) te worden uitgevoerd conform de eisen binnen het Handboek Bomen 2022. En indien van toepassing, de op moment van uitschrijven geldende Addenda Handboek Bomen 2022.
- 06 Bij tegenstrijdigheden tussen lid 1 en het onder lid 5 genoemde Handboek Bomen 2022 prevaleert (voor zover niet specifiek anders voorgeschreven) het onder lid 5 genoemde Handboek Bomen 2022.
- 07 Alle in het bestek omschreven werkzaamheden in, rond en met bomen dienen (voor zover niet specifiek anders voorgeschreven) te worden uitgevoerd conform de eisen binnen het Handboek Bomen 2022. En indien van toepassing, de op moment van uitschrijven geldende Addenda Handboek Bomen 2022.
Het Handboek Bomen 2022 is tegen betaling van €225,- excl. BTW verkrijgbaar bij het Norminstituut Bomen. De Addenda van het Handboek Bomen 2022 (indien van toepassing) zijn te downloaden via www.norminstituutbomen.nl.
- 08 In afwijking van het gestelde in artikel 01.01.01 lid 01 van de Standaard zijn van toepassing de 'Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012 (UAV 2012 (versie 2025))', vastgesteld bij gemeenschappelijke beschikking nummer Staatscourant 2025, 6896 van 26 februari 2025 van de minister van Volkshuisvesting en Ruimtelijke ordening.

01 01 13 Overige algemene bepalingen

- 06 In aanvulling op de Standaard geldt dat schade aan materieel en de hieruit voortvloeiende bedrijfsschade welke het gevolg zijn van het aantreffen of het opruimen van de in paragraaf 01.01.13 lid 01 t/m 04 bedoelde voorwerpen, voor rekening zijn van de aannemer.

HFD PAR ART LID

- 07 In aanvulling op paragraaf 6, lid 1 van de U.A.V. 2012 geldt dat, indien het maken van een goed en deugdelijk werk naar oordeel van de directie niet mogelijk is in verband met weers- en/of terreinomstandigheden, zij bevoegd is het werk of een gedeelte van het werk stil te leggen. De opdrachtnemer heeft geen recht op vergoeding van de schade als gevolg van de door de directie genomen beslissing. Een zodanige schorsing wordt niet geacht te zijn een schorsing van het werk overeenkomstig par. 14 van de U.A.V. 2012.
- 08 In aanvulling op paragraaf 15 van de U.A.V. 2012 dient de aannemer, indien hij gebruik maakt van niet openbare wegen en/of particuliere eigendommen, hiervoor schriftelijk toestemming te hebben van de eigenaar, of een door de eigenaar bevoegde beheerder of pachter, en de directie hiervan schriftelijk op de hoogte te stellen. Schade ontstaan ten gevolge van dit gebruik, moet direct na aanzegging en zonder verrekening worden hersteld.
- 09 In aanvulling op paragraaf 15 lid 1 van de U.A.V. 2012 vrijwaart de aannemer alsdan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die ten gevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld.
- 10 De aannemer staat toe, dat binnen de werkgrenzen van de aan hem opgedragen werken, tevens werken door derden worden uitgevoerd. De kosten van de eventuele afstemming als gevolg van deze werken door derden komen niet voor verrekening in aanmerking. Indien de eventuele afstemming of het gebrek aan naleving van de afstemming leidt tot hogere kosten voor de uitvoering dan vooraf voorzien, is het bepaalde in § 47 van de UAV 2012 van toepassing.

01 01 14 G-rekenbesluit - onderaannemers

- 01 Alle voor het werk in te schakelen onderaannemers moeten een geblokkeerde rekening hebben geopend als bedoeld in het G-rekeningenbesluit 1991. De aannemer moet deze bestek bepaling in eventuele door hem af te sluiten onderaanneming overeenkomsten opnemen en de onderaannemer verplichten deze bepaling in eventuele door hem af te sluiten onderaanneming overeenkomsten op te nemen.
- 02 De aannemer verschaft zo spoedig mogelijk na de opdracht van het werk de gegevens als bedoeld in artikel 3 lid 2 van het G-rekeningenbesluit 1991 en nadien de gegevens van artikel 4 van dit besluit alsmede de gegevens bedoeld in artikel 3 sub c van het Besluit administratie voorschriften bij onderaanneming (Besluit van 26 mei 1982, Stcrt. 109).

De aannemer moet op elke declaratie uitdrukkelijk het loonkostenbestanddeel van het gedeclareerde bedrag vermelden. Niettemin is de opdrachtgever gerechtigd in bijzondere omstandigheden het gedeelte van de aannemingssom dat betrekking heeft op de door de aannemer voor zijn werknemers verschuldigde loonbelasting en sociale premies rechtstreeks aan de bevoegde belastingdienst en de desbetreffende bedrijfsvereniging over te maken. De opdrachtgever zal deze stortingen in mindering brengen op de door hem verschuldigde termijnen van de aannemingssom. Voordat de opdrachtgever daartoe overgaat, zal hij de aannemer daarover schriftelijk inlichten.

De aannemer moet deze bestek bepaling in eventuele door hem af te sluiten onderaanneming overeenkomsten opnemen en de onderaannemer verplichten deze bepaling in eventuele door hem af te sluiten onderaanneming overeenkomsten op te nemen.

HFD PAR ART LID

01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom**01 02 02 Opneming**

- 01 In afwijking van het gestelde in artikel 01.02.02 lid 01 van de Standaard verstrekt de aannemer de directie op iedere maandag een overzicht van de in de voorafgaande week uitgevoerde en door de aannemer opgenomen werkzaamheden, de voor het werk aangevoerde bouwstoffen en het ingezet personeel en materieel.
- 03 Alle in het bestek omschreven werkzaamheden in, rond en met bomen dienen (voor zover niet specifiek anders voorgeschreven) te worden uitgevoerd conform de eisen binnen het Handboek Bomen 2022. En indien van toepassing, de op moment van uitschrijven geldende Addenda Handboek Bomen 2022.
- 04 De wijze van vastlegging, verwerking en presentatie van gegevens en overzichten bepalen in overleg met de directie.
- 05 De aantekeningen uit het weekrapport omvatten naast de punten als genoemd in paragraaf 27 lid 1 van de U.A.V. 2012, de verslaglegging van (mondeling) gemaakte afspraken. Aantekeningen met betrekking tot verwerkte hoeveelheden dienen zo nodig vergezeld te gaan van gedetailleerde gegevens, berekeningen en schetsen, waaruit de hoeveelheden zijn te herleiden.
- 06 Het tijdstip van (in)meting wordt door de aannemer bepaald en ten minste één werkdag van te voren ter kennis gebracht aan de directie.
- 07 De kosten van metingen en berekeningen en het verstrekken van de gegevens en overzichten worden geacht te zijn inbegrepen in de post "uitvoeringskosten".
- 08 Van de hoeveelheden resultaatsverplichting die niet achteraf kunnen worden gecontroleerd, gedetailleerde gegevens verstrekken omtrent de uitgevoerde metingen en de daaruit volgende berekeningen.
- 09 De verstrekte hoeveelheden resultaatsverplichting worden in het betreffende weekrapport opgenomen tenzij de directie zich niet met de door de aannemer verstrekte opgave kan verenigen. In dit geval worden de hoeveelheden opgenomen die door de directie voorlopig als de juiste worden erkend.
- 10 De bedoelde gegevens en overzichten, die overzichtelijk en narekenbaar moeten zijn opgesteld, moeten op de maandag van het verstrijken van de betalingstermijn waarop zij betrekking hebben, gedateerd en door de aannemer ondertekend in enkelvoud aan de directie worden verstrekt.
- 11 Indien een door de aannemer opgegeven hoeveelheid resultaatsverplichting naar het oordeel van de directie niet aanvaardbaar is wordt de hoeveelheid vastgesteld door een gezamenlijke herberekening en zo nodig en mogelijk door een gezamenlijke hermeting. Het tijdstip van deze hermeting wordt in overleg met de aannemer door de directie bepaald.
- 12 De kosten van de in lid 11 bedoelde hermeting komen voor rekening van de opdrachtgever, tenzij bij deze hermeting blijkt dat de door de aannemer opgegeven hoeveelheid resultaatsverplichting het gevolg is van onvoldoende werk zoals genoemd in paragraaf 6 lid 7 van de U.A.V. 2012. In die geval komen de kosten voor rekening van de aannemer.

01 03 Betalingsregelingen: verrekenbare hoeveelheden

HFD PAR ART LID

01 03 03 Verrekenprijzen voor afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden en hoeveelheid ter inlichting

- 03 Mutaties in het areaal worden gedurende de contractperiode van dit (beeld)bestek niet verrekend, tenzij deze één of meer van de volgende mutaties inhouden:
- (Op)nieuw ontwikkelde gebieden (b.v. woonwijk, industrie- of bedrijventerrein, gereconstrueerde percelen of sportvelden), of nieuw in beheer gekomen gebieden, na aanvang van het werk, minimale grootte voor verrekening: duidelijk aantoonbare grotere hoeveelheid (> 10% van de hoeveelheid per bestekspost). Wijzigingen in het areaal dienen door de opdrachtnemer te worden aangetoond.
 - Uit het beheer gehaalde gebieden (b.v. bij verkoop, omvormingen, intrede bouwphase, nieuwe aanleg met nazorgwerkzaamheden in ander contract en herinrichting), minimale grootte voor verrekening: duidelijk aantoonbare kleinere hoeveelheid (> 10% van de hoeveelheid per bestekspost). Wijzigingen in het areaal dienen door de opdrachtgever te worden aangetoond.

Het bovenstaande geldt alleen vanaf het ingaan van de contractperiode. Tijdens de bouwvergadering dienen mutaties te worden besproken en geaccordeerd. Indien naar aanleiding van het bovenstaande overgegaan wordt tot het verrekenen van het meer- of minderwerk worden verrekenprijzen bepaald overeenkomstig artikel 01.03.03 lid 1 van de Standaard. Enkel het deel van de overschrijding zal worden verrekend. Verrekeningen worden niet met terugwerkende kracht uitgevoerd.

01 04 Betalingsregelingen: Risicoregeling**01 04 01 Algemeen**

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

01 05 Betalingsregelingen: indexeringsregeling**01 05 01 Indexering van de prijzen**

- 01 Binnen de RAW-overeenkomst worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd, de eerste keer op de eerste dag van het tweede contractjaar van de overeenkomst. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd op basis van het door het Centraal Bureau voor de Statistiek gepubliceerde 'Dienstenprijzen; commerciële dienstverlening en transport, index 2021=100, 813 Landschapsverzorging'. De op het moment van indexeren door het Centraal Bureau voor de Statistiek gepubliceerde, al dan niet voorlopige, indexen zijn bindend voor beide partijen.

De bepaling van het indexeringspercentage voor de eerste indexering vanaf 1-1-2027 geschiedt door de prijsindex van het 3de kwartaal 2026 te vergelijken met de prijsindex van 3de kwartaal 2025.
Hiervoor wordt de volgende formule gebruikt:

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

B01 = de index van het 3de kwartaal 2025

B1 = de index van het 3de kwartaal 2026

De bepaling van het indexeringspercentage voor alle daaropvolgende indexeringen, geschiedt door bij de hierboven genoemde jaren één jaar op te tellen.

HFD PAR ART LID

01 06 Betalingsregelingen: Declaraties**01 06 01 Indienen declaraties**

- 02 In aanvulling op het bepaalde in de laatste zin van artikel 01.05.01. lid 02 van de Standaard en van paragraaf 40 lid 6 van de U.A.V. 2012 dient de declaratie te worden gezonden aan:

Gemeente Goes
Afdeling Openbare Ruimte
t.a.v. (naam directievoerder)
Postbus 2118
4460 MC GOES
Routennummer: (deze is op te vragen bij de directievoerder)

- 04 Elke ingezonden declaratie (c.q. factuur) moet worden vergezeld van een overzicht waarop staat vermeld:
- bestekspostnr(s) van uitgevoerde werken c.q. werkzaamheden overeenkomstig de bestekspostnummer van dit bestek;
 - bij bestekspostnr(s) behorende gemaakte productie (hoeveelheid resultaatsverplichting);
 - bij bestekspostnr(s) behorende eenheid;
 - bij bestekspostnr(s) behorende prijs per eenheid;
 - bij bestekspostnr(s) behorende totaalbedrag.
- 05 Declaraties van eventuele bestekwijziging dienen op de declaraties van de betalingstermijnen van het bestek te worden aangegeven.
- 06 Declaraties dienen te zijn voorzien van; naam en handtekening gemeentelijk contactpersoon.

01 07 Zekerheidstelling**01 07 01 Waarde en vorm zekerheidstelling**

- 01 Een zekerheidstelling, als bedoeld in paragraaf 43a van de U.A.V. 2012, wordt van de aannemer niet verlangd.

01 10 Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen**01 10 01 Aan de aannemer verleende publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen**

- 02 De Opdrachtnemer dient alle vergunningen, ontheffingen en/of privaatrechtelijke toestemmingen aan te vragen die benodigd zijn voor de uitvoering van zijn werkzaamheden. Tevens behoort tot de volledige verantwoordelijkheid van de Opdrachtnemer, ongeacht of de desbetreffende vergunningen e.d. door de opdrachtgever of de Opdrachtnemer zelf zijn aangevraagd, de juiste, volledige en tijdige nakoming van de uit de verleende vergunningen e.d. voortvloeiende beperkingen, aanwijzingen, eisen en voorschriften.

01 11 Verband met andere werken**01 11 01 Werken die in elkander grijpen**

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de

HFD PAR ART LID

aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:

Onderhouds-/aanlegwerkzaamheden m.b.t.:

- kabels en leidingen
- cultuurtechnische werkzaamheden
- rioolwerkzaamheden
- civieltechnische werkzaamheden
- overige groenwerkzaamheden

02 Voor de periode van een ander werk wat in elkander grijpt met de in het bestek vermelde onderhoudsbesteksposten, worden de betreffende onderhoudsbesteksposten tijdelijk voor het werkgebied van het andere werk opgeschort. Nadat het aanleg/onderhoudswerk gereed is worden de bovenstaande onderhoudswerken weer opgepakt volgens de nieuwe inrichting. Een en ander wordt in het betreffende kalenderjaar niet verrekend.

03 In hetzelfde werkgebied worden (groen)werkzaamheden door de Buitendienst van de opdrachtgever en door De Betho uitgevoerd.

04 De straat- en veegvuilbeheersing wordt uitgevoerd door de Buitendienst van de opdrachtgever.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer

01 12 01 Algemeen

01 De bereikbaarheid van de panden en percelen moet bij de uitvoering van werken steeds gewaarborgd zijn. Bij korte belemmering, geregeld in overleg met de belanghebbende, moet de aannemer de nodige hulpmiddelen verschaffen en de directie vrijwaren van klachten van betrokkenen.

02 Indien de aannemer ter zake van het verkeer opdrachten van de directie niet nakomt of de hiervoor gegeven voorschriften niet naleeft kan er per geval en per dag een korting worden toegepast van € 500,--.
Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is. Bij niet nakomen, waardoor uitvoering door derden noodzakelijk is, zullen de kosten op de aannemingssom worden ingehouden.

01 12 03 Verwijderen verontreinigingen op wegen

01 In aanvulling op artikel 01.12.03 lid 01 van de Standaard dient de aannemer zodanige preventieve maatregelen te treffen dat geen gras, modder of zand op de bestaande wegen kan komen en dat de wielen van de voertuigen, waarmede de transporten plaatsvinden, zijn ontdaan van gras, modder en zand voordat over bovengenoemde wegen wordt gereden.

02 In aanvulling op artikel 01.12.03 lid 01 van de Standaard wordt bepaald dat indien de aannemer de terzake van het reinigen van wegdekken, zowel binnen als buiten het werkterrein, gegeven opdrachten van de directie niet nakomt en de gegeven voorschriften niet naleeft er per geval en per dag een korting zal worden toegepast van: € 700 (zegge zevenhonderd euro). Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

01 12 05 Schades en/of ongevallen

01 De aannemer is verplicht van alle op of in verband met het werk voorkomende schades en/of ongevallen of bijna ongevallen van welke aard ook, onverwijld kennis

HFD PAR ART LID

te geven aan de directie, met verstrekking van alle door haar gewenste inlichtingen.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn

01 13 01 Kwaliteitsborging

- 01 Van de aannemer wordt verlangd dat de 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.

01 13 05 Registratiepunten

- 03 In afwijking van de Standaard artikel 01.13.05 lid 03 moet de aannemer het bereiken van een stop- en bijwoonpunten niet 1 maar 2 werkdagen van tevoren aangeven bij de directie.
- 05 De onderstaande momenten betreffen de registratiepunten overeenkomstig artikel 01.13.05 van de Standaard. Het betreft minimaal:
- Registeren van omgevingsfactoren die de bereikbaarheid van het te onderhouden object belemmeren;
 - Registeren aanwezige waargenomen flora- en fauna volgens ecologisch werkprotocol;
 - Registeren van locaties en tijdstip waarbij de voorgeschreven werkzaamheden door de weersomstandigheden niet uitvoerbaar zijn.
- 06 De resultaten van het registreren worden minimaal overlegd:
- tijdens de met de directie te houden bouwvergaderingen;
 - bij oplevering van het werk.

01 13 06 Algemeen tijdschema, werkplan

- 01 Naast een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd, omvattende:
- een plan van aanpak;
 - de wijze van uitvoering;
 - de inzet van werknemers incl. relevante diploma's en certificaten;
 - de inzet van materieel incl. fabricaat, type en capaciteit;
 - een plan voor het omgaan met vrijkomende materialen;
 - gedetailleerd tijdschema waarin tevens onderbrekingen van de uitvoering als gevolg van roostervrije dagen, vakantiedagen, (landelijk erkende) feestdagen etc.;
 - relatie met werken door derde(n);
 - tijdelijke maatregelen in verband met het verkeer.

01 13 08 Weekrapporten

- 01 In afwijking van de UAV dient er in paragraaf 27 lid 01 in plaats van: "de directie maakt de weekrapporten op "te worden gelezen: "de aannemer maakt de weekrapporten op en legt deze ter goedkeuring voor aan de directie in de gestelde termijn, conform U.A.V. 2012".

01 13 09 Werktijden

- 01 Ten behoeve van de in te zetten werknemers en materieel, zijn de werktijden in deze overeenkomst op werkdagen van maandag tot en met vrijdag van 7.30 uur

HFD PAR ART LID

t/m 17.00 uur.

- 02 Het is de aannemer zonder toestemming van de directie niet toegestaan werkzaamheden te verrichten:

- op maandag t/m vrijdag: voor 07:00 uur en na 18:00 uur;
- op zaterdagen;
- op zon- en feestdagen.

Bovenstaande werktijden dienen te worden afgestemd met de directie en dienen goedgekeurd te worden door de Arbeidsinspectie. De toezichthouder moet namelijk aanwezig/ beschikbaar zijn gedurende de uitvoering van de werkzaamheden.

- 03 In verband met (geluids)overlast dienen werkzaamheden bij scholen buiten schooltijd te worden uitgevoerd. De schooltijden zijn:

- 's morgens van 8.30 uur tot 12.00 uur
- 's middags van 13.00 uur tot 15.30 uur

Het uitvoeren van werkzaamheden buiten deze tijden zijn alleen toegestaan na overleg met en na schriftelijke toestemming van de directie.

01 14 Bouwstoffen

01 14 08 Te leveren hout en houtproducten (o.a. boompalen)

- 01 Te leveren hout of hout verwerkt in te leveren (hout)producten, voor zover dit dient ten behoeve van de uitvoering van het werk en voor zover dit in het werk achterblijft, moet voldoen aan de Dutch Procurement Criteria for Timber. Hierbij geldt dat het hout voldoet aan alle negen principes voor duurzaam bosbeheer, volgens de bijbehorende beoordelingsmethode, zoals op 24 juli 2008 vastgesteld door de minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer, Kamerstukken II, 2007-08, 30196, 35, inclusief bijlage 2.
De criteria zijn te vinden op www.tpac.smk.nl, onder "Documents".

- 02 De aannemer overlegt de directie een verklaring dat het door hem te leveren hout of houtproducten voldoet aan de in het vorige lid gestelde eis. Bij deze verklaring wordt gevoegd:

1. Een verklaring waarin wordt aangegeven onder welk certificatiesysteem het hout wordt geleverd en waaruit blijkt dat aan de in het vorige lid gestelde eis wordt voldaan.

of

2. Een bewijs, voorzien van uitgebreide, gedocumenteerde en op authenticiteit verifieerbare gegevens en informatie waaruit blijkt dat aan de in het vorige lid gestelde eis wordt voldaan.

- 03 Indien het hout geleverd wordt onder een certificatiesysteem wordt in ieder geval aan de eis voldaan, indien:

- a. De Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu het betreffende certificatiesysteem heeft toegelaten tot het inkoopbeleid

of

- b. De Timber Procurement Assessment Committee (TPAC) heeft geoordeeld dat het certificatiesysteem voldoet aan de Dutch Procurement Criteria for Timber, waarbij geldt dat het voldoet aan ten minste zeven van de negen principes voor duurzaam bosbeheer.

Een overzicht van toegelaten en beoordeelde certificatiesystemen zijn te vinden op

HFD PAR ART LID

www.inkoopduurzaamhout.nl en www.tpac.smk.nl.

04 Als hulpmiddel bij het leveren van bewijs voor certificatiesystemen die nog niet getoetst zijn door TPAC kan de aannemer gebruik maken van de volgende onderling samenhangende documenten:

- Dutch Framework for Evaluating Evidence of Compliance with Timber Procurement Requirements;
- TPAC-documents for assessing certification systems (Category A)
 - Annex I: User Manual TPAC;
 - Assessment matrix for system managers;
 - Application form for system managers.

Deze documenten zijn te vinden op www.inkoopduurzaamhout.nl en www.tpac.smk.nl.

05 Als hulpmiddel bij het leveren van bewijs als bedoeld in lid 02 sub 2, kan de aannemer gebruik maken van de volgende onderling samenhangende documenten:

- Dutch Framework for Evaluating Evidence of Compliance with Timber Procurement Requirements;
- Documents for Category B evidence;
 - Annex II: Category b evidence;
 - Appendix 1: Checklist Supply Chain;
 - Appendix 3 to Annex II Checklist Sustainable Forest Management inclusief Guidance.

Deze documenten zijn te vinden op www.inkoopduurzaamhout.nl en www.tpac.smk.nl.

01 16 Verzekeringen

01 16 02 Algemeen

01 In afwijking op het bepaalde in de U.A.V. 2012, paragraaf 43b lid 2 dient de aannemer zich op de hoogte te stellen van de polisvoorwaarden van de door de opdrachtgever afgesloten CAR-verzekering.

01 16 03 Car- verzekering (door opdrachtgever)

01 De opdrachtgever heeft bij Centraal Beheer Achmea voor zijn rekening en mede ten behoeve van de architect, adviseurs, constructeurs, aannemer(s) en onderaannemer(s), een doorlopende Constructie All Risks- verzekering (CAR-verzekering) afgesloten.

02 De doorlopende CAR- verzekering biedt geen standaard dekking voor de werken:

- met een verzekerde som hoger dan € 5.000.000,00;
- met een bouwtermijn langer dan 24 maanden;
- met een onderhoudstermijn langer dan 12 maanden;
 - persingen en/of boringen met een totale waarde van meer dan € 100.000,00;
 - bodemsaneringen;

HFD PAR ART LID

- baggerwerken met een aanneemsom van meer dan € 500.000,00;
- parkeerkelders of parkeergarages;
- bruggen en tunnels, m.u.v. loop- en fietsbruggen/tunnels tot € 500.000,00;
- kademuren, kadewanden en andere afscheidingen met water;
- ontgravingen binnen de 45-graden grens van belendingen op staal gefundeerd;
- bemaling beneden de laagst bekende grondwaterstand binnen de invloedsfeer van bestaande bebouwing op staal gefundeerd;
- bouwcombinaties met de gemeente;
- onderhoud aan de zeesluis.

Bovengenoemde werken dienen voor aanvang van de werkzaamheden bij de verzekeraar te worden gemeld en zijn pas verzekerd na schriftelijke bevestiging hiervan. Bovendien kunnen er aanvullende preventieve eisen, dekkingsbeperkingen, of andere premie en eigen risico's van toepassing zijn.

- 03 De dekking van de CAR- verzekering loopt vanaf de datum waarop het werk op het werkterrein een aanvang neemt tot het einde van de onderhoudsperiode.
De maximum bouwtermijn bedraagt 24 maanden.
De maximum onderhoudstermijn bedraagt 12 maanden.
- 04 Als verzekerde som voor het werk zal gelden het bedrag van de aanneemsom(men) verhoogd met leveranties van directie en/of opdrachtgever, alsmede honoraria van deskundigen, zoals architecten, adviseurs, inspecteurs, kosten van toezicht en directiekosten.
De BTW is meeverzekerd indien deze bij schade niet of deels verrekenbaar blijkt.
- 05 De CAR- verzekering is primair met uitzondering van aansprakelijkheid. De dekking voor de Rubriek Aansprakelijkheid is secundair aan de aansprakelijkheids- en andere verzekeringen van de betrokken aannemer(s).
- 06 Overeenkomstig het in de polis bepaalde zijn de volgende Rubrieken verzekerd:

Rubriek	Maximum verzekerd bedrag	Eigen risico per gebeurtenis
Het Werk	EUR 5.000.000,00	EUR 2.500,00
Aansprakelijkheid *	EUR 1.250.000,00	EUR 2.500,00
Bestaande Eigendommen	EUR 1.250.000,00	EUR 2.500,00
Eigendommen Directie/Personeel	EUR 25.000,00	EUR 250,00

* de Rubriek Aansprakelijkheid is secundair aan de aansprakelijkheids- en andere verzekeringen van de aannemer(s).

Indien de in de polis en/of voorwaarden opgenomen verplichtingen ten aanzien van kabels en leidingen niet worden nagekomen geldt in geval van schade een verhoogd eigen risico van EUR 5.000,00 per gebeurtenis.

Er kunnen andere eigen risico's van toepassing zijn in geval een werk separaat is aangemeld bij Centraal Beheer Achmea.

- 07 De polis ligt bij de opdrachtgever ter inzage. Op verzoek van de aannemer zal de opdrachtgever een kopie van de polis verstrekken. De aannemer wordt geacht met de inhoud van de polis bekend te zijn. De aannemer dient, als verzekerde, de in de polis gestelde verplichtingen na te komen.
- 08 De aansprakelijkheid van de aannemer volgens de Wet of uit overeenkomst wordt

HFD PAR ART LID

niet beperkt, verminderd of gewijzigd door enige bepaling betreffende verzekering in dit artikel, waaronder mede verstaan wordt zijn verplichtingen alle schade volledig te herstellen en het werk volgens het bestek op te leveren.

- 09 Het eigen risico dat op de CAR- verzekering van toepassing is, is voor rekening van de aannemer, evenals alle niet door de bouwverzekering gedekte schaden en/of vorderingen, waarvoor de aannemer volgens dit bestek aansprakelijk is. Bovendien zijn deze bedragen verrekenbaar met de openstaande of nog niet betaalde betalingstermijnen.
- 10 In geval van schade, respectievelijk een ontvangen aansprakelijkheidstelling, dient de aannemer dit onmiddellijk te melden bij de bouwdirectie. De bouwdirectie c.q. gemeente zal vervolgens zorgen voor melding bij Centraal Beheer Achmea.
- 11 De bouwdirectie c.q. gemeente beslist welke partij namens verzekerden de schade met de verzekeraar regelt.
- 12 De uit hoofde van deze verzekering door de opdrachtgever ontvangen schade-uitkeringen zullen aan de aannemer worden uitbetaald, al naar gelang de aannemer met het herstel van de schade is gevorderd.
- 13 De verzekering geschiedt op de condities, zoals vermeld in de door de opdrachtgever afgesloten CAR- verzekering. Aan een verschil tussen de poliscondities en deze bestektekst kunnen geen rechten worden ontleend.

01 16 04 Verzekeringen door de aannemer

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze primair 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 EUR 2.500.000,00 per gebeurtenis, of zoveel meer als de aannemer nodig acht. Er dient dekking te zijn voor regres door een brandverzekeraar conform de Brandregresregeling die per 1 januari 2014 van kracht is. De opdrachtgever dient als medeverzekerde in deze verzekering te worden opgenomen.
- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meeverzekerd.
- 03 De aannemer is gehouden de polissen voor deze verzekeringen als onder 01.16.04.01 en 01.16.04.02 vermeld op diens verzoek aan de opdrachtgever te overleggen. Vertragingen en kosten als gevolg van het niet tijdig overhandigen van de verzekeringen en/of een afkeur en/of aanvullende c.q. nieuwe inkoop van genoemde verzekeringen, zijn volledig voor rekening van de aannemer.

01 17 Vrijgekomen materialen

01 17 07 Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen

- 01 Een plan voor omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07

HFD PAR ART LID

lid 01 van de Standaard wordt verlangd, voor de volgende vrijkomende materialen.

- Houtig snoei afval;
- overig groenafval;
- puin;
- restafval;
- grond;
- hout.

01 17 08 Bewijs van ontvangst

- 01 De aannemer verstrekt de directie een bewijs van ontvangst van ingevolge het bestek aan een inrichting afgegeven vrijgekomen materialen. Op het bewijs van ontvangst moeten de naam en het adres van de inrichting, de aard, de hoeveelheid, de herkomst en de vervoerder van vrijgekomen materialen zijn vermeld.

01 17 11 Vrijgekomen materialen - snoeien

- 01 Het betreft het vellen, rooien en snoeien van houtachtige beplanting.
- 02 Het vrijgekomen houtachtige materiaal dient door de opdrachtnemer te worden afgevoerd, tenzij vooraf is bepaald dat (en hoe) een deel in het terrein moet worden achtergelaten.
De delen van het areaal waar vrijgekomen houtachtige materiaal (deels) niet wordt afgevoerd worden voorafgaand aan de uitvoering zowel door de opdrachtgever als door de opdrachtnemer geaccordeerd en/of dienen in het werkplan te worden opgenomen.
- 03 Het vrijgekomen houtachtige materiaal dient duurzaam te worden verwerkt met de volgende eisen:
- Het houtachtige materiaal mag niet worden ingezet voor energieopwekking;
 - Het houtachtige materiaal dient voor minimaal 75% te worden verwerkt tot een biobased product (bijvoorbeeld tot turf vrije compost (Keurcompost of RPH certificering), mulchlaag bij beplanting, spaanplaat, houten palen en planken etc.);
 - Het overige deel mag naar eigen inzicht worden verwerkt;
 - In overleg met de opdrachtgever kan (tak)hout lokaal op stapels of rillen worden verwerkt en/of worden versnipperd en over het beplantingsvak worden verspreid. Bij het vellen van bomen kan, waar mogelijk, van een aantal bomen de stobbe hoog worden afgezaagd. Dit levert dood hout op wat voor insecten en paddenstoelen belangrijk is.
- 04 Opdrachtnemer geeft de vrijkomende houtachtige materialen af aan een erkende inrichting. Opdrachtnemer verstrekt aan directie een bewijs van ontvangst (weegbon) hiervan, als bedoeld in artikel 01 17 08 lid 01. De inrichting moet aantoonbaar het vrijgekomen materiaal duurzaam kunnen verwerken, zoals beschreven in bovenstaande lid 3. Hieruit moet blijken dat over de gehele contractperiode bezien, wordt voldaan aan de aangeboden verwerking.

01 18 Bescherming te handhaven vegetatie

01 18 05 Schadevergoeding bomen

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 01 en 03 van de Standaard wordt gesteld dat de hoogte van het schadebedrag bij schade aan bomen wordt bepaald volgens het gestelde in artikel 01.18.05 met dien verstande dat te allen tijde een bedrag van €250,- per schadegeval per boom in rekening wordt gebracht.

HFD PAR ART LID

- 04 In afwijking van artikel 01.18.05 lid 4 van de Standaard zijn de taxatiekosten volledig voor rekening van de aannemer.

01 19 Arbeidsomstandigheden

01 19 01 Veiligheids- en Gezondheidsplan (V&G-PLAN)

- 01 Het Veiligheids- en Gezondheidsplan (ontwerp, model) in artikel 5 van het Besluit maakt deel uit van dit bestek.
Binnen 2 weken na de opdracht van het werk, en verder steeds nadat wijzigingen van belang zijn opgetreden, dient de aannemer een aangevuld Veiligheids- en Gezondheidsplan overeenkomstig artikel 5 van het Besluit, gedateerd en ondertekend, in tweevoud bij de directie in. In dit Veiligheids- en Gezondheidsplan steeds de gegevens en aanvullingen van de eventuele onderaannemers en nevenaannemers verwerken. In de bestekken van de nevenaannemers zal de bepaling worden opgenomen dat deze aannemers de gegevens c.q. de aanvullingen op het Veiligheids- en Gezondheidsplan van hun onderdeel van het werk tenminste 2 weken voordat zij met hun werkzaamheden op de bouwplaats aanvangen, ter beschikking moeten stellen.
- 02 Bovengenoemd plan moet naast de in artikel 5 van "het Besluit" genoemde informatie de volgende gegevens bevatten:
- namen, adressen en telefoonnummers van bij het werk betrokken instanties en bedrijven met vermelding van de contactpersonen;
 - de taakverdeling binnen de werkorganisatie van de aannemer(s);
 - de dagindeling met arbeids- en rustdagen;
 - de schriftelijke instructies, voor zover van toepassing, betreffende de aard van de verontreiniging, de arbeids-hygiëne en de veiligheidsmaatregelen zoals deze door de aannemers ter hand zullen worden gesteld en zullen worden toegelicht;
 - het materieel, het materiaal en de instrumenten die op het werk aanwezig zullen zijn, o.a. merk, type bouwjaar, machine/kentekennummer, en laatste keuringsdatum met vermelding van de instantie die de keuring van het ingezette materiaal heeft verricht met betrekking tot de veiligheid;
 - de persoonlijke beschermingsmiddelen die aan de werknemers zullen worden uitgereikt;
 - de beschikbaarheid van aanvullende persoonlijke beschermingsmiddelen;
 - de handelwijze bij alarmsituaties;
 - het type van het alarmsysteem;
 - de handelwijze bij E.H.B.O gevallen;
 - namen van E.H.B.O.-medewerkers met plaats verband middelen op het werk;
 - namen, adressen en telefoonnummers van artsen, politie en brandweer in de gemeente waar wordt gewerkt.

01 19 02 Coördinator voor uitvoeringsfase (V&G-coördinator)

- 03 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 04 De in artikel 2.26 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de opdrachtgever verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.26 lid 2 van hoofdstuk II,

HFD PAR ART LID

afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.

- 05 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 20 Kwaliteitsborging

01 20 01 Algemeen

- 01 Van de aannemer wordt verlangd dat de hij beschikt over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.20.01 van de Standaard.

01 22 Te beschermen plant- en diersoorten

01 22 03 Ecologisch werkprotocol voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten

- 01 Een ecologisch werkprotocol als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard wordt verlangd.
- 02 Op het werk is de gedragscode Soortbescherming Gemeenten (Stadswerk en VHG, december 2023) van toepassing. Deze gedragscode is gratis te downloaden via: <https://www.stadswerk.nl>.
- 03 Naast alle beschermde soorten dient de opdrachtnemer de 'Aandachtssoorten van de gemeente Goes' op te nemen in het ecologisch werkprotocol. Deze aandachtsoorten staan vermeld in bijlage 10 en omvat minimaal alle orchideeënsoorten en alle rode lijstsoorten. Deze lijst met aandachtsoorten kan jaarlijks door de opdrachtgever worden aangepast en aangevuld.
- 04 De aannemer dient het ecologisch werkprotocol op te stellen. Tevens dient de aannemer n.a.v. dit protocol de benodigde maatregelen tijdens de uitvoering te treffen. Het werkprotocol dient opgesteld te worden conform BB-checklist III 'Format ecologisch werkprotocol' uit de gedragscode.
- 05 In het werkprotocol en het gedetailleerd werkplan dient de aannemer aan te geven welke procedures en op welke wijze hij binnen zijn bedrijfsvoering de verstoring van fauna en beschadiging van flora voorkomt, dan wel minimaliseert.
- 06 In het ecologische werkprotocol dient mede de aanpak m.b.t. de aandachtsoorten flora en fauna conform lid 03 te worden beschreven.
- 07 Voor de kosten van de werkzaamheden genoemd in de lid 04 zijn besteksposten opgenomen in deel 2.2. van dit bestek.
- 08 Het ecologisch werkprotocol dient uiterlijk 14 dagen voor start van de werkzaamheden aan de directie te worden overlegd.
- 09 De opdrachtgever beschikt over een online natuurwaardekaart t.b.v. het gebruik van de gedragscode. De natuurwaardekaart is te raadplegen op: <https://experience.arcgis.com/experience/c61c07a9926945258a48cad0f72d4c28/>

HFD PAR ART LID

01 23 Communicatie**01 23 02 Informatieoverdracht en bouwvergaderingen**

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk zullen zo dikwijls de directie dit nodig oordeelt bouwvergaderingen worden gehouden met de opdrachtgever, aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties.
De opdrachtgever draagt zorg voor de agenda en de schriftelijk verslaglegging van dit overleg. De eerste bouwvergadering is voor de aanvang van de werkzaamheden. Daarna dient er rekening gehouden te worden met minimaal één bouwvergadering per vier weken tijdens de looptijd van dit bestek.
- 02 In de eerste bouwvergadering wordt aangegeven wie namens de opdrachtgever de directie voert en wie als plaatsvervanger is aangewezen bij afwezigheid van de directievoerder. Tevens geeft de aannemer aan wie namens de aannemer zijn aangewezen als uitvoerder, diens vervanger en wie namens de aannemer beslissingsbevoegdheid heeft.
- 03 In iedere onderhoudsploeg dient een het aanspreekpunt/de voorman in de Nederlandse taal te kunnen communiceren.

01 24 Beeldkwaliteit**01 24 02 Algemeen**

- 01 Van toepassing is het 'Communicatieschema klimaatinvloeden op beeldbestekken' zoals gepubliceerd door de branchevereniging VHG. Het schema is gratis te downloaden van de website www.vhg.org.

01 24 08 Opneming

- 01 Van toepassing zijn de meetinstructies zoals opgenomen in de CROW-publicatie 'Kwaliteitscatalogus openbare ruimte', zoals deze drie maanden voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.

01 31 Te werk stellen SROI**01 31 01 Te werk stellen SROI**

- 01 Gemeente Goes hecht waarde aan Social Return On Investment (hierna: SROI). Op deze opdracht is SROI van toepassing
- 02 De Bevelandse opdrachtgevers hebben gezamenlijk een duurzame invulling voor SROI gerealiseerd door de aansluiting te vinden bij de kandidaten van GR de Bevelanden.

Voor de invulling van de SROI-verplichting behorende bij dit werk verwijzen wij u naar GR de Bevelanden.

Contactgegevens Social Return Bevelandse regio:

Marcel Flikweert

Tel: 0113-239100

Mob: 06-36083485

E-mail: m.flikweert@grdebevelanden.nl

- 03 Voor deze opdracht geldt dat 2% van de aanneemsom (excl. BTW) wordt ingezet

HFD PAR ART LID

ten behoeve van de door de opdrachtgever geselecteerde doelgroepen zoals benoemd in lid 4 en in bestand bij GR de Bevelanden of via partner organisaties.

- 04 De doelgroep die ingezet mag worden voor de SROI-invulling van dit contract maakt deel uit van de doelgroep van de participatiewet die 01-01-2015 ingegaan is. Hiernaast is er ook ruimte ingericht voor personen met een afstand tot de arbeidsmarkt en/of voor opdrachtnemer specifieke SROI maatwerkprojecten. Een overzicht van de doelgroepen met bijbehorende SROI invulwaarde:

Doelgroep	Jaartarief (op basis van fulltime dienstverband)	Jaartarief (op basis van fulltime dienstverband) jaartarief omgerekend naar uurtarief (jaartarief /1.463 uur (JUS-norm))	Meetellen voor de periode van:
WW (> 6 maanden)	€ 20.000,00	€ 13,67	1 jaar
WW (< 6 maanden)	€ 10.000,00	€ 6,84	1 jaar
Participatiewet	€ 45.000,00	€ 30,76	2 jaar
Banenafpraak en/of geregistreerd in het doelgroepen-register	€ 50.000,00	€ 34,18	Altijd
WIA/WAO/WAZ	€ 40.000,00	€ 27,34	Altijd
Wajong	€ 50.000,00	€ 34,18	Altijd
WSW	€ 50.000,00	€ 34,18	Altijd
NUG (niet uitkeringsgerechtigde)	€ 5.000,00	€ 3,42	2 jaar
Voorgestelde wijziging: Jongeren zonder een startkwalificatie	Toevoegen van bouwblok jongeren zonder startkwalificatie	€ 6,84	2 jaar
Leerling BBL niveau 1 & 2	€ 25.000,00	€ 17,01	Opleidingsperiode
Leerling BOL niveau 1 & 2	€ 15.000,00	€ 10,25	Opleidingsperiode
Leerling VSO/ praktijkonderwijs	€ 7.500,00	€ 5,13	Opleidingsperiode
Optie: 50-plussers	€ 5.000,00 extra	Eenmalig	-
Inburgeraars	€ 5.000,00 extra	Eenmalig	-
Sociale inkoop	Betaalde rekeningen aan een SW-bedrijf of een sociaal ondernemer	Eenmalig	-

HFD PAR ART LID

Creatief social Return project	Waardebepaling door opdrachtgever	Eenmalig	-
Overige social Return bijdragen	€ 500,00 per dagdeel	Eenmalig	-
PSO-ladder: trede 1	10% korting van de SR-verplichting	Eenmalig	Geen PSO- waardering
PSO-ladder: trede 2	25% korting van de SR-verplichting	Eenmalig	Geen PSO- waardering
PSO-ladder: trede 3	50% korting van de SR-verplichting	Eenmalig	Geen PSO- waardering

- 05 De perso(o)n(en) die ingezet worden voor deze SROI-invulling mogen niet gelijktijdig voor een ander contract geteld worden. Ieder werk heeft een eigen SROI-opdracht.
- 06 De opdrachtnemer is er verantwoordelijk voor aan te tonen dat aan de SROI-opdracht van dit werk is voldaan en houdt derhalve urenstaten en overzicht van gemaakte kosten in het kader van SROI.
- 07 De aanbestedende gemeente stelt de SROI Coördinator van GR de Bevelanden op de hoogte van gunning en inhoud van de gegunde SROI opdracht. De opdrachtnemer treedt na opdrachtverlening in overleg met de SROI Coördinator van GR de Bevelanden, om gezamenlijk invulling te geven aan de SROI verplichting. Voor de SROI invulling gelden er in provincie Zeeland gezamenlijke en uniforme bouwblokken welke benoemd zijn in lid 4.
- 08 Voor het personeelslid dat bij opdrachtnemer werkzaam is als gevolg van de SROI afspraken gelden dezelfde richtlijnen met betrekking tot verzekeringen, arbeidsvoorwaarden, veilig werken en de bepalingen uit de wet werk en zekerheid als het overige personeel. Opdrachtgever is hiervoor niet (financieel) aansprakelijk.
- 09 Indien blijkt dat opdrachtnemer voor minder dan 85% aan zijn SROI-verplichting heeft voldaan dan houdt opdrachtgever 2% van de aanneemsom in bij de laatste betalingstermijn.
- 10 Door inschrijving op dit werk verklaart de opdrachtnemer zich akkoord met de toepassing van SROI.

01 32 WAADI**01 32 01 WAADI**

- 01 De inschrijver wordt geacht bij bedrijfsmatige inzet van arbeidskrachten de Wet Allocatie Arbeidskrachten Door Intermediairs (WAADI) na te leven.

Onderaannemer(s) die arbeidskrachten aan inschrijver beschikbaar stellen moeten daarom een WAADI-registratie bij de Kamer van Koophandel hebben. Deze registratie toont de inschrijver vóór de inschakeling van de onderaannemer(s) schriftelijk aan opdrachtgever aan via een uittreksel van de Kamer van Koophandel.

HFD PAR ART LID

Indien niet aan de WAADI wordt voldaan, heeft opdrachtgever het recht de onderaannemer te weigeren.

01 33 Wet Arbeid Vreemdelingen

01 33 01 Wet Arbeid Vreemdelingen

- 01 De aannemer wordt geacht bekend te zijn met hetgeen in de Wet Arbeid Vreemdelingen (Wav) bepaald is omtrent het verbod om vreemdelingen in Nederland arbeid te laten verrichten zonder tewerkstellingsvergunning.

De aannemer wijst iedere door hem bij de uitvoering van het werk gecontracteerde onderaannemer schriftelijk op de bepalingen van de Wav en verplicht de onderaannemers de bepaling van de Wav na te leven en deze bepaling op te nemen in door hem te sluiten (onderaanneming) overeenkomsten. Alle aan de (niet) naleving verbonden gevolgen kosten zijn voor de rekening van de aannemer.

De aannemer stelt mede namens de opdrachtgever de identiteit vast van alle op het werk aanwezige vreemdelingen zoals bedoeld in artikel 15 Wav en controleert de identiteitsbewijzen en de tewerkstellingsvergunningen van deze vreemdelingen op echtheid en geldigheid. De aannemer bewaart mede namens de opdrachtgever kopieën van deze documenten in zijn administratie als bedoeld in artikel 15 Wav tot tenminste 5 jaar na het einde van de kalenderjaar waarin de oplevering plaatsvindt (de aannemer kan hierbij gebruik maken van elektronische middelen). De opdrachtgever, dan wel de door hem aangewezen persoon, kan op ieder willekeurig moment de naleving door de aannemer van de Wav en dit artikel controleren. Op eerste verzoek van de opdrachtgever, dan wel de door hem aangewezen persoon, zal de aannemer onverwijld de betreffende administratie en (opgeslagen) documenten overleggen. Bij welke overtreding dan ook, geconstateerd door de Arbeidsinspectie of enig ander orgaan, komen de boetes die daaruit voor de opdrachtgever voortvloeien, voor rekening van de aannemer en vrijwaart de aannemer de opdrachtgever ter zake. De opdrachtgever zal deze boetes aan de aannemer doorbelasten en de aannemer zal deze op eerste verzoek aan de opdrachtgever vergoeden dan wel zal de opdrachtgever deze boetes verrekenen met de eerst volgende (termijn) betaling(en) door de opdrachtgever aan de aannemer te doen, zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is en ongeacht een eventueel bezwaar of beroep van de aannemer tegen de opgelegde boete.

- 02 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor aanspraken van het UWV (Uitvoeringsinstantie Sociale Verzekeringen) of de Ontvanger der Rijksbelastingen in verband met de betaling door de aannemer of diens onderaannemers van loonbelasting, premies volksverzekeringen en premies sociale verzekeringen die verschuldigd worden in verband met het werk. De opdrachtgever is te allen tijde bevoegd voornoemde loonbelasting en premies van de aanneemsom in te houden en rechtstreeks aan het UWV (Uitvoeringsinstantie Sociale Verzekeringen) en/of de Ontvanger der Rijksbelastingen te voldoen.
- 03 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor eventuele jegens de opdrachtgever ingestelde 'werknemersaanspraken' in de meest ruime zin van - in het kader van de (uitvoering van de) overeenkomst c.q. het werk in te schakelen - natuurlijke personen.

HFD PAR ART LID

01 40 Duurzaamheid

01 40 02 Eisen motorische handgereedschap

- 01 Al het in te zetten motorische handgereedschap (zoals bladblazers en heggenscharen) moeten elektrisch zijn aangedreven. Motorisch handgereedschap welke worden aangedreven met een diesel- of benzinemotor zijn niet toegestaan.
- 02 Voor elke constatering dat het in te zetten motorisch handgereedschap niet voldoet aan het gestelde in lid 01, is de opdrachtgever gerechtigd tot het opleggen van een korting van € 100 per geval per dag.

HFD PAR ART LID

10 Werk algemene aard**10 0 Werk algemene aard, algemeen****10 02 Eisen en uitvoering****10 02 01 Inzetten van werknemers en materieel**

- 01 Door de aannemer ter beschikking te stellen werknemers zijn voorzien van alle gereedschappen die benodigd zijn voor het uitvoeren van diverse groenwerkzaamheden. Zijn dienen minimaal te beschikken over:
- geschikt handgereedschap (zoals; schop, hark, riek, bezem ect.);
 - persoonlijke beschermingsmiddelen;
 - kruiwagen;
 - auto met laadmogelijkheid (minimaal 1,5 m3);
 - voorzieningen t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen (zoals; schrikhekken, schildjes en/of afzetlint).
- 02 De aannemer draagt er zorg voor dat de ter beschikking te stellen werknemers voldoende mogelijkheden en faciliteiten hebben tot rust en persoonlijke verzorging. De kosten hiervoor zijn inbegrepen in het uurtarief voor het ter beschikking stellen van de werknemers.
- 03 In afwijking van artikel 10.07.01 lid 01 van de standaard geldt dat alle reguliere taken die redelijkerwijs behoren bij de werkzaamheden zoals omschreven in het bestek (vb. coördinatie, aansturing, planning, kwaliteitsborging, financiële verantwoording en/of communicatie met de opdrachtgever), onderdeel is van de opdracht en daarmee is inbegrepen in het uurtarief voor het ter beschikking stellen van werknemers.
- 04 In aanvulling op artikel 10.07.01 lid 01 van de Standaard valt de tijd die besteedt wordt aan het onderhoud en/of sleutelen aan het materieel ook niet onder de werktijd en kan dus niet verrekend worden.
- 05 In aanvulling op artikel 10.07.01 lid 03 van de Standaard dienen kosten van aan- en afvoer van het materieel en hulpstukken, brandstoffen, smeermiddelen, e.d. in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.

10 02 02 Inzetten van werknemers/vakbekwaamheid

- 01 In iedere werkploeg dient minimaal één werknemer opgeleid te zijn tot vakbekwaam hovenier niveau 3.
- 02 De leidinggevende medewerkers die belast zijn met de daadwerkelijke aansturing van de uitvoering dienen minimaal een middelbare vakgerichte beroepsopleiding te hebben gevolgd en affiniteit te hebben met administratief gericht werk.
- 03 Het leidinggevende personeel en iedere werknemer van de (onder)aannemer die individueel werkt moet de Nederlandse taal in woord en geschrift beheersen. Tijdens de uitvoering dient ten allen tijde een Nederlandstalig aanspreekpunt aanwezig te zijn.
- 04 Van de in te zetten medewerkers wordt een verzorgd uiterlijk (kleding schoon en heel) verwacht. De (veiligheids)kleding van de medewerker moet, met uitzondering van hoofd, armen en handen, het lichaam bedekken. Deze bedrijfskleding moet zijn voorzien van bedrijfslogo.

HFD PAR ART LID

- 05 De opdrachtnemer draagt zorg dat zijn medewerkers een correcte werkhouding(klantvriendelijk en service gericht) naar derden (bewoners) hebben.
- 06 Indien werknemers zich niet houden aan het dragen van de juiste veiligheidskleding, -schoeisel, veilig werken wordt dit door de directie gezien als een onbekwaam / ongeschikt persoon volgens par. 6 lid 17 van de UAV 2012. Bij constatering door de directie, kan per geval en per dag een korting van vijfhonderd euro (€500,--) worden toegepast. Deze korting wordt verrekend op de eerstvolgende termijn.
- 07 Indien de opdrachtnemer een overtreding maakt van onjuist inzet van materieel ten aanzien van rijsnelheden, bewegingen en behandeling zal de directie eenmalig een waarschuwing geven. De waarschuwing wordt aangetekend in de eerstvolgende bouwvergadering. Bij een tweede overtreding wordt per geval een korting van € 500,- toegepast. Deze korting wordt verrekend op de eerstvolgende termijn.
- 08 Alle bij de uitvoering van het werk betrokken personeel dient minimaal over het certificaat Basisveiligheid (VCA) te beschikken.
- 09 Het leidinggevend/aansturend personeel van de opdrachtnemer dient over het certificaat VOL-VCA te beschikken.
- 10 Alle bij de uitvoering van het werk betrokken personeel dient minimaal over het certificaat Veilig werken langs de weg te beschikken.
- 11 Alle bij de uitvoering van het werk betrokken personeel dient te allen tijde een geldig legitimatiebewijs te kunnen tonen.
- 12 Alle bij de uitvoering van het werk betrokken personeel dient te allen tijde in bezit te zijn van benodigde rijbewijzen, certificaten, e.d.

HFD PAR ART LID

51 Groenvoorzieningen**51 0 Groenvoorzieningen, algemeen****51 02 Eisen en uitvoering****51 02 11 Insporingsdiepte van materieel**

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van werkzaamheden vermeld in deze overeenkomst mag ten hoogste 5 mm bedragen bij (half)verhardingsoppervlakken en ten hoogste 10 mm op grasoppervlakken.
- 02 Het aantal verplaatsingen van materieel moet per werkgang zoveel mogelijk worden beperkt (indien mogelijk: werktuigen en werkgangen combineren).
- 03 Geen onderhoudswerkzaamheden uitvoeren in natte perioden met zwaar materieel.
- 04 Stem bandenspanning af op de terreinomstandigheden.
- 05 Hanteer vaste aanvoer- en afvoerroutes voor materieel (indien mogelijk en van toepassing).

51 04 Risicoverdeling en garanties**51 04 01 Stort- of verbrandingskosten**

- 01 Stort- of verbrandingskosten van de ingevolge het bestek naar een stortplaats of verbrandingsoven af te voeren materialen zijn voor rekening van de opdrachtgever en worden rechtstreeks door hem betaald.

51 06 Bouwstoffen**51 06 01 Teelgrond**

- 09 In aanvulling op bepaling 51.06.01 van de Standaard dient teelgrond vrij te zijn van overblijvende onkruiden.

51 06 05 Blad/wormencompost

- 01 Blad/wormencompost of gelijkwaardig moet bestaan uit de volgende gemiddelde samenstelling:
 - Stikstof (N): 5,1 kg/ton
 - Fosfaat (P₂O₅): 1,8 kg/ton
 - Kalium (K₂O): 1,9 kg/ton
 - Magnesium (MgO): 3,7 kg/ton
 - Koolzure kalk (CaCO₂): 7,5 kg/ton
 - Zwavel (SO₂): 2,7 kg/ton
 - Organische stof: 54,7% (van droge stof)
 - Droge stof: 43,8%
 - pH-KCl: 6,0
 - Zoutgehalte (EC): <2,5 mS/cm
 - Stabiliteit: <8,0 mmol O₂/kg o.s./uur
 - Uiterlijk: bruinzwart kruimelproduct
- 02 Blad/wormencompst moet vrij zijn van overblijvende onkruiden.

HFD PAR ART LID

- 03 Turf is niet toegestaan als organisch bestanddeel van dit eindproduct.
- 04 Het gehalte aan glas, metaal en plastic met een maaswijdte van > 2 mm (de som van alle bijdragen) in het eindproduct mag niet meer dan 0,1% bedragen, gemeten op basis van het droge gewicht.
- 05 Het gehalte aan primaire ziekteverwekkers in het eindproduct mag niet hoger zijn dan de volgende waarden:
- Salmonella spp: afwezig in 25 g vers gewicht;
 - E.coli: < 1000 kve/g vers gewicht (kve: kolonievormende eenheden).

51 06 13 Humuscompost

- 01 Humuscompost of gelijkwaardig moet bestaan uit de volgende gemiddelde samenstelling:
- Organischestofgehalte (%): 25 - 35%
 - Stikstof (N): 2 - 4 kg/ton
 - Zuurgraad (pH-KCL): 7-8
 - Fosfaat: 2-5 kg/ton
 - Soortelijk gewicht: 750-900 kg/m³
 - EC-waarde: 1- 1,5 mS/cm NEN-EN 13038
- 02 Humuscompost moet vrij zijn van overblijvende onkruiden.
- 03 Turf is niet toegestaan als organisch bestanddeel van dit eindproduct.
- 04 Het gehalte aan glas, metaal en plastic met een maaswijdte van > 2 mm (de som van alle bijdragen) in het eindproduct mag niet meer dan 0,1% bedragen, gemeten op basis van het droge gewicht.
- 05 Het gehalte aan primaire ziekteverwekkers in het eindproduct mag niet hoger zijn dan de volgende waarden:
- Salmonella spp: afwezig in 25 g vers gewicht;
 - E.coli: < 1000 kve/g vers gewicht (kve: kolonievormende eenheden).

51 1 Water en watergangen**51 12 Eisen en uitvoering****51 12 05 Ecologisch beheer water en watergangen**

- 02 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.12.05 lid 02 van de Standaard bedragen de niet te maaien delen per maaibeurt ten minste 0% en ten hoogste 30% van de in de bestekspost genoemde oppervlakte.
- 04 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.12.05 lid 04 van de Standaard kan de directie een korting van €250,- per dag en per locatie opleggen voor het niet tijdig vervoeren van het maaisel. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
- 07 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.12.05 lid 07 van de Standaard, is het verwijderen van de vegetatie door middel van afzuigen niet toegestaan. Na goedkeuring van de directie is het verwijderen van de vegetatie met een

HFD PAR ART LID

"Ecochopper" pleksgewijs wel toegestaan.

51 2 Gras en kruidachtigen

51 21 Begrippen

51 21 01 Algemeen

- 02 Harde kanten: (gras)kanten langs een verhard oppervlak, alle vormen van opsluiting en putten.

51 22 Eisen en uitvoering

51 22 05 Maaien

- 02 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.22.05 lid 02 van de Standaard bedraagt de minimale hoogte van de grasvegetatie na het maaien 40 mm en de maximale hoogte na het maaien 70 mm voor de besteksposten vallend onder bestekspost 313.
- 12 Aanwezigheid van molshopen en natuurlijk afval/takken geeft geen aanleiding tot het niet maaien van de grasvelden.
- 13 Het is niet toegestaan om door het maaien zwerfafval te versmeren, versnipperen of te verspreiden over het terrein. Zwerfafval dat het maaien belemmerd dient de aannemer op te ruimen en af te voeren.
- 14 De aannemer dient er rekening mee te houden dat hij tot juni rondom de bollen heen moet maaien. Dit dient uitgevoerd te worden zonder doorberekening van meerkosten.

51 22 06 Ecologisch beheer gras en kruidachtigen

- 02 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.22.06 lid 02 van de Standaard bedragen de niet te maaien delen per maaibeurt ten minste 0% en ten hoogste 30% van de in de bestekspost genoemde oppervlakte.
- 04 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.22.06 lid 04 van de Standaard kan de directie een korting van €250,- per dag en per locatie opleggen voor het niet tijdig vervoeren van het maaisel. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
- 07 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.22.06 lid 07 van de Standaard, is het verwijderen van de vegetatie door middel van afzuigen niet toegestaan. Na goedkeuring van de directie is het verwijderen van de vegetatie met een "Ecochopper" pleksgewijs wel toegestaan.
- 08 In aanvulling op artikel 51.22.06 van de Standaard dient het bijmaaien rondom bomen en obstakels in een werkgang met het maaien uitgevoerd te worden zodat de bomen en obstakels bijgemaaid zijn voordat het maaisel verwerkt en afgevoerd wordt.

51 22 14 Sinusmaaien

- 01 Het sinusmaaien moeten worden uitgevoerd door of in het bijzijn van een persoon

HFD PAR ART LID

die aantoonbaar in het bezit is van een Kleurkeur Basis certificaat, zoals wordt afgegeven door de Stichting Groenkeur.

- 02 Als gelijkwaardig voor Kleurkeur Basis wordt gerekend iemand die ecologisch advies geeft of werkzaamheden begeleidt op het gebied van habitats en soorten. Deze persoon heeft schriftelijk aantoonbare ervaring en specifieke ecologische kennis.

51 22 23 Afsteken/afsnijden van graskanten

- 01 Vrijgekomen materiaal bij afsteken/afsnijden van graskanten dient voorafgaand aan de maairondes, binnen een week na vrijkomen, teruggeblazen te worden op het grasveld.
- 02 Het afsteken of afsnijden van graskanten middels de inzet van een borstelmachine is niet toegestaan.

51 24 Risicoverdeling en garanties

51 24 01 Maaien

- 04 In aanvulling op artikel 51.24.01 van de Standaard mogen er geen werkzaamheden binnen een afstand van 0,20 m uit de stamvoet van een boom plaatsvinden. Het bijmaaien rondom bomen dient dan ook tot op 0,20 m uit de stamvoet van de boom plaats te vinden. .
- 05 In aanvulling op artikel 51.24.01 van de Standaard, het toepassen van een vast mes is niet toegestaan bij het bijmaaien. Het maaigereedschap dient voorzien te zijn van een beschermkap.

51 24 02 Risicoverdeling en garanties maaien grassen en watergangen

- 01 Tot het maaien van kruidachtige vegetaties, bermen, watergangen, vijvers en sloten behoort tevens het afzetten van jonge (0 tot 3 jaar) houtachtige opslag.

51 4 Beplantingen

51 46 Bouwstoffen

51 46 01 Milieu-eisen

- 01 Bij de teelt van te leveren plantmateriaal zijn, ten aanzien van het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen, de bepalingen nageleefd als bedoeld in het 'On the way to PlanetProof certificatieschema voor plantaardige producten', met dien verstande dat:
- gewasbeschermingsmiddelen uit bijlage 2c, lijst I niet zijn toegestaan;
 - voor het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen uit bijlage 2c, lijst II aantoonbaar compenserende maatregelen zijn genomen;
 - overige wettelijk toegelaten gewasbeschermingsmiddelen niet genoemd in bijlage 2c, lijst I en lijst II onder de wettelijke voorwaarden mogen worden gebruikt, waaronder de in bijlage 2b genoemde groene middelen en de laag-risico stoffen.
- Het 'On the way to PlanetProof certificatieschema voor plantaardige producten' is te downloaden op www.planetproof.nl.

- 02 Bij de teelt van plantmateriaal zijn voor de bemesting de wettelijke gebruiksnormen

HFD PAR ART LID

als bedoeld in de Meststoffenwet gehanteerd en is de organische stofbalans op bedrijfsniveau berekend. Hierbij is inzichtelijk gemaakt dat het bedrijf streeft naar een positieve organische stofbalans.

- 03 Bij de levering van plantmateriaal moet een document worden overlegd waaruit blijkt dat wordt voldaan aan de in de leden 01 en 02 genoemde eisen.
Een dergelijk document kan zijn:
- een certificaat afgegeven door een certificatie-instelling die daartoe geaccrediteerd is door een nationale accreditatie-instelling (in Nederland: Raad voor Accreditatie);
 - de registratie van de bij de teelt gebruikte gewasbeschermingsmiddelen en meststoffen, met bijbehorende berekeningen waaruit blijkt dat binnen de gestelde normen is gebleven.
Deze registratie en berekeningen moeten zijn geaccordeerd door een onafhankelijke derde, zoals een geaccrediteerde certificatie-instelling;
 - een productcertificaat van Milieukeur of MPS/Groenkeur met duurzaamheidscertificaat of EKO-keur, of gelijkwaardig.

51 5 Bomen

51 52 Eisen en uitvoering

51 52 28 Opleiding boomverzorger

- 01 De werkzaamheden aan bomen moeten worden uitgevoerd door of in het bijzijn van een boomverzorger die aantoonbaar voldoet aan de eisen die ten grondslag liggen aan het European Treeworker certificaat, zoals wordt afgegeven onder auspiciën van de European Arboricultural Council en erkend door de Stichting Groenkeur.

51 56 Bouwstoffen

51 56 01 Milieu-eisen

- 01 Bij de teelt van te leveren bomen zijn, ten aanzien van het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen, de bepalingen nageleefd als bedoeld in het 'On the way to PlanetProof certificatieschema voor plantaardige producten', met dien verstande dat:
- gewasbeschermingsmiddelen uit bijlage 2c, lijst I niet zijn toegestaan;
 - voor het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen uit bijlage 2c, lijst II aantoonbaar compenserende maatregelen zijn genomen;
 - overige wettelijk toegelaten gewasbeschermingsmiddelen niet genoemd in bijlage 2c, lijst I en lijst II onder de wettelijke voorwaarden mogen worden gebruikt, waaronder de in bijlage 2b genoemde groene middelen en de laag-risico stoffen.
- Het 'On the way to PlanetProof certificatieschema voor plantaardige producten' is te downloaden op www.planetproof.nl.
- 02 Bij de teelt van bomen zijn voor de bemesting de wettelijke gebruiksnormen als bedoeld in de Meststoffenwet gehanteerd en is de organische stofbalans op bedrijfsniveau berekend. Hierbij is inzichtelijk gemaakt dat het bedrijf streeft naar een positieve organische stofbalans.
- 03 Bij de levering van bomen moet een document worden overlegd waaruit blijkt dat wordt voldaan aan de in de leden 01 en 02 genoemde eisen.
Een dergelijk document kan zijn:

HFD PAR ART LID

- een certificaat afgegeven door een certificatie-instelling die daartoe geaccrediteerd is door een nationale accreditatie-instelling (in Nederland: Raad voor Accreditatie);
- de registratie van de bij de teelt gebruikte gewasbeschermingsmiddelen en meststoffen, met bijbehorende berekeningen waaruit blijkt dat binnen de gestelde normen is gebleven.
Deze registratie en berekeningen moeten zijn geaccordeerd door een onafhankelijke derde, zoals een geaccrediteerde certificatie-instelling;
- een productcertificaat van Milieukeur of MPS/Groenkeur met duurzaamheidscertificaat of EKO-keur, of gelijkwaardig.

51 8 Onkruid en natuurlijk afval op verharding**51 82 Eisen en uitvoering****51 82 01 Onkruidbeheersing op verhardingen**

- 01 Vrijgekomen en losliggende materialen dienen binnen 24 uur te worden verzameld en verwijderd.
- 02 Onkruidbeheersing in de goten en randstroken op elementenverharding maakt onderdeel uit van de besteksposten die betrekking hebben op de onkruidbeheersing van het gehele verhardingsoppervlak (verharding - open verharding - elementverharding - onkruid).
- 03 De te behandelen verharding is inclusief de kantopsluiting en de daarbij behorende voegen.
- 04 Verharding (inclusief de voeg) grenzend aan gevels, schuttingen, e.d. behoort tot de resultaatsverplichting van de aannemer.
- 05 Vegen of borstelen met ijzeren/stalen borstels op natuursteenverhardingen is verboden.
- 06 Beschadigingen aan de verhardingen zoals asfaltwegen en trottoirs moeten zoveel mogelijk worden voorkomen. Beschadigingen aan trottoirs zijn: breuk van tegels en banden en vergrote voegen tussen de tegels (3-5 mm). Er is sprake van schade aan asfaltverhardingen als de indrukken zichtbaar zijn. De aannemer dient schade aan verhardingen binnen 2 weken te herstellen
- 07 Bij thermisch bestrijden van onkruid dient er rekening te worden gehouden met kwetsbare objecten als regenpijpen, rubbertegels, kunstgras, schuttingen en dergelijke. De warmte mag geen schade toebrengen aan aangrenzende beplantingen.

HFD PAR ART LID

62 Tijdelijke verkeersmaatregelen**62 1 Tijdelijke verkeersmaatregelen****62 12 Eisen en uitvoering****62 12 01 Algemeen**

- 01 In afwijking van paragraaf 30, lid 1 van de U.A.V. 2012 treft de opdrachtnemer de nodige voorzieningen ten behoeve van het verkeer en draagt hij tevens zorg voor het beheer en onderhoud daarvan.
Deze verkeersvoorzieningen moeten in overeenstemming zijn met de CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering', zoals deze drie maanden voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De aannemer dient de door hem te treffen verkeersmaatregelen te melden bij de afdeling Openbare Ruimte voor de aanvang van de werkzaamheden.
- 03 De aannemer levert tevens een plan van de te treffen verkeersmaatregelen aan voor aanvang van de werkzaamheden.
- 04 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van EUR 1000,- worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 05 De aannemer waarborgt de bereikbaarheid van de aangrenzende panden en percelen.
- 06 Het is niet toegestaan om tijdens de spitsuren, van 07:00 uur tot 09:00 uur en 16:00 uur tot 18:00 uur, werkzaamheden uit te voeren op of in de onmiddellijke nabijheid van verkeerswegen, industriewegen, (gebieds)ontsluitingswegen, vrijliggende fietspaden en schoolroutes.
- 07 Voor de uitvoering van werkzaamheden buiten kantooruren (07:00 - 18:00 uur) en op zaterdag of zondag dient hiertoe vooraf afstemming plaats te vinden met de directie, met als doel de overlast die hieruit kan ontstaan te minimaliseren.
- 08 De directie zal een sleutel verstrekken voor verzinkbare palen, klappalen en poorten die in de openbare ruimte staan, indien de aannemer hiertoe verzoekt.

HFD PAR ART LID**64 Flora- en faunamaatregelen en -voorzieningen****64 1 Flora- en faunamaatregelen en -voorzieningen****64 12 Eisen en uitvoering****64 12 01 Algemeen**

- 06 Kosten voortvloeiende uit het niet correct / niet volledig uitvoeren van de maatregelen in het kader van de Wet Natuurbescherming worden op de aannemer verhaald.

Behoort bij: Z25.222591 Perceel 3a

.....

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: Z25.222591 Perceel 3a

.....

(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: Z25.222591 Perceel 3a

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

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)

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	Beplanting				
11	Onkruid in beplanting				
111	Onkruidvrij maken beplanting (freq)				
1110	<u>Sierheesters</u>				
111030	Uitmaaaien beplantingsvak.	are	364,00V		
111040	Verwerken vrijgekomen materiaal (beplantingsvak).	m2	36.400,00V		
1111	<u>Bosplantsoen</u>				
111110	Uitmaaaien beplantingsvak.	are	119,00V		
111120	Uitmaaaien rand beplantingsvak.	m	1.804,00V		
112	Onkruidbeheersing (beeld)				
112020	Beheersen onkruid-beplanting B.	week	104,00V		
12	Overgroei randen beplanting				
121	Randen snoei beplanting (freq)				
1210	<u>Randensnoei sierheesters</u>				
121030	Snoeien rand beplantingsvak.	m	84,00V		
122	Beheersen overgroei beplanting (beeld)				
122020	Beheersen overgroei-heesters B.	week	104,00V		
13	Knippen (blok) hagen				
131	Knippen van (blok)hagen (freq)				
1311	<u>Knippen van (blok)hagen 1x per jaar</u>				
131140	Knippen van (blok)hagen1x per jaar, hoogte > 1.5 meter.	m2	9.344,00V		
1312	<u>Knippen van (blok)hagen 2x per jaar</u>				
131210	Knippen van (blok)hagen 2x per jaar, hoogte tot ca. 0.5 meter.	m2	8.300,00V		
131220	Knippen van (blok)hagen 2x per jaar, hoogte tot ca. 1 meter.	m2	62.584,00V		
131230	Knippen van (blok)hagen 2x per jaar, hoogte 1 tot 1.5 meter.	m2	11.396,00V		
131240	Knippen van (blok)hagen2x per jaar, hoogte > 1.5 meter.	m2	2.592,00V		
2	Bomen				
21	Onkruid in boomspiegels				
212	Onkruid in boomspiegels (beeld)				
212020	Beheersen onkruid-boomspiegel B.	week	104,00V		
22	Stam- en waterlot verwijderen				
221	Stam- en waterlot verwijderen (freq)				
221010	Verwijderen waterlot.	st	964,00V		
23	Snoeien van bomen				
232	Leibomen				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
232020	Onderhoud geknpte of geschoren bomen.	st	136,00V		
3	Gras				
31	Maaien en bijmaaien grasveld				
312	Maaien en bijmaaien grasveld (beeld)				
312020	Beheersen grashoogte-grasveld B.	week	104,00V		
312030	Beheersen grashoogte-grasveld C.	week	104,00V		
312050	Beheersen gras en kruidachtigen grashoogte-grasveld rondom obstakels en bomen B.	week	104,00V		
312060	Beheersen gras en kruidachtigen grashoogte-grasveld rondom obstakels en bomen C.	week	104,00V		
313	Maaien en bijmaaien (6x en 9x maaien)				
3131	<u>Maaien en bijmaaien 6x</u>				
313110	Bijmaaien rondom bomen 3x maaien per jaar.	st	1.842,00V		
313120	Maaien grasveld vlak (incl. obstakels), 6x maaien per jaar.	are	4.019,52V		
313130	Maaien grasveld talud (incl. obstakels), 6x maaien per jaar.	are	72,96V		
3132	<u>Maaien en bijmaaien 9x</u>				
313210	Bijmaaien rondom bomen, 4x maaien per jaar.	st	11.232,00V		
313220	Maaien grasveld vlak (incl. obstakels), 9x maaien per jaar.	are	29.502,90V		
313230	Maaien grasveld talud (incl. obstakels), 9x maaien per jaar.	are	697,50V		
34	Afsteken/afsnijden graskanten				
341	Afsteken en/of afsnijden harde graskanten				
341010	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	106.660,00V		
342	Afsteken en/of afsnijden zachte graskanten				
342010	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	6.382,00V		
5	Verharding				
51	Onkruidbeheersing op elementverharding				
510040	Beheersen onkruid-elementenverharding B.	week	104,00V		
510050	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding B.	week	104,00V		
52	Onkruidbeheersing op ongebonden verharding				
520040	Beheersen onkruid-ongebonden verharding B.	week	104,00V		
520050	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding B.	week	104,00V		
53	Onkruidbeheersing op gesloten verharding				
530050	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding B.	week	104,00V		
530060	Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding B	week	104,00V		
54	Onkruidbeheersing op trappen				
540040	Beheersen onkruid-elementenverharding B.	week	104,00V		
540050	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding B.	week	104,00V		
8	Algemene en administratieve zaken				
800010	Opstellen Kwaliteitsplan, werkplan en tijdsschema.	EUR	N		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
800020	Actualiseren van het Kwaliteitsplan, werkplan en tijdsschema.	keer	1,00V		
800030	Opstellen plan vrijkomende materialen	EUR	N		
800040	Actualiseren plan vrijkomende materialen	keer	1,00V		
8002	<u>Wet Natuurbescherming</u>				
800210	Opstellen ecologisch werkprotocol	EUR	N		
800220	Actualiseren ecologisch werkprotocol	keer	1,00V		
800230	Inventariseren en registreren fauna.	keer	4,00V		
800240	Inventariseren en registreren flora.	keer	4,00V		
800250	Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	10,00V		
800260	Markeren groeiplaats of zaadbank.	st	20,00V		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
910010		EUR		N	
910020		EUR		N	
910030		EUR		N	
910040		EUR		N	
910050		EUR		N	
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	
95	Stelposten				
950010	Stelpost diverse bouwstoffen en werkzaamheden.	EUR	25.000,00V		
950020	Stelpost vrijkomende materialen.	EUR	2.500,00V		
950030	Stelpost overige tijdelijke verkeersmaatregelen.	EUR	2.500,00V		
950040	Stelpost betalingen aan derden. 5% Aannemersvergoeding.	EUR	25.000,00V		
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				