

Besteknr. ARC-2022-043

Onderhoud groenvoorzieningen gemeente Zaltbommel
Bestek

Gemeente Zaltbommel

15 november 2022

Opdrachtgever:

Gemeente Zaltbommel

Hogeweg 11, 5301 LB Zaltbommel

Postbus 10.002, 5300 DA Zaltbommel

140418

www.zaltbommel.nl

Contactpersoon: Bart de Visser

Opgesteld door:

Arcadis Nederland B.V.

Mercatorplein 1, 5223 LL 's-Hertogenbosch

Postbus 1018, 5200 BA 's-Hertogenbosch

+31 88 – 426 1261

www.arcadis.com

Contactpersoon: Giel Guffens

Onze referentie: 30139085

Colofon

Opdrachtgever: Gemeente **Zaltbommel**

Project: Onderhoud groenvoorzieningen gemeente Zaltbommel

Contractnummer: ARC-2022-043

Ontwerper / opsteller: Ashley Janssen

2e lezer: Giel Guffens

Besteksredacteur: Ruud de Gelder

Projectleider: Jeroen Halkens

Datum: 15-11-2022

Projectnummer: 30139085

Indieningsvorm: Bestek

Status: Definitief

Versie datum: 221115aj

Autorisatie	Naam	Paraaf	Datum
Projectleider	Jeroen Halkens		15-11-2022

Inhoudsopgave

1. Algemeen	1
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	3
2. Beschrijving	5
2.1 Algemene gegevens	5
01 Tekeningen	7
02 Peilen en hoofdafmetingen	7
03 Kwaliteitsborging	7
04 Bijlagen	7
05 Hoeveelheid resultaatsverplichting	7
06 Hoeveelheden	7
2.2 Nadere beschrijving	9
1 KWALITEITSNIVEAU A	13
111 ONDERHOUD PLANTENBAKKEN EN -SCHALEN	13
1110 <u>Onkruidbeheersing plantenbakken en -schalen</u>	13
1111 <u>Zwerfafvalbeheersing plantenbakken en -schalen</u>	13
112 ONDERHOUD NIEUWE AANPLANT	13
1120 <u>Onkruidbeheersing nieuwe aanplant</u>	13
2 KWALITEITSNIVEAU B	14
202 ONDERHOUD BOOMSPIEGELS	14
2020 <u>Onkruidbeheersing boomspiegels</u>	14
2021 <u>Zwerfafvalbeheersing boomspiegels</u>	14
203 ONDERHOUD BODEMBEDEKKERS	14
2030 <u>Onkruidbeheersing bodembedekkers</u>	14
2031 <u>Zwerfafvalbeheersing bodembedekkers</u>	14
2032 <u>Snoei bodembedekkers</u>	15
205 ONDERHOUD HEESTERS EN BOTANISCHE ROZEN	15
2050 <u>Onkruidbeheersing heesters</u>	15
2051 <u>Zwerfafvalbeheersing heesters</u>	16
2052 <u>Snoei heesters</u>	16
206 ONDERHOUD STRUIKROZEN	16
2060 <u>Onkruidbeheersing struikrozen</u>	16
2061 <u>Zwerfafvalbeheersing struikrozen</u>	17
2062 <u>Snoeien struikrozen</u>	17
207 ONDERHOUD HAGEN	17
2070 <u>Onkruidbeheersing hagen</u>	17
2071 <u>Zwerfafvalbeheersing hagen</u>	17
2072 <u>Knippen hagen 2 keer per jaar</u>	18
2073 <u>Knippen hagen 3 keer per jaar</u>	18

208	ONDERHOUD BLOKHAGEN	19
2080	<u>Onkruidbeheersing blokhagen</u>	19
2081	<u>Zwerfafvalbeheersing blokhagen</u>	19
2082	<u>Knippen blokhagen 2 keer per jaar</u>	20
2083	<u>Knippen blokhagen 3 keer per jaar</u>	20
209	ONDERHOUD VASTE PLANTEN EN SIERGRASSEN	21
2090	<u>Onkruidbeheersing vaste planten en siergrassen</u>	21
2091	<u>Zwerfafvalbeheersing vaste planten en siergrassen.</u>	21
2092	<u>Afzetten vaste planten</u>	22
212	ONDERHOUD ONGEBONDEN VERHARDING	22
2120	<u>Onkruidbeheersing speelondergronden</u>	22
2121	<u>Zwerfafvalbeheersing speelplaatsen</u>	23
2122	<u>Egaliseren</u>	23
213	ONDERHOUD ELEMENTEN VERHARDINGEN	23
2130	<u>Onkruidbeheersing speelondergronden</u>	23
2131	<u>Zwerfafvalbeheersing speelplaatsen</u>	24
216	ONDERHOUD GAZON	25
2160	<u>Maaien gazon</u>	25
2161	<u>Zwerfafvalbeheersing gazon</u>	25
2162	<u>Afsteken graskanten gazon</u>	26
217	ONDERHOUD HONDENUITLAATVELD	26
2170	<u>Maaien hondenuitlaatveld</u>	26
2171	<u>Zwerfafvalbeheersing hondenuitlaatveld</u>	27
2172	<u>Afsteken graskanten hondenuitlaatveld</u>	27
218	ONDERHOUD WADI	27
2180	<u>Maaien wadi</u>	27
2181	<u>Zwerfafvalbeheersing wadi</u>	28
3	BLAD VERWIJDEREN	29
4	BOSPLANTSOEN/PERCELEN	30
403	ONDERHOUD BOSPLANTSOEN	30
4030	<u>Uitmaaien bosplantsoen</u>	30
4031	<u>Zwerfafvalbeheersing bosplantsoen</u>	30
4032	<u>Snoei bosplantsoen</u>	31
404	ONDERHOUD BOSPERCELEN	31
5	AANVULLENDE WERKZAAMHEDEN	33
6	FLORA EN FAUNA	34
60	WET NATUURBESCHERMING	34
6010	<u>Inventariseren flora en fauna verkennend</u>	34
6020	<u>Inventariseren flora en fauna soortspecifiek</u>	34
6030	<u>Markeren flora en fauna</u>	34
61	Overig	34
7	TER BESCHIKKING STELLEN	35
70	T.B.S. PERSONEEL EN MATERIEEL	35
7010	<u>Ter beschikking stellen personeel</u>	35
7011	<u>Ter beschikking stellen materieel</u>	35
8	VERKEERSMAATREGELEN	36
801	VERKEERSMAATREGELEN BIJ DYNAMISCH WERK	36
802	VERKEERSMAATREGELEN BIJ STATISCH WERK	36
9	Staartposten	38
91	Eenmalige kosten	38
95	Stelposten	38

3. Bepalingen	39
01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	41
01 01 ALGEMENE BEPALINGEN	41
01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	41
01 05 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	42
01 07 ZEKERHEIDSTELLING	42
01 08 BIJDRAGEN	42
01 09 KABELS EN LEIDINGEN	42
01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN	42
01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE	42
01 16 Verzekeringen	43
01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN	44
01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING	45
01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	45
01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	45
01 23 COMMUNICATIE	45
01 24 BEELDKWALITEIT	46
01 25 VAKOPLEIDING	49
01 26 SROI	50
01 29 WIJZIGING AREAAL	51
01 30 WETGEVING	52
50 AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN	54
50 1 Deelhoofdstuk 50.1	54
50 11 BEGRIPPEN	54
51 TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN	55
51 0 Groenvoorzieningen, algemeen	55
51 01 BEGRIPPEN	55
51 02 EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN	55
51 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	55
51 2 Gras en kruidachtigen	55
51 21 BEGRIPPEN	55
51 22 EISEN EN UITVOERING	56
51 24 RISICOVERDELING EN GARANTIES	56
51 4 Beplantingen	56
51 42 EISEN EN UITVOERING	56
51 43 INFORMATIEOVERDRACHT	57
51 44 RISICOVERDELING EN GARANTIES	57
51 45 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	57
62 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	58
62 1 Deelhoofdstuk 62.1	58
62 12 EISEN EN UITVOERINGEN VERKEERSMAATREGELEN	58
62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT VERKEERSMAATREGELEN	58
62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN	58
62 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN VERKEERSMAATREGELEN	59
64 FLORA EN FAUNA	60
64 1 Deelhoofdstuk 64.1	60
64 11 BEGRIPPEN	60

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

Gemeente Zaltbommel
Teamleider Infra
Bezoekadres: Hogeweg 11
5301 LB ZALTBOMMEL
Postadres: Postbus 10.002
5300 DA ZALTBOMMEL
Telefoon: 14 0418
Telefax: 0418 - 681 645
E-mail: info@zaltbommel.nl
Website: www.zaltbommel.nl

02 Directie

De directie wordt namens de opdrachtgever gevoerd door een persoon van de gemeente Zaltbommel en/of een door de gemeente aangewezen persoon of bureau.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeentegrens van de gemeente Zaltbommel.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Beheersing onkruid in boomspiegels en beplantingsvakken;
- b. Beheersing zwerfafval in beplantingsvakken en gazons;
- c. Het snoeien, dunnen en afzetten van beplantingen;
- d. Knippen van hagen en blokhagen;
- e. Beheersen graslengte van gazon;
- f. Knippen en afsteken graskanten van gazon;
- g. Het verwijderen van blad uit (rand) beplanting en van gazon;
- h. Activiteiten in het kader van de Wet Natuurbeheer;
- i. Het toepassen van verkeersmaatregelen.
- j. Aanleveren van mutaties.

05 Tijdsbepaling

1. De overeenkomst wordt aangegaan voor de periode van 1 januari 2023 tot en met 30 december 2025.
2. Per deelopdracht bereiken aannemer en directie overeenstemming over startdatum en opleveringsdatum van die deelopdracht.
3. Bij overschrijding van de in lid 2 genoemde termijn bedraagt de korting, zoals bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012 € 1.000,- per dag.
4. Verlenging van de opdracht is mogelijk voor een periode van 2 keer één jaar.

06 Onderhoudstermijn

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

PAR

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Het groenareaal dat onderhouden wordt middels dit bestek is digitaal benaderbaar via de inlog van Groenestein Beheerssoftware. De opdrachtgever streeft ernaar om deze inlogcode in de startbespreking te opverhandigen. Na het verstrekken van de opdracht kan de aannemer hier zelf de bestekstekeningen samenstellen en uitprinten. Inlogcode en wachtwoord worden tijdens de startbespreking beschikbaar gesteld.

Indien ten tijde van de startbespreking geen inlogcode beschikbaar is, stelt de directie bestekstekeningen beschikbaar aan de aannemer.

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing.

03 Kwaliteitsborging

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard RAW Bepalingen is geen rekening gehouden met stoppunten.

04 Bijlagen

Het bestek heeft de volgende bijlagen:

- Tekeningen 22-08-2022
- Hoeveelheden Excel
- Stadswerk GEDRAGSCODE soortbescherming gemeenten 2020

05 Hoeveelheid resultaatsverplichting

Indien gebruik gemaakt wordt van de optie op verlenging wordt een nieuw werkbestek uitgegeven voor een geheel jaar.

De hoeveelheidsresultaatsverplichting besteksposten met de eenheid week voor een geheel jaar betreft bij:

- onkruidbeheersing: 52 weken.
- zwerfafvalbeheersing 52 weken.
- beheersing graslengte 52 weken.

06 Hoeveelheden

De in dit bestek opgenomen hoeveelheden zijn de jaarlijks te bewerken hoeveelheden. Voor aanvang van een volgende contractjaar, vindt overleg plaats met de aannemer over de wijziging in de hoeveelheden. De aannemer ontvangt, indien er sprake is van wijzigingen, een nieuw werkbestek.

De percentages voor de staartposten zoals deze uit de ontleding van de aannemingssom te herleiden zijn, blijven gedurende de looptijd van het bestek en eventuele verlenging gehandhaafd.

Beter:

De in dit bestek opgenomen hoeveelheden zijn de hoeveelheden voor de looptijd van 3 jaar. Voor aanvang van elk nieuwe jaar binnen dit contract vindt overleg plaats met de aannemer over de wijzigingen in de hoeveelheden.

De aannemer stelt, indien er sprake is van wijzigingen, een meer-minderwerklijst op waarin de meer- en minderwerken worden opgenomen.

Voorbeeld:

Betreft: meubilair - afvalbak - scheefstand: 1000 stuks

Bestek 3 jaar (156 weken)

Prijs per week €50,-

Wijziging na 1 jaar: = 100 stuks

Prijs per eenheidAreaal	Prijs per stuk per week
€50,-	:1000 €0,05

Uitbreiding	Prijs/st/week	Tijd	Bedrag meerwerk
100	€0,05	104	€520,-

De percentages voor de staartposten zoals deze uit de ontleding van de aannemingssom te herleiden zijn blijven gedurende de looptijd van het bestek en eventuele verlenging gehandhaafd.

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.

PAR

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
1			KWALITEITSNIVEAU A				
111			ONDERHOUD PLANTENBAKKEN EN -SCHALEN				
			Oppervlakte: ca. 27 m2				
			Aantal plantenbakken en -schalen: ca. 27 st				
			Situering volgens Tekeningen 22-08-2022				
1110			<u>Onkruidbeheersing plantenbakken en -schalen</u>				
111010	514808		Beheersen onkruid-bloembak.	week	156,00 V		
			Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-bloembak-onkruid				
			Betreft: plantenbakken en -schalen				
		1.	Te onderhouden aantal	st		27,00	I
		2.	Kwaliteitsniveau A				
		3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		6	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
1111			<u>Zwerfafvalbeheersing plantenbakken en -schalen</u>				
111110	501502		Beheersen fijn zwerfafval-bloembak.	week	156,00 V		
			Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat:				
			Groen-beplanting-bloembak-zwerfafval fijn				
			Betreft: plantenbakken en -schalen				
		1.	Te onderhouden aantal	st		27,00	I
		2.	Kwaliteitsniveau A				
		3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		2.	Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf				
111120	501512		Beheersen grof zwerfafval-bloembak.	week	156,00 V		
			Betreft het beheersen van grof zwerfafval				
			overeenkomstig KOR-beeldmeetlat:				
			Groen-beplanting-bloembak-zwerfafval grof				
			Betreft: plantenbakken en -schalen				
		1.	Te onderhouden aantal	st		27,00	I
		2.	Kwaliteitsniveau A				
		3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		2.	Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf				
112			ONDERHOUD NIEUWE AANPLANT				
			Oppervlakte: ca. 5000 m2				
			Aantal percelen: ca. 200 st				
			Situering volgens Tekeningen 22-08-202				
1120			<u>Ontkruidbeheersing nieuwe aanplant</u>				
112010	514807		Beheersen onkruid-beplanting.	week	156,00 V		
			Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid				
			Betreft: nieuwe aanplant				
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are		50,00	I
		3.	Kwaliteitsniveau B				
		3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		6	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
2			KWALITEITSNIVEAU B				
202			ONDERHOUD BOOMSPIEGELS				
			Aantal boomspiegels in verharding en gazons: ca. 32 st				
			Situering volgens Tekeningen 22-08-2022				
2020			<u>Onkruidbeheersing boomspiegels</u>				
202010	514818		Beheersen onkruid-boomspiegel.	week	156,00	N	
			Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-onkruid				
		1.	Te onderhouden aantal	st			32,00 I
			Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2				
		.3.	Kwaliteitsniveau B				
		.3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.	Grondsoort: klei				
		.9.	Boom in verharding of gazon				
		.6	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
2021			<u>Zwerfafvalbeheersing boomspiegels</u>				
202110	501503		Beheersen fijn zwerfafval-boomspiegel.	week	156,00	V	
			Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat:				
			Groen-boom-boomspiegel-zwerfafval fijn				
		1.	Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2, te onderhouden aantal	st			32,00 I
		.3.	Kwaliteitsniveau B				
		.3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.	Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		.2.	Zonder boomrooster				
		.9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf				
202120	501513		Beheersen grof zwerfafval-boomspiegel.	week	156,00	N	
			Betreft het beheersen van grof zwerfafval				
			overeenkomstig KOR-beeldmeetlat:				
			Groen-boom-boomspiegel-zwerfafval grof				
		1.	Te onderhouden aantal	st			32,00 I
			Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2				
		.3.	Kwaliteitsniveau B				
		.3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.	Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		.2.	Zonder boomrooster				
		.9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf				
203			ONDERHOUD BODEMBEDEKKERS				
			Oppervlakte: ca. 17.090 m2				
			Randlengte: ca. 15.460 m				
			Aantal percelen: ca. 650 st				
			Situering volgens Tekeningen 22-08-2022				
2030			<u>Onkruidbeheersing bodembedekkers</u>				
203010	514807		Beheersen onkruid-beplanting.	week	156,00	N	
			Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid				
			Betreft: bodembedekkende heesters				
			Aantal percelen ca. 650 st				
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			171,00 I
		.3.	Kwaliteitsniveau B				
		.3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.	Grondsoort: klei				
		.6	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
2031			<u>Zwerfafvalbeheersing bodembedekkers</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
203110	501501	. 1.3.3.2.9	Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn Betreft: bodembedekkende heesters Aantal percelen ca. 650 st Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week are	156,00 V		171,00 I
203120	501511	. 1.3.3.2.9	Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Betreft: bodembedekkende heesters Aantal percelen ca. 650 st Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week are	156,00 N		171,00 I
2032		. . . . .	<u>Snoei bodembedekkers</u>				
203210	514425	. 4.2.9	Snoeien rand beplantingsvak. Totale randlengte: 15.460 m Totale oppervlakte: 17.090 m2 Frequentie: tweemaal per jaar. Periode mei - juni en september - oktober Betreft: bodembedekkende heesters Takken verwijderen tot 0,1 m uit de kant van de verharding of wegmeubilair, brandkranen, muren, erfafscheidingen, perceelsgrenzen en dergelijke, rand bolvormig afwerken De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	92.760,00 N		
203220	514428	. 1.1.9	Knippen van bodembedekkende heesters. Totale oppervlakte: 17090 m2 Frequentie: eenmaal per jaar. Periode in overleg met directie Bodembedekkers Aantal beurten: 1 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	51.270,00 V		
203230	514433	. 9.1.2.9	Afzetten beplanting. Frequentie: 1 keer per 3 jaar. Jaarlijks 33%. Periode september-oktober. Exacte moment en hoogte afzetting i.o.m. directie voering Betreft: bodembedekkers Hoogte beplanting: tot ca. 1 m Afzetten tot ten hoogste 0,10 m boven maaiveld De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	17.090,00 V		
205		. . . . .	ONDERHOUD HEESTERS EN BOTANISCHE ROZEN Oppervlakte: ca. 43.300 m2 Randlengte: ca. 33.160 m Aantal percelen: ca. 1140 st Situering volgens Tekeningen 22-08-2022				
2050		. . . . .	<u>Onkruidbeheersing heesters</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
205010	514807	. 1.3.3.2.6	Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft: Heesters en botanisch rozen Aantal percelen: ca. 1140 st. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: klei De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week are	156,00 V		433,00 I
2051		. . . . .	<u>Zwerfafvalbeheersing heesters</u>				
205110	501501	. 1.3.3.2.9	Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn Betreft: heesters en botanische rozen Aantal percelen ca. 1140 st. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week are	156,00 V		433,00 I
205120	501511	. 1.3.3.2.9	Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Betreft: heesters en botanische rozen Aantal percelen ca. 1140 st. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week are	156,00 V		433,00 I
2052		. . . . .	<u>Snoei heesters</u>				
205210	514425	. 1.1.9	Snoeien rand beplantingsvak. Betreft: snoeien rand heesters Totale randlengte: ca. 33.160 m1 Totale oppervlakte: ca. 43.300 m2 Frequentie: tweemaal per jaar. Periode mei-juni en september-oktober. Betreft: gesloten opgaande beplanting Hinderlijke takken tot op de stam of stobbe verwijderen De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	198.960,00 V		
205220	514433	. 1.2.9	Afzetten beplanting. Jaarlijks circa een derde van het areaal op aanwijzing van directie. Frequentie: eenmaal per jaar. Periode september-oktober. Exacte moment i.o.m. directie. Betreft: gesloten opgaande beplanting Hoogte beplanting: tot ca. 3,5 m De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	43.300,00 V		
206		. . . . .	ONDERHOUD STRUIKROZEN Oppervlakte: ca. 5.770 m2 Randlengte: ca. 5.630 m Aantal percelen: ca. 242 st Situering volgens Tekeningen 22-08-2022				
2060		. . . . .	<u>Onkruidbeheersing struikrozen</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
206010	514807	. 1.3.3.2.6	Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft: struikrozen Aantal percelen ca. 242 st Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: klei De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	156,00 V		
2061		. . . . .	<u>Zwerfafvalbeheersing struikrozen</u>				
206110	501501	. 1.3.3.2.9	Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn Betreft: struikrozen Aantal percelen ca. 242 st Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week	156,00 V		
206120	501511	. 1.3.3.2.9	Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Betreft: struikrozen Aantal percelen ca. 242 st Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week	156,00 V		
2062		. . . . .	<u>Snoeien struikrozen</u>				
206210	514426	. . . . . 1.9	Snoeien struikrozen. Voorjaarssnoei uitvoeren in periode april De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	17.310,00 V		
207		. . . . .	ONDERHOUD HAGEN Oppervlakte: ca. 11.118 m2 Randlengte: ca. 13.960 m Aantal percelen: ca. 363 st Situering volgens Tekeningen 22-08-2022				
2070		. . . . .	<u>Onkruidbeheersing hagen</u>				
207010	514807	. 1.3.3.2.6	Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft: hagen Aantal hagen ca. 363 st Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: klei De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	156,00 V		
2071		. . . . .	<u>Zwerfafvalbeheersing hagen</u>	are		111,00 I	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
207110	501501	.	.	.	.	Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn Betreft: hagen Aantal percelen ca. 363 st 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied .9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week	156,00	V	
		.	.	.	.	Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Betreft: hagen Aantal percelen ca. 363 st 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied .9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	are			111,00 I
207120	501511	.	.	.	.	Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Betreft: hagen Aantal percelen ca. 363 st 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied .9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week	156,00	V	
		.	.	.	.	Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Betreft: hagen Aantal percelen ca. 363 st 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied .9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	are			111,00 I
2072		.	.	.	.	<u>Knippen hagen 2 keer per jaar</u> Handmatig bijknippen van hagen dient uiterlijk binnen 3 werkdagen na machinaal knippen uitgevoerd te worden.				
207210	514427	.	.	.	.	Knippen van (blok)hagen. Betreft: knippen van hagen Plantsoort van de haag: divers 4. De zijkanen en de bovenkant van de haag en de kopse kanten .2. Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m .2. Hoogte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m .2. Aantal beurten: 2 Periode half mei-juni en half september-oktober .9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	93.594,00	V	
207220	514427	.	.	.	.	Knippen van (blok)hagen. Betreft: knippen van hagen Plantsoort van de haag: divers 4. De zijkanen en de bovenkant van de haag en de kopse kanten .2. Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m .3. Hoogte van de haag: van ca. 1 tot ca. 1,5 m .2. Aantal beurten: 2 Periode half mei-juni en half september-oktober .9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	63.643,00	V	
207230	514427	.	.	.	.	Knippen van (blok)hagen. Betreft: knippen van hagen Gerekend met een gemiddelde hoogte van 2,00m Plantsoort van de haag: divers 4. De zijkanen en de bovenkant van de haag en de kopse kanten .2. Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m .4. Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer .2. Aantal beurten: 2 Periode half mei-juni en half september-oktober .9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	94.396,00	V	
2073		.	.	.	.	<u>Knippen hagen 3 keer per jaar</u> Handmatig bijknippen van hagen dient uiterlijk binnen 3 werkdagen na machinaal knippen uitgevoerd te worden. De tweede en derde knipbeurt dient uitgevoerd te worden i.o.m. directie.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
207310	514427	.	.	.	.	Knippen van (blok)hagen. Betreft: knippen van hagen Plantsoort van de haag: divers 4. De zijkanen en de bovenkant van de haag en de kopse kanten .2. Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m .2. Hoogte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m .3. Aantal beurten: 3 Periode half mei/juni, juni/juli en half september/oktober .9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	10.512,00	V	
207320	514427	.	.	.	.	Knippen van (blok)hagen. Betreft: knippen van hagen Plantsoort van de haag: divers 4. De zijkanen en de bovenkant van de haag en de kopse kanten .2. Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m .3. Hoogte van de haag: van ca. 1 tot ca. 1,5 m .3. Aantal beurten: 3 Periode half mei/juni, juni/juli en half september/oktober .9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	7.021,00	V	
207330	514427	.	.	.	.	Knippen van (blok)hagen. Betreft: knippen van hagen Gerekend met een gemiddelde hoogte van 2,00m Plantsoort van de haag: divers 4. De zijkanen en de bovenkant van de haag en de kopse kanten .2. Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m .4. Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer .3. Aantal beurten: 3 Periode half mei/juni, juni/juli en half september/oktober .9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	10.536,00	V	
208		.	.	.	.	ONDERHOUD BLOKHAGEN Oppervlakte: ca. 33.253 m2 Randlengte: 41.880 ca. m Aantal percelen: ca. 1090 st Situering volgens Tekeningen 22-08-2022				
2080		.	.	.	.	<u>Onkruidbeheersing blokhagen</u>				
208010	514807	.	.	.	.	Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft: blokhagen Aantal hagen ca. 1090 st 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Grondsoort: klei .6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	156,00	V	
2081		.	.	.	.	<u>Zwerfafvalbeheersing blokhagen</u>	are			333,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
208110	501501	. 1.3.3.2.9	Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn Betreft: blokhagen Aantal percelen ca. 1090 st Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week are	156,00 V		333,00 I
208120	501511	. 1.3.3.2.9	Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Betreft: blokhagen Aantal percelen ca. 1090 st Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week are	156,00 V		333,00 I
2082		. . . . . . . . . . . . . . .	<u>Knippen blokhagen 2 keer per jaar</u> Handmatig bijknippen van hagen dient uiterlijk binnen 3 werkdagen na machinaal knippen uitgevoerd te worden.				
208210	514427	. . . . . . . . . . . . . . . 4.1.9.2.2.9	Knippen van (blok)hagen. Betreft: knippen van blokhagen Plantsoort van de haag: divers De zijkanen en de bovenkant van de haag en de kopse kanen Betreft: blokhaag Breedte van de haag: ca. 1 m of meer Hoogte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Aantal beurten: 2 Periode half mei-juni en half september-oktober De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	282.386,00 V		
208220	514427	. . . . . . . . . . . . . . . 4.1.9.3.2.9	Knippen van (blok)hagen. Betreft: knippen van blokhagen Plantsoort van de haag: divers De zijkanen en de bovenkant van de haag en de kopse kanen Betreft: blokhaag Breedte van de haag: ca. 1 m of meer Hoogte van de haag: van ca. 1 tot ca. 1,5 m Aantal beurten: 2 Periode half mei-juni en half september-oktober De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	121.134,00 V		
2083		. .	<u>Knippen blokhagen 3 keer per jaar</u> Handmatig bijknippen van hagen dient uiterlijk binnen 3 werkdagen na machinaal knippen uitgevoerd te worden. De tweede en derde knipbeurt dient uitgevoerd te worden i.o.m. directie.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
208310	514427 4.1.9.3.3.9 .				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
209120	501511	. 1.3.3.2.9	Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Betreft: vaste planten en siergrassen Aantal percelen ca. 94 st Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week	156,00 V		
2092		. . . . .	<u>Afzetten vaste planten</u>				
209210	514433	. . . . .. . . . .. . . . ..5.1.2.9	Afzetten beplanting. Betreft: vaste planten Afzetten in voorjaar i.o.m. directie Dichtheid beplanting: 200 of meer st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 1 m Afzetten tot ten hoogste 0,10 m boven maaiveld De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	7.620,00 V		
209220	514433	. . . . .. . . . .. . . . ..5.1.2.9	Afzetten beplanting. Betreft: siergrassen Afzetten in voorjaar i.o.m. directie Dichtheid beplanting: 200 of meer st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 1 m Afzetten tot ten hoogste 0,10 m boven maaiveld De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	7.620,00 V		
212		. .	ONDERHOUD ONGEBONDEN VERHARDING SPEELPLAATSEN Oppervlakte: ca. 9.680 m2 Randlengte: ca. 3.840 m Aantal percelen: ca. 56 st Situering volgens Tekeningen 22-08-2022				
2120		. . . . . . . . . .	<u>Onkruidbeheersing speelondergonden</u> Gerekend is met gemiddeld ca. 4 obstakels per are				
212010	518802	. 1.3.3.2.1.6	Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Betreft: ondergronden van diverse speelvoorzieningen Materiaal: boomschors, houtsnippers en valzand Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 212020 Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	156,00 V		
		. . . . .		are			96,80 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
212020	518803	. 1.3.3.4.6 2121	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Betreft: obstakel gesitueerd in of op de rand van ondergronden van diverse speelvoorzieningen Materiaal: boomschors, houtsnippers en valzand Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Verhardingstype: ongebonden verharding De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen <u>Zwerfafvalbeheersing speelplaatsen</u>	week st	156,00 V		96,80 I
212110	501505	. 1.3.3.2.9 212120 . 2122 212210 . 1.9. 213 . 2130	Beheersen fijn zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval fijn Betreft: ondergronden van diverse speelvoorzieningen Materiaal: boomschors, houtsnippers en valzand Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf Beheersen grof zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval grof Betreft: ondergronden van diverse speelvoorzieningen Materiaal: boomschors, houtsnippers en valzand Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf <u>Egaliseren</u> Egaliseren. Betreft: het egaliseren van ondergronden van diverse speelvoorzieningen Materiaal: boomschors, houtsnippers en valzand Frequentie: maandelijks Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Lichte egalisatie d.m.v. vlakharken ONDERHOUD ELEMENTEN VERHARDINGEN SPEELPLAATSEN Oppervlakte: ca. 50 m2 Randlengte: ca. 60 m Aantal percelen: ca. 2 st. Situering volgens Tekeningen 22-08-2022 <u>Onkruidbeheersing speelondergronden</u> Gerekend is met gemiddeld ca. 4 obstakels per are	week are are are	156,00 V		97,00 I
212210	221131	. 1.9. 213 . 2130	Egaliseren. Betreft: het egaliseren van ondergronden van diverse speelvoorzieningen Materiaal: boomschors, houtsnippers en valzand Frequentie: maandelijks Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Lichte egalisatie d.m.v. vlakharken ONDERHOUD ELEMENTEN VERHARDINGEN SPEELPLAATSEN Oppervlakte: ca. 50 m2 Randlengte: ca. 60 m Aantal percelen: ca. 2 st. Situering volgens Tekeningen 22-08-2022 <u>Onkruidbeheersing speelondergronden</u> Gerekend is met gemiddeld ca. 4 obstakels per are	are	3.492,00 V		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFINIE DEFCODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
213010	518801	. 1. Te onderhouden oppervlakte . 3. . . . Kwaliteitsniveau B . . 3. . Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen . . 2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied . . . 6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktedekkings). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Betreft: elementenverharding Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens besteksnummer(s): n.v.t. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens besteksnummer(s): 213020 Beheersen overgroei van gras bij verharding: 216210 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven Verhardingstypetype: betontegels, klinkers, kunstgras, rubbertegels en dergelijke	week	156,00 V	
213020	518803	. 1. Te onderhouden aantal . 3. . . . Kwaliteitsniveau B . . 3. . Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen . . 9. Verhardingstypetype: betontegels, klinkers, kunstgras, rubbertegels en dergelijke . . . 6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven	week	156,00 V	
2131		.	Zwerfafvalbeheersing speelplaatsen			
213110	501505	. 1. Te onderhouden oppervlakte . 3. . . . Kwaliteitsniveau B . . 3. . Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen . . 2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied . . . 9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	Beheersen fijn zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval fijn Betreft: betontegels, klinkers, kunstgras, rubbertegels en dergelijke	week	156,00 V	
213120	501517	. 1. Te onderhouden oppervlakte . 3. . . . Kwaliteitsniveau B . . 3. . Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen . . 2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied . . . 9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	Beheersen grof zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval grof Betreft: betontegels, klinkers, kunstgras, rubbertegels en dergelijke	week	156,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
216			ONDERHOUD GAZON Oppervlakte: ca. 357.840 m2 Uitgaande van 2% handmatig i.v.m. beperkte werkruimte Randlengte: ca. 159.632 m Aantal percelen: ca. 1518 st Gerekend is met gemiddeld ca. 2 obstakel per are Gerekend tot 10 cm voorbij insteek watergang Situering volgens Tekeningen 22-08-2022				
2160			<u>Maaien gazon</u>				
216010	512801		Beheersen grashoogte-gazon. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte. Betreft: gazons en grasvegetatie	week	156,00 V		
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are		3.578,00 I	
		.3.	Kwaliteitsniveau B				
		.3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.3.	Grondsoort: klei				
		.9	Horizontaal of met een talud tot 1:3				
		.9	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
216020	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 T.p.v. bomen dient tot 10cm vanaf de stam te worden bijgemaaid	week	156,00 V		
		1.	Te onderhouden aantal	st		7.156,00 I	
		.3.	Kwaliteitsniveau B				
		.3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.3.	Grondsoort: klei				
		.1.	Horizontaal of met een talud tot 1:3				
		.9	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
216030	514423		Maaien loof van bolgewassen. Betreft: bloembollen in gazon Gerekend met 1 maaibeurt per jaar Periode: op aanwijzen van directie	m2	12.270,00 V		
		.9	Maaisel verzamelen en afvoeren De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
2161			<u>Zwerfafvalbeheersing gazon</u>				
216110	501504		Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval fijn Grastype: gazon	week	156,00 V		
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are		3.578,00 I	
		.3.	Kwaliteitsniveau B				
		.3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.	Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		.9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
216120	501515	. 1.3.3.2.9	Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval grof Grastype: gazon Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week are	156,00 V		3.578,00 I
2162		. . . . .	<u>Afsteken graskanten gazon</u>				
216210	512511	. . . . . . . . . . 9.1.2.9	Afsteken/afsnijden van graskanten. Periode 15-31 oktober Langs verharding en /of halfverharding met opsluiting Afsteken Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar inclusief het vrijmaken van de eerste 30 cm van de aangrenzende verharding en/of halfverharding De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	320.136,00 V		
216220	512511	. . . . . . . . . . 9.1.2.9	Afsteken/afsnijden van graskanten. Periode: 15-31 oktober Langs beplantingsvakken en/of boomspiegels zonder opsluiting Afsteken Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar inclusief het verwijderen van het gras dat in het plantvak/de boomspiegel achterblijft De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	318.882,00 V		
217		. . . . .	ONDERHOUD HONDENUITLAATVELD Oppervlakte: ca. 65.470 m2 Uitgaande van 2% handmatig i.v.m. beperkte werkruimte Randlengte: ca. 31.700 m Aantal percelen: ca. 165 st Gerekend is met gemiddeld ca. 2 obstakel per are Gerekend tot 10 cm voorbij insteek watergang Situering volgens Tekeningen 22-08-2022				
2170		. . . . .	<u>Maaien hondenuitlaatveld</u>				
217010	512801	. 1.3.3.3.9	Beheersen grashoogte-gazon. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte. Betreft: hondenuitlaatvelden Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: klei Horizontaal of met een talud tot 1:3 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week are	156,00 V		655,00 I
217020	512804	. 1.3.3.3.	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 T.p.v. bomen dient tot 10 cm vanaf de stam te worden bijgemaaid. Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: klei	week st	156,00 V		1.310,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
2171		. . . . 1. 9	Horizontaal of met een talud tot 1:3 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
		. . . . .	<u>Zwerfafvalbeheersing hondenuitlaatveld</u>				
217110	501504	. . . . .	Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval fijn Betreft: hondenuitlaatvelden Grastype: gazon	week	156,00 V		
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are		655,00 I	
		. 3. . . .	Kwaliteitsniveau B				
		. . 3. . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. . . 2. .	Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		. . . . 9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf				
217120	501515	. . . . .	Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval grof Betreft: hondenuitlaatvelden Grastype: gazon	week	156,00 V		
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are		655,00 I	
		. 3. . . .	Kwaliteitsniveau B				
		. . 3. . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. . . 2. .	Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		. . . . 9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf				
2172		. . . . .	<u>Afsteken graskanten hondenuitlaatveld</u>				
217210	512511	. . . . .	Afsteken/afsnijden van graskanten. Periode 15-31 mei en 15-31 oktober	m	14.100,00 V		
		9.	Langs verharding en/of halfverharding met opsluiting				
		. 1. . . .	Afsteken				
		. . 2. . .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar inclusief het vrijmaken van de eerste 30 cm van de aangrenzende verharding en/of halfverharding				
		. . . . 9	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
217220	512511	. . . . .	Afsteken/afsnijden van graskanten. Periode: 15-31 mei en 15-31 oktober	m	81.000,00 V		
		9.	Langs beplantingsvakken en/of boomspiegels zonder opsluiting				
		. 1. . . .	Afsteken				
		. . 2. . .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar inclusief het verwijderen van het gras dat in het plantvak/de boomspiegel achterblijft				
		. . . . 9	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
218		. . . . .	ONDERHOUD WADI Oppervlakte: ca. 9830 m2 Uitgaande van 2% handmatig i.v.m. beperkte werkruimte Randlengte: ca. 2980 m Aantal percelen: ca. 20 st Gerekend is met gemiddeld ca. 2 obstakel per are Gerekend tot 10 cm voorbij insteek watergang Situering volgens Tekeningen 22-08-2022				
2180		. . . . .	<u>Maaien wadi</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
218010	512801	. 1.3.3.3.9	Beheersen grashoogte-gazon. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte. Betreft: wadi Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: klei Horizontaal of met een talud tot 1:3 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week are	156,00 V		98,00 I
218020	512804	. 1.3.3.3.1.9	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 T.p.v. bomen dient tot 10cm vanaf de stam te worden bijgemaaid Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: klei Horizontaal of met een talud tot 1:3 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week st	156,00 V		196,00 I
2181		. . . . .	<u>Zwerfafvalbeheersing wadi</u>				
218110	501504	. 1.3.3.2.9	Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval fijn Betreft: wadi Grastype: gazon Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week are	156,00 V		98,00 I
218120	501515	. 1.3.3.2.9	Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval grof Betreft: wadi Grastype: gazon Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week are	156,00 V		98,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
3			BLAD VERWIJDEREN Situering volgens Tekeningen 22-08-2022			
300010	510099	.	Verwijderen blad.	are	16.413,00	V
		.	Betreft: verwijderen blad uit:			
		.	- Boomspiegels: 0,3 are			
		.	- Beplanting: 692,2 are			
		.	- (Blok)hagen: 445 are			
		.	- Elementenverharding: 0,5 are			
		.	- Gazons: 3.579 are			
		.	- Hondenuitlaatplekken: 655 are			
		.	- Wadi's 99 are			
		.	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		.	Periode 1 november - 15 december en 15 januari - 31			
		.	januari. Exacte moment i.o.m. directie voering			
		.	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen			
		.	materialen			
300020	510099	.	Verwijderen blad (niet blazen/zuigen).	are	291,00	V
		.	Betreft: verwijderen blad (niet blazen/zuigen) uit:			
		.	- Ongebonden verhardingen: 97 are			
		.	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		.	Periode 1 november - 15 december en 15 januari - 31			
		.	januari. Exacte moment i.o.m. directie voering			
		.	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen			
		.	materialen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
4			BOSPLANTSOEN/PERCELEN Oppervlakte: ca. 140.060 m2 Randlengte: ca. 45.680 m Aantal percelen: ca. 320 st Situering volgens Tekeningen 22-08-2022				
403			ONDERHOUD BOSPLANTSOEN				
4030			<u>Uitmaaaien bosplantsoen</u>				
403010	514422		Uitmaaaien rand beplantingsvak. Betreft: uitmaaaien rand bosplantsoen ca. 1 meter Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en): per jaar Momenten van uitvoering i.o.m. directie Soort en leeftijd van de beplanting: Onkruid, bramen e.d. 1. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .3. Maaisel verzamelen, de aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	411.120,00 V		
403020	514421		Uitmaaaien beplantingsvak. Betreft: uitmaaaien bosplantsoen Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Moment en exacte locatie i.o.m. directie Soort en leeftijd van de beplanting: Onkruid, bramen e.d. 1. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .3. Maaisel verzamelen, de aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are	300,00 V		
4031			<u>Zwerfafvalbeheersing bosplantsoen</u>				
403110	501501		Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn Betreft: de eerste meter van bosplantsoen gemeten van de rand van het plantvak 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied .9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week	156,00 V		
403120	501511		Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Betreft: de eerste meter van bosplantsoen gemeten van de rand van het plantvak 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied .9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week	156,00 V		
403130	501501		Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn Betreft: bosplantsoen achter de eerste meter 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied .9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week	156,00 V		
				are		457,00 I	
				are		457,00 I	
				are		944,00 I	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
403140	501511	. 1.3.3.2.9	Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Betreft: bosplantsoen achter de eerste meter Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentewerf	week	156,00 V		
4032		. . . . . . . . . .	<u>Snoei bosplantsoen</u>	are		944,00 I	
403210	514425	. 1.1.9	Snoeien rand beplantingsvak. Betreft: de totale randlengte van het beplantingsvak in de kernen Frequentie: tweemaal per jaar Uitvoeringsperiode juni-juli en september-oktober Betreft: gesloten opgaande beplanting Hinderlijke takken tot op de stam of stobbe verwijderen De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	68.520,00 V		
403220	514425	. 1.1.9	Snoeien rand beplantingsvak. Betreft: de totale randlengte van het beplantingsvak in het buitengebied Frequentie: eenmaal per jaar Uitvoeringsperiode juni-juli Betreft: gesloten opgaande beplanting Hinderlijke takken tot op de stam of stobbe verwijderen De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	102.780,00 V		
403230	514433	. 1.1.7.3.2.9	Afzetten beplanting. Jaarlijks wordt circa 25% van elk vak bosplantsoen afgezet. Verspreid door het hele vak. Uitvoeringsperiode: december-februari. Exacte moment en werkwijze i.o.m. directie voering Betreft: gesloten opgaande beplanting Dichtheid beplanting: 20 - 40 st/100 m2 Hoogte hinderlijke opslag: tot ca. 5 m Bedekkingsgraad hinderlijke opslag: ca. 25 tot ca. 50% Afzetten tot ten hoogste 0,15 m boven maaiveld De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	105.045,00 V		
403240	514430	. 1.1.3.5.9	Dunnen beplanting. Jaarlijks wordt circa 25% van elk vak bosplantsoen afgezet. Verspreid door het hele vak. Uitvoeringsperiode: december-februari. Exacte moment i.o.m. directie voering Betreft: gesloten opgaande beplanting Dichtheid: 20 - 40 st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Dunnen door 25 % van de beplanting weg te nemen De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	105.045,00 V		
404		. .	ONDERHOUD BOSPERCELEN Oppervlakte: ca. 82.000 m2 Randlengte: ca. 7.600 m Aantal percelen: ca. 25 st				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
404010	514425	. . . . .	Snoeien rand beplantingsvak.	m	22.800,00	V	
		. . . . .	Betreft: onderhoud rand bospercelen 1x per jaar				
		. . . . .	Totale randlengte betreft 7600 m1				
		.9.	Betreft: gesloten opgaande beplanting met				
		. . . . .	boomvormers				
		. .1. . . .	Hinderlijke takken tot op de stam of stobbe verwijderen				
		. . . . .3	Vrijgekomen materiaal verkleinen en verspreiden				
		. . . . .	tussen de beplanting , laagdikte snippers maximaal 5				
		. . . . .	cm				
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
5		. . . . .	AANVULLENDE WERKZAAMHEDEN				
500010	100099	. . . . .	Bijhouden wijzigingen. Betreft: het bijhouden en aanbrengen van alle wijzigingen van het areaal De wijzigingen dienen aangegeven te worden in het digitaal beheersysteem van de gemeente Zaltbommel	week	156,00	V	
500020	514499	. . . . .	Aanleveren inboetlijst. Betreft: het aanleveren van een inboetlijst volgens artikel 51.43.02	keer	3,00	V	
500030	100099	. . . . .	Opstellen werkplan. Betreft: het opstellen van een werkplan volgens artikel 01.13.02	keer	1,00	V	
500040	623001	. . . . .	Opstellen verkeersplan. Betreft: het opstellen van een verkeersplan t.b.v. alle in dit bestek voorkomende werkzaamheden vanaf, op en naast de rijbanen, fietspaden en voetpaden waarbij deze versmald, dan wel (gedeeltelijk) afgesloten worden. Verkeersplan dient te voldoen aan de van toepassing zijnde figuurnummers conform de meest actuele uitgave CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'. 2. Opzet verkeersplan(nen) ter keuze van aannemer	EUR		N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
6		. . . . .	FLORA EN FAUNA				
60		. . . . .	WET NATUURBESCHERMING				
6010		. . . . .	<u>Inventariseren flora en fauna verkennend</u>				
601010	640101	. . . . .	Inventariseren fauna, verkennend.	keer	3,00	V	
		. . . . .	Het werkgebied bestaat uit de te beheren arealen				
		. . . . .	binnen de locatie zoals beschreven in deel 1 paragraaf				
		. . . . .	03 van dit bestek				
		. . . . .	Gerekend is met 1 keer per jaar				
601020	645001	. . . . .	Inventariseren flora.	keer	3,00	V	
		. . . . .	Het werkgebied bestaat uit de te beheren arealen				
		. . . . .	binnen de locatie zoals beschreven in deel 1 paragraaf				
		. . . . .	03 van dit bestek				
		. . . . .	Gerekend is met 1 keer per jaar				
6020		. . . . .	<u>Inventariseren flora en fauna soortspecifiek</u>				
602010	640103	. . . . .	Inventariseren fauna, soortspecifiek.	keer	3,00	V	
		. . . . .	Het werkgebied bestaat uit de te beheren arealen				
		. . . . .	binnen de locatie zoals beschreven in deel 1 paragraaf				
		. . . . .	03 van dit bestek				
		. . . . .	Gerekend is met 1 keer per jaar				
602020	645001	. . . . .	Inventariseren flora.	keer	3,00	V	
		. . . . .	Het werkgebied bestaat uit de te beheren arealen				
		. . . . .	binnen de locatie zoals beschreven in deel 1				
		. . . . .	paragraaf 03 van dit bestek				
		. . . . .	Gerekend is met 1 keer per jaar				
6030		. . . . .	<u>Markeren flora en fauna</u>				
603010	640501	. . . . .	Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	3,00	V	
		. . . . .	Ten behoeve van: beschermende fauna voorkomend uit				
		. . . . .	de soortspecifieke inventarisatie				
		4.	Middel ter keuze van de aannemer				
		. . . . .	Met materiaal van de aannemer				
603020	645201	. . . . .	Markeren groeiplaats of zaadbank.	st	3,00	V	
		. . . . .	Ten behoeve van: beschermde flora voorkomend uit de				
		. . . . .	soortspecifieke inventarisatie				
		4.	Middel ter keuze van de aannemer				
		. . . . .	Met materiaal van de aannemer				
61		. . . . .	Overig				
610010	640099	. . . . .	Uitvoeren quickscan flora en fauna.	st	1,00	V	
		. . . . .	Betreft het uitvoeren van een quickscan flora en fauna				
		. . . . .	over alle hagen en bosplantsoen verspreid over het				
		. . . . .	gehele areaal, met als doel het inzichtelijk krijgen van				
		. . . . .	aanwezige (beschermde) plant- en diersoorten.				
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
7		. . . . .	TER BESCHIKKING STELLEN			
70		. . . . .	T.B.S. PERSONEEL EN MATERIEEL			
7010		. . . . .	<u>Ter beschikking stellen personeel</u>			
701010	100501	. . . . .	Inzetten van werknemer.	uur	600,00	V
		. . . . .	Werknemer groen algemeen			
		. . . . .	Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
		. . . . .	directie op te dragen werkzaamheden			
		.1. . . .	Medewerker groen, functiegroep 1 (ORBA-systeem			
		. . . . .	overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf):			
701020	100501	. . . . .	Inzetten van werknemer.	uur	150,00	V
		. . . . .	Werknemer groen algemeen uit de allocatiedoelgroep			
		. . . . .	Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
		. . . . .	directie op te dragen werkzaamheden			
		.1. . . .	Medewerker groen, functiegroep 1 (ORBA-systeem			
		. . . . .	overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf):			
7011		. . . . .	<u>Ter beschikking stellen materieel</u>			
701110	100516	. . . . .	Inzetten van een vrachtauto.	uur	120,00	V
		. . . . .	Inclusief kraan voor aan- en afvoer van (groen)			
		. . . . .	materialen			
		. . . . .	Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
		. . . . .	directie op te dragen werkzaamheden			
		3.	Laadvermogen: ten minste 10 ton			
		.1. . . .	Zelflossend			
		. .1. . .	Met hydraulische laad- en losinrichting			
		. . .1. .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
		. . . . .	de Standaard RAW Bepalingen)			
701120	100513	. . . . .	Inzetten van een hydraulische graafmachine.	uur	60,00	V
		. . . . .	Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
		. . . . .	directie op te dragen werkzaamheden			
		3.	Bakinhoud: ten minste 0,5 m3			
		.1. . . .	Wielgraafmachine			
		. .1. . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
		. . . . .	de Standaard RAW Bepalingen)			
701130	100531	. . . . .	Inzetten van een mobiele versnipperaar.	uur	60,00	V
		. . . . .	Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
		. . . . .	directie op te dragen werkzaamheden			
		2.	Capaciteit: ten minste tot 100 mm takdikte			
		.1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
		. . . . .	de Standaard RAW Bepalingen)			
701140	100532	. . . . .	Inzetten van een motorkettingzaag.	uur	60,00	V
		. . . . .	Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
		. . . . .	directie op te dragen werkzaamheden			
		2.	Zaagbereik: ten minste 400 mm			
		.1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
		. . . . .	de Standaard RAW Bepalingen)			
701150	100534	. . . . .	Inzetten van een bosmaaier.	uur	60,00	V
		. . . . .	Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
		. . . . .	directie op te dragen werkzaamheden			
		1.	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
		. . . . .	de Standaard RAW Bepalingen)			
701160	100599	. . . . .	Inzetten maai-zuigwagen.	uur	120,00	V
		. . . . .	Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
		. . . . .	directie op te dragen werkzaamheden			
		. . . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
		. . . . .	de Standaard RAW Bepalingen)			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
8			VERKEERSMAATREGELEN				
801			VERKEERSMAATREGELEN BIJ DYNAMISCH WERK				
			Toepassen van verkeersmaatregelen verspreid door de gemeente				
801010	620105		Toepassen rijdende afzetting.	EUR		N	
			Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de weg wordt versmald tot één rijstrook.				
		1.	Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323b				
		.2	Met materiaal van de aannemer				
801020	620105		Toepassen rijdende afzetting.	EUR		N	
			Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de weg wordt versmald tot één rijstrook.				
		1.	Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1222a				
		.2	Met materiaal van de aannemer				
801030	620105		Toepassen rijdende afzetting.	EUR		N	
			Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de weg wordt versmald tot één rijstrook.				
		1.	Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1221				
		.2	Met materiaal van de aannemer				
801040	620105		Toepassen rijdende afzetting.	EUR		N	
			Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden naast de rijbaan				
		1.	Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1321c				
		.2	Met materiaal van de aannemer				
801050	620105		Toepassen rijdende afzetting.	EUR		N	
			Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden naast de rijbaan				
		1.	Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1301a				
		.2	Met materiaal van de aannemer				
801060	620105		Toepassen rijdende afzetting.	EUR		N	
			Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden naast de rijbaan				
		1.	Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1321d				
		.2	Met materiaal van de aannemer				
801070	620105		Toepassen rijdende afzetting.	EUR		N	
			Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden naast de rijbaan				
		1.	Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1201a				
		.2	Met materiaal van de aannemer				
802			VERKEERSMAATREGELEN BIJ STATISCH WERK				
			Toepassen van verkeersmaatregelen verspreid door de gemeente				
802010	620104		Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	EUR		N	
			Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden naast het fietspad				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1121a				
		.2	Met materiaal 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					
802020	620104	. 1.2	Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op het fietspad, waarbij het fietspad wordt versmald Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1122a Met materiaal van de aannemer	EUR		N	
802030	620104	. 1.2	Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op het fietspad, waarbij het fietspad wordt afgesloten. (Brom)fietzers omleiden via het fietspad aan de andere zijde van de hoofdrijbaan Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1123a Met materiaal van de aannemer	EUR		N	
802040	620104	. . . . . . . . . . . . . . . 1.2	Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden naast het fietspad Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1101a Met materiaal van de aannemer	EUR		N	
802050	620104	. . . . . . . . . . . . . . . 1.2	Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op het fietspad, waarbij het fietspad wordt versmald Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1102a Met materiaal van de aannemer	EUR		N	
802060	620104	. 1.2	Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op het fietspad, waarbij het fietspad wordt afgesloten. (Brom)fietzers omleiden via het fietspad aan de andere zijde van de hoofdrijbaan Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1103a Met materiaal van de aannemer	EUR		N	
802070	620103	. . . . . . . . . . . . . . . 1.1.2	Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden direct naast de rijweg Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1303b Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 70 km/h Met materiaal van de aannemer	EUR		N	
802080	620103	. . . . . . . . . . . . . . . 1.2	Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden direct naast de rijweg Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1303b Met materiaal van de aannemer	EUR		N	
802090	620103	. . . . . . . . . . . . . . . 1.2	Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden direct naast de rijweg Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1403a Met materiaal van de aannemer	EUR		N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
9		. . . . .	Staartposten				
						
91		. . . . .	Eenmalige kosten				
						
910010	100299	. . . . .	Inzetten inspecteur beeldkwaliteit.	EUR		N	
		. . . . .	Betreft het inzetten van inspecteur beeldkwaliteit t.b.v. de				
		. . . . .	in deel 3 01.24.08 benoemde keuringen.				
						
95		. . . . .	Stelposten				
						
950010	100301	. . . . .	Stelpost aanschaf bouwstoffen en werkzaamheden.	EUR	90.000,00	V	
		. . . . .	Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake				
		. . . . .	van:				
		1.	Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen				
		. . . . .	en werkzaamheden				
						

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

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk vastgesteld in mei 2020, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze op de dag van aanbesteding luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 07 Op dit werk is de Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018 van het CROW (Landelijke standaard voor onderhoudsniveaus) van toepassing op besteksposten met eenheid 'week', hierna te noemen KOR-CROW, uitgegeven door de stichting C.R.O.W.
- 08 De KOR-CROW is als publicatie 323 tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting C.R.O.W te Ede. Bestellingen per fax (0318-621112), per e-mail (crow@crow.nl), via website www.crow.nl of schriftelijk aan postbus 37, 6710 BA Ede.
- 09 Op het werk is in het kader van de Wet Natuurbescherming de gedragscode "Gedragscode soortbescherming 2020-2024" (Stadswerk en VHG, 2020) van toepassing. De gedragscode is verkrijgbaar via Stadswerk te Ede.
- 10 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 11 Van toepassing is het 'Tijdelijk handelingskader voor hergebruik van PFAS-houdende grond' te downloaden via:
<https://www.rijksoverheid.nl/documenten/rapporten/2020/07/03/bijlage-geactualiseer-d-tijdelijk-handelingskader>
- 12 De aannemer dient zijn werkzaamheden te verrichten conform de CROW-publicatie 500 "Schade voorkomen aan kabels en leidingen, Richtlijn zorgvuldig grondroeren van initiatief- tot gebruiksfase", uitgegeven door de CROW.

01 01 03 INSCHRIJVINGSSTAAT

- 06 Resultaatsverplichtingen dan wel posten voor eenmalige kosten die niet zijn voorzien van een eenheidsprijs c.q. een totaalbedrag, worden geacht te zijn bedoeld en worden als zodanig gelezen als resultaatsverplichtingen dan wel eenmalige posten voorzien van de eenheidsprijs c.q. totaalbedrag ad EUR 0,00.
- 07 In de inschrijvingsstaat opgenomen bedragen met tot doel een korting in welke vorm dan ook op de aannemingssom te bewerkstelligen, zullen evenredig met de vorderingen van het werk worden ingehouden, ongeacht of aan de vermelde kortingspost een herkenbare activiteit is gekoppeld.
- 08 Het verstrekte RSX-bestand betreft een hulpmiddel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**01 04 01 ALGEMEEN**

- 03 In afwijking op het bepaalde in artikel 01.04.01, lid 03 van de Standaard 2020 wordt, indien er sprake is van een verlenging van het bestek conform het bepaalde in paragraaf 1.05 van dit bestek, de indexering van de prijzen per eenheid in het bestek berekend met behulp van de CBS 'Grond-, weg- en waterbouw (GWW).

HFD PAR ART LID

01 05 BETALINGSREGLINGEN: DECLARATIES**01 05 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 04 Verrekening van door de directie opgedragen en uitgevoerde leveringen, bestekswijzigingen en extra werkzaamheden, m.u.v. de schadegevallen genoemd in paragraaf 44 lid 4 van de UAV 2012, zal alleen dan geschieden, indien deze zijn opgedragen door middel van een opdrachtbon.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING**01 07 01 WAARDE EN VORM VAN DE ZEKERHEIDSTELLING**

- 01 In afwijking van het gestelde in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard bedraagt in afwijking van paragraaf 43a lid 3 van de UAV 2012 de waarde van de zekerheidstelling:
- voor het eerste jaar 10% van de aannemingssom;
 - na het eerste jaar 5% van de aannemingssom, met dien verstande, dat het percentage niet eerder tot 5% verlaagd wordt dan wanneer ten minste 50% van de aannemingssom is verwerkt.
- Ter verkrijging van de verlaging van het percentage dient de aannemer een schriftelijk tot de opdrachtgever gericht verzoek in bij de directie.
- 02 In afwijking van het gestelde in artikel 01.07.01 lid 02 van de Standaard moet de Het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 02 van de Standaard is niet van toepassing.

01 08 BIJDAGEN**01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

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

01 08 02 BIJDRAGE FONDS FYSIEKE LEEFOMGEVING

- 01 Een 'bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving' als bedoeld in artikel 01.08.02 lid 01 van de Standaard, wordt niet verlangd.

01 09 KABELS EN LEIDINGEN**01 09 02 INFORMATIE-OVERDRACHT**

- 04 In aanvulling op artikel 01.09.02 van de Standaard 2020 dient de aannemer aangetroffen afwijkingen of beschadigingen aan kabels of leidingen tevens te melden aan de betrokken netbeheerder(s).

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN**01 11 01 WERKEN, DIE IN ELKANDER GRIJPEN**

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat in het werk zowel door gemeentelijke diensten als door derden werkzaamheden of activiteiten uitgevoerd kunnen worden.
- 02 Bovengenoemde werken kunnen geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met het werk worden uitgevoerd.
- Wijzigingen in data van door derden uit te voeren werken geven de aannemer geen aanspraak op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.
- 03 In verband met de door derden uit te voeren werken is de directie bevoegd, voor de uitvoering van bepaalde onderdelen van het werk een termijn te stellen of deze te doen uitstellen zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE

HFD PAR ART LID

UITVOERINGSTERMIJN**01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN**

- 02 In afwijking van het gestelde in paragraaf 26 lid 2 van de UAV 2012 legt de aannemer het algemene tijdschema in viervoud aan de directie ter goedkeuring over.
- 03 In aanvulling op het gestelde in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2021 dient in het algemeen tijdschema tevens te worden aangegeven op welke werkdagen of gedeelten daarvan de aannemer het werk zal stilliggen als gevolg van vakantie, roostervrije dagen, e.d.
- 04 Bij het opstellen van het algemeen tijdschema rekening houden met de volgende randvoorwaarden:
 - afstemming van het gestelde in deel 1, paragraaf 05 'Tijdsbepaling', van dit bestek;
 - afstemming op de volgens artikel 01.13.08 van dit bestek vermelde gedetailleerde werkplannen;
 - momenten van wegafzettingen.
- 05 Afwijkingen tengevolge van aan de opdrachtgever toevallende verplichtingen van tijdspaden en uitvoeringsmomenten op door de directie goedgekeurde werkplannen, waarbij de volgens bestek vastgestelde uitvoeringsperioden en opleveringsverplichtingen niet worden overschreden, komen niet voor verrekening in aanmerking.

01 13 08 GEDETAILLEERDE WERKPLANNEN

- 01 Naast een algemeen tijdschema worden van de aannemer gedetailleerde werkplannen, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd, omvattende:
 - een plan voor het omgaan met vrijkomende materialen, één en ander als omschreven in artikel 01.17.07 uit de Standaard en deel 3 van dit bestek;
 - een V&G plan (uitvoeringsfase), één en ander als omschreven in artikel 01.19.01 van de Standaard en in artikel 01.19.02 uit deel 3 van dit bestek;
 - een plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten; één en ander als omschreven in artikel 01.22.03 van deel 3 van dit bestek
 - een verkeersplan, één en ander als omschreven in artikelen 62.13.02 en 62.17.03 van de Standaard en artikelen 62.13.03 van deel 3 van dit bestek;

01 13 09 WERKTIJDEN

- 01 Werkzaamheden uitvoeren op werkdagen (maandag t/m vrijdag, behoudens feestdagen) tussen 07:00 uur en 18:00 uur.
- 02 Indien de aannemer buiten de in lid 01 genoemde werktijden werkzaamheden wil verrichten dient hij tenminste 48 uur voor dit tijdstip een schriftelijk verzoek daartoe in bij de directie. De directie zal de aannemer per ommegaande haar besluit mededelen.
- 03 In het kader van dit bestek is de directie bevoegd om de aannemer werkzaamheden uit te laten voeren buiten de genoemde werktijden zoals vermeld in lid 01 van dit artikel.

01 16 Verzekeringen

HFD PAR ART LID

01 16 08 WA-verzekering

- 01 Door en voor rekening van de aannemer moet een uitgebreide wettelijke aansprakelijkheids- verzekering worden afgesloten.
- 02 De WA-verzekering dient dekking te bieden tegen het risico van aansprakelijkheid voor schade aan goederen van derden, en de daaruit voortvloeiende gevolgschade, alsmede voor dood en/of lichamelijk letsel van personen veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk; Onder de hiervoor genoemde goederen van derden dienen tevens de eigendommen van derden te zijn begrepen, welke die verzekerden ter bewerking zijn toevertrouwd. De polis dient de primary-clausule te bevatten. Indien de aannemer over een doorlopende WA-verzekering beschikt, dient de beperkte opzichtclausule voor dit werk te gelden.
- 03 De dekking van de WA-verzekering dient ten minste te lopen vanaf het moment, waarop het werk een aanvang neemt tot het tijdstip waarop de onderhoudstermijn eindigt.
- 04 Indien de periode waarover de verzekering is afgesloten dreigt te worden overschreden, moet de aannemer de verzekering tijdig verlengen tot het einde van de werkelijke onderhoudstermijn. De verschuldigde premie voor deze verlenging komt geheel voor rekening van de aannemer, tenzij de verlenging het gevolg is van een omstandigheid, die voor rekening van de opdrachtgever is.
- 05 De verzekerde som voor de WA dient minimaal 1.250.000,00 EUR te bedragen.
- 06 Het eigen risico, dat op de verzekering van toepassing is komt ten laste van de aannemer.
- 08 De aannemer zal voor aanvang van de werkzaamheden een afschrift van de polis, alsmede een bewijs dat de verschuldigde premie betaald is, ter goedkeuring aan de directie overleggen.
- 09 De polis vermeldt de aannemer als verzekeringnemer.
- 10 Verzekering dekt naast materiële schade ook gevolgschade, zowel materieel als immaterieel, waaronder de voor opruiming, herstel of vervaardiging gemaakte kosten van voorbereiding, leiding en toezicht van de directie.
- 11 De aannemer zal bedingen, dat in geval van schade aan de in het tweede lid van dit artikel omschreven goederen de uitkering van de schadevergoedingen zal geschieden aan de verzekerden, aan wie de goederen toebehoren.
- 12 De aannemer zal bedingen, dat in geval van wanbetaling van de premie de verzekeraar hiervan per aangetekende brief aan de opdrachtgever mededeling zal doen.
Verder dient de verzekering na verzending van deze brief veertien dagen door te lopen. Tijdens deze periode heeft de opdrachtgever het recht om op kosten van de aannemer een nieuwe verzekering op dezelfde voorwaarden te sluiten. De uit dien hoofde betaalde premie en kosten worden op de aannemingssom ingehouden.
- 13 Laat de aannemer het gestelde in paragraaf 43b lid 1 van de UAV na, dan is de opdrachtgever bevoegd om -zonder ingebrekestelling- voor rekening van de aannemer tot het sluiten van een verzekering over te gaan. De uit dien hoofde betaalde premie en kosten worden op de aannemingssom ingehouden.
- 14 De polis moet vermelden dat alle bij het werk betrokken partijen ten opzichte van elkaar als derden zullen worden beschouwd.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

HFD PAR ART LID

01 17 06 VERVOER VRIJGEKOMEN MATERIAAL NAAR EEN INRICHTING

- 02 Bij het verzamelen en afvoeren van vrijgekomen materialen naar de door de gemeente voorgeschreven bewerkings- en/of verwerkingsinrichting dient er volgens onderstaande groepering aangeboden te worden:

De volgende afvalstromen gescheiden aanbieden:

- Groenafval;

De ontvanger van het vrijgekomen materiaal kan, afhankelijk van de samenstelling van het aangeboden materiaal, beslissen de afvalstroom op een andere, passende wijze te verwerken.

01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard 2020, wordt verlangd voor alle vrijgekomen materialen.
- 02 Vrijgekomen materialen dienen voor het einde van de werkdag afgevoerd te zijn.
- 03 Indien de aannemer in gebreke blijft ten aanzien van het bepaalde in lid 02 van dit artikel, verbeurt hij een korting van EUR 250,00 voor elke keer dat de bedoelde bepaling wordt overtreden. Hiervoor is geen ingebrekestelling nodig conform het bepaalde in paragraaf 46, lid 01 van de UAV 2012.

01 17 08 Vervoeren vrijgekomen materialen naar gemeentewerf ##

- 01 Adres gemeentewerf:
Rondgang 25, Gameren

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING**01 18 05 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGING TE HANDHAVEN BOMEN**

- 04 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard 2020 komen de taxatiekosten in geval van schade geheel voor rekening van de aannemer. Bij schade aan bomen wordt een minimale korting op de aanneemsom van €500,- per boom gehanteerd.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN (V&G-PLAN)**

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**01 22 03 PLAN VAN AANPAK VOOR HET OMGAAN MET TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**

- 01 Een Plan van aanpak als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard 2020 wordt voor de uitvoeringsfase verlangd.

01 23 COMMUNICATIE

HFD PAR ART LID

01 23 02 BOUWVERGADERING

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012.
- 02 De in paragraaf 27 lid 1 van de UAV 2012 vast te leggen aantekeningen in een weekrapport zullen niet via een weekrapporten procedure tot stand komen maar zullen onderdeel zijn van de agenda behorende bij de 4 wekelijks te houden bouwvergaderingen.
- 03 De aannemer verstrekt, afwijkende van het gestelde in paragraaf 27 lid 7 van de UAV, minimaal 24 uur voorafgaande aan een bouwvergadering de benodigde informatie afgestemd op het gestelde in paragraaf 27 lid 1 van de UAV 2012.

01 24 BEELDKWALITEIT**01 24 01 AANVANGSSITUATIE**

- 01 De aannemer verstrekt, afwijkende van het gestelde in paragraaf 27 lid 7 van de UAV, minimaal 24 uur voorafgaande aan een bouwvergadering de benodigde informatie afgestemd op het gestelde in paragraaf 27 lid 1 van de UAV 2012.

01 24 08 KEURING BEELDKWALITEIT

- 00 De Opdrachtnemer moet altijd zorg dragen voor een beeld dat voldoet aan de eisen conform dit Contract. Om dit aan te tonen en de Opdrachtgever te overtuigen dient de Opdrachtnemer zelf kwaliteitscontroles uit te voeren op de werkzaamheden die op beeld worden uitgevoerd. Deze controle dient minimaal 6x per jaar te geschieden conform de hieronder omschreven meetwijze. De Opdrachtgever kan te allen tijde zelf een keuring uitvoeren op basis van het proces in deze Annex en een boete opleggen conform 01 24 10. Indien de Opdrachtgever zelf een keuring uitvoert wordt de Opdrachtnemer maximaal 1 dag voorafgaand aan de keuring op de hoogte gebracht. De behaalde prestaties worden gemeten aan de hand van vooraf gekwantificeerde meetvakken. Een overzicht van de meetvakken wordt na opdracht door de Opdrachtgever aangeleverd. Een meetlocatie betreft een vak van 100 bij 100 meter. De Opdrachtgever bepaald op a-selectie wijze de meetlocaties, welke naar rato per kern verdeeld worden.
- 01 Begrippen
 - a. Meetlocatie: een door de Opdrachtgever vastgelegd gebied, waarbinnen opnames worden verricht ten behoeve van de vaststelling van het kwaliteitsniveau;
 - b. Meetvak: een binnen een meetlocatie gelegen vak, vastgelegd in m2, waarvan het kwaliteitsniveau wordt vastgesteld;
 - c. Meetstrook: een binnen een meetlocatie gelegen strook, vastgelegd in m1, waarvan het kwaliteitsniveau wordt vastgesteld;
 - d. Meetelement: een binnen een meetlocatie gelegen element, vastgelegd in stuks, waarvan het kwaliteitsniveau wordt vastgelegd.
- 02 Algemeen

De prestatie-eisen behorende bij het betreffende kwaliteitsniveau en de meetwijze zijn opgenomen in de KOR 2018.
- 03 Proces
 - b. De Opdrachtgever bepaalt de meetlocaties en levert 3 dagen voor het einde van de termijn een overzicht van de vastgestelde meetlocaties ter beschikking van de Opdrachtnemer.
 - c. De Opdrachtnemer voert de laatste 2 dagen van de termijn de meting uit.
 - d. De resultaten worden de eerste dag van elke nieuwe termijn aangeleverd aan de Opdrachtgever.
 - e. Alle meetlocaties gezamenlijk beslaan ten minste 90% van het gehele te onderhouden gebied met alle te onderhouden stroken, elementen en vakken.
- 04 Opneming
 - a. Ten behoeve van het vaststellen van het kwaliteitsniveau vinden eenmaal per 2

HFD PAR ART LID

termijnen opnemingen plaats. Een opname kan in meerdere dagen plaats vinden.
b. Per meetronde wordt ten minste 10% van het totaal aantal meetlocaties opgenomen. Het aantal op te nemen meetlocaties bedraagt ten minste 40 en ten hoogste 100. De meetlocaties zijn verdeeld over de kernen.

c. Binnen elke meetlocatie wordt per beeldmeetlat, indien aanwezig, één meetvak en/of één meetstrook

en/of één meetelement gemeten en beoordeeld op de in de KOR 2018 vernoemde normen. Hiervoor

dient het slechtste meetvak, meetstrook of het meetelement binnen de meetlocatie te worden gekozen;

d. Indien zich meer dan 10 meetelementen/vakken/stroken in een meetlocatie bevinden, wordt het meetelement/-vak/-strook met het laagste kwaliteitsniveau buiten beschouwing gelaten

e. Per meetronde wordt het percentage afkeur bepaald van de gemeten meetvakken, meetstroken of meetelementen.

f. De Opdrachtnemer dient de resultaten van de opname in een overzichtelijk document in te dienen bij de Opdrachtgever.

05 Berekening percentage afkeur en boete

a. Indien het percentage afkeur groter dan 10% is per beeldmeetlat per beheergroep, kan de Opdrachtgever worden overgegaan tot het opleggen van een korting op de aanneemsom voor de eerstvolgende termijn, conform 01 24 10;

b. Het percentage afkeur wordt berekend door per beheergroep en beeldmeetlat het aantal afgekeurde meetvakken, -stroken en –elementen te delen door het totaal aantal gemeten meetvakken, -stroken en – elementen per beheergroep en beeldmeetlat.

c. De grootte van de boete wordt berekend aan de hand van het totaalbedrag op de “staat van verrekening” per beeldmeetlat per beheergroep gedeeld door 13 termijnen en het gestelde in 01 24 10 maal het percentage afkeur maal factor 1,3;

d. Eventuele korting op de aannemingssom vindt plaats per termijn.

06 Besteksmelding

Op alle afgekeurde meetvakken, -stroken en –elementen komt automatisch een besteksmelding, Deze besteksmelding gaat in:

a. Vanaf de dag van indienen van de rapportage, indien de keuring door de Opdrachtnemer is uitgevoerd.

b. Vanaf de terugkoppeling van de uitslag van de keuring indien de keuring door de Opdrachtgever is uitgevoerd.

01 24 09 BESTEKSMELDING

00 Door opdrachtgever of burgers kunnen klachten of constatering worden gedaan naar aanleiding van tekortkomingen van de beeldkwaliteit. Indien hieruit blijkt dat de Opdrachtnemer niet aan de minimeisen voldoet in het contract kan de Opdrachtgever overgaan tot een besteksmelding.

01 Begrippen

a. Klacht: een door derden aan de Opdrachtgever gemelde tekortkoming;

b. Besteksmelding: een op basis van een klacht of constatering door de Opdrachtgever aan de Opdrachtnemer bekend gemaakte tekortkoming van een uit het Contract voortvloeiende verplichting;

c. Reactietijd: de tijd waarbinnen een melding dient te zijn afgehandeld, gerekend vanaf de melding. De reactietijd bedraagt per type melding:

Overtreding van de uitvoeringseisen

- 24 uur voor meldingen over achtergebleven afval of zaken die gevolgen hebben voor de veiligheid van de gebruiker van de openbare ruimte;

- 3 werkdagen voor overige meldingen, uitgezonderd besteksmeldingen naar aanleiding van afkeur als gevolg van de periodieke keuring van de beeldkwaliteit.

Hiervoor bedraagt de reactietijd 5 werkdagen.

HFD PAR ART LID

02 Werkwijze besteksmeldingen

- a. Besteksmeldingen worden op kosten van de Opdrachtnemer verholpen.
- b. Besteksmeldingen vallen buiten de keuring volgens '01 24 08' en zijn derhalve niet van invloed hierop noch op de eventuele hieruit voortvloeiende financiële gevolgen.
- c. De Opdrachtnemer dient meldingen binnen de vermelde reactietijd af te handelen en meldt de melding na het afhandelen gereed.
- d. De Opdrachtgever keurt de afhandeling van de melding binnen 2 werkdagen na ontvangst van de gereed melding door de Opdrachtnemer en deelt het resultaat van deze keuring mee aan de Opdrachtnemer.
- e. Indien de Opdrachtgever de afhandeling niet binnen 2 werkdagen keurt, wordt de afhandeling geacht te zijn goedgekeurd.
- f. Indien de melding niet conform de eisen wordt afgehandeld, wordt er een korting opgelegd, conform 01 24 10 boete.
- g. Meldingen vinden, in verband met het vastleggen van melding, datum en tijdstip, digitaal plaats.

01 24 10 BOETE

- 00 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 36 van de UAV-GC 2005 geldt het bepaalde in de volgende leden:
- 01 De Opdrachtgever kan conform onderstaande tabel de Opdrachtnemer een boete opleggen.

	Onderdeel	Boete	Toelichting
-	Onderhoud op Beeldkwaliteit	Conform 01 24 08, lid 06	Elke eerste termijn na dat geconstateerd is dat de kwaliteit niet voldoet
-	Besteksmelding reactietijd binnen 3 of 5 dagen	€ 250,- per dag, per besteksmelding	Elke dag na verstreken reactietijd van 3 of 5 dagen volgens 01 24 09
-	Besteksmelding reactietijd binnen 24 uur	€ 500,- per dag, per besteksmelding	Elke dag na verstreken reactietijd van 24 uur volgens 01 24 09

- 02 Met betrekking tot de boete i.v.m. onderhoud op beeldkwaliteit dient rekening gehouden te worden met de volgende zaken:
 - a. Indien het percentage afkeur conform 01 24 08 groter is dan 10% kan worden overgegaan tot het opleggen van een korting op de aanneemsom per eerstvolgende termijn;
 - b. Op de eerste termijn vindt geen verrekening plaats
- 03 Boetes worden verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
- 04 De Opdrachtgever deelt de eventuele boetes tenminste 5 werkdagen na het einde van de betalingstermijn aan de Opdrachtnemer mee.
- 05 Boetes en andere bedragen die de Opdrachtnemer krachtens de Overeenkomst verschuldigd is, worden bij de eerst volgende betalingstermijn en zo nodig bij volgende termijnen ingehouden of op andere wijze op de Opdrachtnemer verhaald.
- 06 Indien de Opdrachtgever gedurende de looptijd van dit contract aansprakelijk is jegens derden voor schades ten gevolge van onvoldoende werk van de Opdrachtnemer, kunnen de hieruit voortvloeiende kosten verhoogd met een toeslag van 20% in de vorm van een boete worden verhaald op de Opdrachtnemer.
- 07 In aanvulling op paragraaf 41 UAV-GC 2005 wordt bepaald dat bij beschadiging toegebracht aan te handhaven vegetatie het bepaalde in navolgende punten van toepassing is:
 - a. Alle te onderhouden groenvoorzieningen in dit contract vormen te handhaven

HFD PAR ART LID

vegetatie;

b. Bomen:

- Bij schade aan bomen stellen Opdrachtgever en Opdrachtnemer gezamenlijk de hoogte van het schadebedrag vast aan de hand van de richtlijnen van de Nederlandse Vereniging van Taxateurs van Bomen (NVTB), zoals deze drie maanden voor de dag van aanbesteding gelden. De richtlijnen zijn verkrijgbaar bij de genoemde vereniging.
- Indien de boom wordt vervangen worden de aanschafkosten in mindering gebracht op het schadebedrag.
- Indien geen overeenstemming wordt bereikt over de soort schade dan wel de hoogte van het schadebedrag, zal de soort schade en het schadebedrag worden vastgesteld door een beëdigd of geregistreerd taxateur van de NVTB. De taxatiekosten hiervan zijn voor gezamenlijke rekening van de Opdrachtnemer en de Opdrachtgever.

c. Houtachtige vegetatie (niet zijnde bomen), kruidachtige vegetatie, grassen, grasachtige vegetatie:

- Bij schade aan houtachtige vegetatie, niet zijnde bomen, stellen Opdrachtgever en Opdrachtnemer gezamenlijk de hoogte van het schadebedrag vast;
- Schadebedrag voor houtachtige vegetatie en kruidachtige vegetatie: €50,00 per struik of vaste plant;
- Schadebedrag bij grassen of grasachtige vegetatie: € 25,00 per m2.

08 Nadat de Opdrachtnemer een gemelde tekortkoming heeft verholpen, stelt hij de Opdrachtgever daarvan onverwijld in kennis.

01 24 11 AFWIJKINGEN OP TEKENING

- 01 De Opdrachtnemer heeft een meldingsplicht bij constatering van afwijkingen op de aangeleverde tekeningen.
- 02 De Opdrachtnemer is verantwoordelijk voor het correct doorgeven van de afwijkingen. Hierbij dient hij de volgende gegevens aan te geven:
 - a. Locatie;
 - b. Beheergroep zoals op tekening aangegeven;
 - c. Beheergroep zoals in werkelijkheid;
 - d. Areaal wat het betreft.
- 03 De Opdrachtnemer dient afwijkingen aan te leveren in de eerstvolgende bouwvergadering.
- 04 De verwerking van revisiegegevens geschiedt 1 x per jaar door de Opdrachtgever.

01 25 VAKOPLEIDING

HFD PAR ART LID

01 25 02 EISEN PERSONEEL

- 01 Al het kaderpersoneel (zoals voorman, uitvoerder, e.d.) en iedere werknemer van de aannemer die individueel werkt moet de Nederlandse taal in woord en geschrift beheersen.
- 02 Leidinggevend/aansturend personeel dient minimaal een relevante MBO opleiding of vergelijkbaar afgerond te hebben of aantoonbaar MBO-niveau hebben door ervaring.
- 03 Alle bij de uitvoering van het werk betrokken personeel dient over het certificaat Basisveiligheid (VCA) te beschikken. De medewerkers uit de beschermde allocatiedoelgroep dienen aantoonbaar te hebben deelgenomen aan de VCA training, aangepast aan dit niveau door de opdrachtnemer
- 04 Het leidinggevend/aansturend personeel van de aannemer dient over het certificaat VOL-VCA te beschikken.
- 05 Leidinggevend/aansturend personeel dient te hebben deelgenomen aan de cursus Mentorwjs van Werkzaak Rivierenland of vergelijkbaar.

01 25 05 EISEN PERSONEEL INZAKE WET NATUURBESCHERMING

- 01 Personeel dat activiteiten verricht in het kader van de Wet Natuurbescherming dient te voldoen aan de definitie ecologisch deskundige van de Rijksdienst voor ondernemend Nederland. Zie voor meer info:
<http://www.rvo.nl/onderwerpen/agrarisch-ondernemen/beschermde-planten-dieren-en-natuur/ruimtelijke-ingrepen/ontheffing-vrijstelling/ecologisch-deskundige>
- 02 De medewerkers uit de beschermde allocatiedoelgroep dienen aantoonbaar te hebben deelgenomen aan de cursus Wet Natuurbescherming, aangepast aan dit niveau door de opdrachtnemer.

01 26 SROI**01 26 01 Algemeen**

- 01 Het voorliggende project heeft mede tot doel het bevorderen van social return: het creëren van werk(ervarings)plaatsen voor mensen met een grote(re) afstand tot de arbeidsmarkt. De omvang van social return in onderhavig project en de wijze waarop daaraan door opdrachtgever en aannemer invulling wordt gegeven, wordt geregeld in de hierna volgende bepalingen.
- 02 De aannemer dient bij de uitvoering van de gehele duur van dit onderhoudsproject wekelijks minimaal 8 FTE (met een werkweek van 32uur) aan personen met een afstand tot de arbeidsmarkt in te zetten voor het creëren van arbeidsplaatsen voor personen met een grote(re) afstand tot de arbeidsmarkt.
- 03 Op elke 2 personen met een afstand tot de arbeidsmarkt dient (minimaal) 1 werknemer groen algemeen (met een werkweek van 32 uur) beschikbaar te zijn met een niveau van 2 of hoger.
- 04 Onder het inzetten van het percentage van de loonsom worden mede begrepen die kosten welke gemoeid zijn met het opleiden dan wel bijscholen van personen die op de hierna te noemen wijze zijn geselecteerd. Deze "voorschakel" garandeert, dat de in te zetten personen over voldoende instapniveau beschikken qua technische kennis en vaardigheden alsmede veilig op en om de bouwplaats kunnen worden ingezet. Ook met deze bijscholing wordt het perspectief op duurzame werkzaamheid in de bouw en infra vergroot.
- 05 Uitgangspunt is dat opdrachtgever en aannemer aan de social return verplichting in onderling overleg vormgeven, op de wijze zoals in lid 07 en verder is weergegeven. Indien de aannemer voor de invulling van de social return verplichting deels of geheel gebruik wenst te maken van mensen uit de doelgroep die hij al in dienst heeft of op andere wijze al aan zich heeft gebonden, dan legt hij daartoe zijn plan aan de opdrachtgever voor.
De aannemer legt dit plan hetzij voorafgaand aan de uitvoering van het werk hetzij binnen uiterlijk 3 weken na start uitvoering aan de opdrachtgever voor. Dit plan zal

HFD PAR ART LID

goed en deugdelijk uitgewerkt moeten zijn en rekening dienen te houden met de relevante aspecten van lid 04. Het staat ter beoordeling aan opdrachtgever of het plan in voldoende mate aan de uitgangspunten voldoet.

Aan dit plan zal voorrang worden gegeven wanneer dat de continuïteit bevordert van een reeds aangevangen ingroei in het arbeidsproces ten aanzien van de in dat plan opgenomen personen.

- 06 Als opdrachtgever en aannemer overeenstemming bereiken over het hierboven in lid 05 bedoelde plan zijn de hierna volgende leden 07 en verder daarop niet van toepassing. Mocht het plan invulling bieden aan slechts een gedeelte van het in lid 02 bedoelde percentage, dan zal voor de resterende verplichting gebruik gemaakt worden van de regeling als omschreven in lid 07 en verder. gebruik gemaakt worden van de regeling als omschreven in lid 07 en verder.
- 07 De opdrachtgever draagt in overleg met de aannemer, op basis van diens werkplan, zorg voor de selectie en voordracht van kandidaten die in het kader van social return op en rond de bouwplaats ingezet kunnen gaan worden en zij komen samen overeen welk opleidingsbedrijf (als bedoeld in lid 08) wordt ingeschakeld. De aannemer zal daartoe de formele opdracht aan het in te schakelen opleidingsbedrijf geven. Tot de kandidaten worden ook gerekend nieuwe toetreders tot de arbeidsmarkt in de bouwsector waaronder leerlingen in de praktijkopleiding in de bouw en infra.
- 12 De aannemer is verplicht tot naleving van de vorenstaande bepalingen. Indien onvoldoende personen door opdrachtgever kunnen worden gevonden die aan de te stellen criteria voldoen, ook na een eventueel voorschakeltraject, heeft aannemer met de inzet van de wél geschikt bevonden personen aan zijn betreffende verplichting terzake social return voldaan. Indien de aannemer ondanks de beschikbaarheid van geschikt bevonden personen niet geheel aan de verplichting tot invulling van het overeengekomen percentage der loonsom voldoet is de opdrachtgever bevoegd een boete op te leggen ter grootte van 100% van het door de aannemer onterecht niet ingevulde bedrag terzake de inzet van personen krachtens de social return verplichting. De opdrachtgever zorgt dat dit hierdoor ontvangen bedrag ten goede komt aan de doelgroep.

01 29 WIJZIGING AREAAL

01 29 01 VERREKENING WIJZIGING AREAAL

- 01 De aannemer dient er rekening mee te houden dat gedurende de looptijd van het bestek wijzigingen plaats vinden in het areaal en de areaalopbouw ten opzichte van de hoeveelheden die in het bestek zijn opgenomen. Deze wijzigingen zijn veelal een gevolg van renovatie- en reconstructiewerken, aanleg en onderhoudswerkzaamheden.
- 02 De in lid 01 bedoelde areaalwijzigingen worden gedurende de besteksperiode, in afwijking van het bepaalde in paragraaf 29 van de UAV 2012, één keer per jaar op het bestek worden doorgevoerd conform H 2.1 paragraaf 6 en komen tussentijds niet voor verrekening in aanmerking. De aannemer kan hiervoor ook geen aanspraak doen op bijbetaling.
- 03 De aannemer wordt van alle wijzigingen voortkomend uit renovaties en reconstructies, als bedoeld in lid 01, op de hoogte gebracht. De aannemer dient het overgedragen areaal vanaf het moment van overdracht te onderhouden conform de beschrijving in de bestekposten behorend bij en op het kwaliteitsniveau van de nieuwe beheergroep.
- 04 Areaal voortkomend uit de overdracht zoals genoemd in lid 03 van dit artikel wordt door de directie samen met de aannemer opgenomen. Uitgangspunt is hierbij de werkwijze als beschreven in artikel 01.24.05 van de Standaard 2020. Hierbij zijn met name de leden 02 en 04 van artikel 01.24.05 van toepassing. In lid 04 van artikel 01.24.05 dient daarbij voor de tekst

HFD PAR ART LID

- "meetvakken, meetstroken en meetelementen" gelezen te worden 'oppervlakte'.
- 05 De in lid 01 genoemde areaalaanpassingen betreffen niet de (positieve dan wel negatieve) areaalmutaties als gevolg van in- of uitbreidingen. Dergelijke nieuw te beheren arealen worden als meerwerk of bestekswijziging op het bestek opgevoerd.
- 06 Indien een hoeveelheid resultaatsverplichting als 'niet-verrekenbaar' is aangemerkt, is dit tevens van toepassing op eventuele hoeveelheden ter inlichting.

01 30 WETGEVING

01 30 01 WET ARBEID VREEMDELINGEN & WET OP DE IDENTIFICATIEPLICHT

- 01 De aannemer is onder verwijzing naar paragraaf 6 lid 1 van de UAV 2012 gehouden te voldoen aan alle verplichtingen die hij heeft op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht. Daaronder valt in het bijzonder, maar niet uitsluitend, het tijdig aanvragen van tewerkstellings- vergunningen. De aannemer verstrekt de directie, ter acceptatie, voor aanvang van de werkzaamheden -of tijdens de werkzaamheden indien en zodra zich wijzigingen voordoen in de bij de werkzaamheden ingezette personen- kopieën van de juiste en vereiste:
- a. documenten op grond van de Wet arbeid vreemdelingen, met inbegrip van de tewerkstellingsvergunningen;
 - b. identificatie in de zin van de Wet op de identificatieplicht en de Wet arbeid vreemdelingen.

Zonder kopieën van de hiervoor genoemde documenten ter acceptatie te hebben verstrekt aan de directie is het tewerkstellen van vreemdelingen niet toegestaan.

- 02 De aannemer dient er voor te zorgen dat zijn Onderaannemer(s) en/of leverancier(s) op de bepalingen van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht gewezen worden -waaronder de verplichtingen genoemd in 01 a. en 01 b.- en dat zij die bepalingen naleven.
- 03 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle schade die de opdrachtgever lijdt of zal lijden als gevolg van eventuele boetes die hij op grond van het overtreden van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door aannemer. De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voorts voor alle schade die de opdrachtgever lijdt of zal lijden als gevolg van eventuele boetes die hij op grond van het overtreden van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door de door deze ingeschakelde onderaannemer en/of leveranciers. De aannemer ontvangt van de opdrachtgever de boeteaanzegging (het voornemen een boete op te leggen) en het definitieve boetebesluit zo spoedig mogelijk na ontvangst ervan door de opdrachtgever en in ieder geval tijdig voor het maken van bezwaar. De aannemer draagt zorg voor tijdige betaling dan wel voldoening van de boetes aan opdrachtgever. Tijdig betekent het hebben voldaan van de boete binnen vijf weken na de dagtekening van het boetebesluit op het door de opdrachtgever aangewezen bankrekeningnummer, bij gebreke waarvan de aannemer een boete verbeurt van € 500,00 per dag dat de boete niet binnen voornoemde termijn wordt voldaan. Alle kosten die voortvloeien uit het niet tijdig voldoen van de boete zullen voorts voor rekening zijn van de aannemer en op eerste verzoek aan de opdrachtgever worden vergoed.
- 04 Indien de aannemer van mening is dat opdrachtgever met succes verweer kan voeren (zienswijze, bezwaar, beroep, voorlopige voorziening) tegen een boeteaanzegging of het uiteindelijke boetebesluit, dan treedt hij in overleg met opdrachtgever. Indien opdrachtgever eveneens van mening is dat verweer gevoerd dient te worden zal opdrachtgever dit in overleg met aannemer doen. De kosten van de procedures komen voor rekening en risico van

HFD PAR ART LID

de aannemer en worden op eerste verzoek (onderbouwd met facturen) aan opdrachtgever voldaan. Het verlopen van termijnen dan wel het anderszins niet tijdig opkomen tegen boeteaanzeggingen, boete besluiten etcetera, komt geheel voor rekening en risico van de aannemer. Het niet opkomen tegen een boetebesluit door de opdrachtgever kan hem niet worden tegengeworpen. In geval een boete geheel of gedeeltelijk wordt teruggedraaid en het daaraan ten grondslag liggende besluit formele rechtskracht heeft verkregen, zal de door de aannemer te veel op basis van het derde lid van dit artikel betaalde boete aan opdrachtgever door opdrachtgever aan hem worden voldaan.

- 05 De aannemer neemt tijdens de duur van het werk op eerste verzoek van de directie steekproeven ten aanzien van het aanwezig zijn van de in het eerste lid van dit artikel onder sub a en b genoemde documenten, waaronder mede te verstaan voornoemde documenten bij onderaannemers c.q. leveranciers.

HFD PAR ART LID

50 AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN**50 1 Deelhoofdstuk 50.1****50 11 BEGRIPPEN****50 11 01 ALGEMEEN**

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 50.11.01 lid 01 van de Standaard 2020, dient onder punt d. de genoemde maatvoering van 0,10 m gelezen te worden als 0,07 m.

HFD PAR ART LID

51 TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN**51 0 Groenvoorzieningen, algemeen****51 01 BEGRIPPEN****51 01 01 ALGEMEEN**

- 01 Bepaald wordt dat de begrippen zoals beschreven in de deelhoofdstukken van hoofdstuk 51 van de Standaard 2020 integraal gelden voor en in dit bestek. Daarbij is geen sprake van differentiatie gekoppeld aan de aard van de resultaatsverplichting.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in hoofdstuk 51 van de Standaard 2020 is te verstaan onder:
- h. 'bosplantsoen': gevarieerde gemengde beplanting van struik- en boomvormers met eventueel eenkruiden- en klimplantenbegroeiing (zoom, mantel, kern opbouw). Ook boomvormers vallen onder bosplantsoen. Deze worden niet individueel beheerd zoals straat- en laanbomen maar op oppervlakte wijze.
 - aa. 'haagvoet': de projectie van de haag op het grondoppervlak.
 - ab. 'zodevorming': één of meerdere planten die kunnen uitstoelen en/of wortelgestel kunnen vormen op de stengel(voet) en daardoor een deken van loof vormen. Meerdere individuele zodevormende kruiden vormen een deken zodra het loof in, tegen of door elkaar groeit, zodanig dat de plant voor minimaal 75% van zijn omtrek andere zodevormende kruiden raakt.
 - ae. 'randsnoei heesters': het terugzetten van over verharding of grasoppervlakten hangende takken van opgaande heesters en andere houtige beplantingen.
 - af. 'hinderlijke takken': betreft hinderlijke takken, die zich buiten het plantvak bevinden, afgestorven takken, gebroken takken dan wel takken die onder de gegeven omstandigheden, een onveilige toestand creëren, of schade kunnen veroorzaken. Deze takken dienen in z'n geheel verwijderd te worden tot op de stam of stobbe.

51 02 EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN**51 02 11 BOOMSPIEGELS**

- 01 Tot het onderhoud van boomspiegels voorzien van een gietrand behoort ook het deel wat gelegen is binnen de boomspiegel binnen de gietrand.

51 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**51 05 06 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN**

- 01 In de kroonprojectie van bomen in beplanting of gazon is het verboden materialen op te slaan en/of te transporteren en voertuigen te parkeren. Dit ter voorkoming van de verdichting van de wortelzone van bedoelde bomen.
- 02 Het bepaalde in lid 01 is niet van toepassing indien een gedeelte van de kroonprojectie bestemd is voor verkeer of parkeren.
- 03 Het lozen van vloeï- en bouwstoffen binnen de kroonprojectie van bomen is verboden.

51 2 Gras en kruidachtigen**51 21 BEGRIPPEN**

HFD PAR ART LID

51 21 02 ONDERHOUD

- 03 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.21.02 lid 03 van de Standaard 2020 wordt onder bijmaaien tevens verstaan het tijdens een maaibeurt maaien langs een hekwerk, muur, beschoeiing en dergelijke, over een breedte van 0,30 m uit de grens van die hekwerken, muren, beschoeiingen en dergelijke.

51 22 EISEN EN UITVOERING**51 22 05 MAAIEN**

- 07 Het bepaalde in artikel 51.22.05 lid 07 van de Standaard 2020 vervangen door:
"Voor grasvelden, behoudens schrale grasvelden en bermstroken, de eerste dan wel de eerste twee maaibeurten na het zaaien uitvoeren, indien de grasvegetatie de maximale hoogte als bedoeld in lid 02 van dit artikel van de Standaard 2020 heeft bereikt."
- 12 Bij het maaien van grasvelden dienen perceelsgedeelten waarin bolgewassen zijn aangebracht gespaard te worden. Na het afsterven van het loof moeten, bij de eerstvolgende maaibeurt, de afgestorven resten worden verwijderd. De aannemer kan hiervoor geen aanspraak op bijbetaling doen gelden.

51 22 11 BEHEERSEN GRAS RONDOM OBSTAKELS EN BOMEN

- 05 Naast het bijmaaien rondom bomen, dient ook het bijmaaien bij obstakels en naast muren, hekwerken en erfgrenzen in een afzonderlijke werkgang uitgevoerd te worden.

51 24 RISICOVERDELING EN GARANTIES**51 24 01 MAAIEN**

- 04 Voorafgaand aan het uitvoeren van maaiwerkzaamheden dient de aannemer zich er van te vergewissen dat de betreffende oppervlakken vrij zijn van zwerfvuil.

51 4 Beplantingen**51 42 EISEN EN UITVOERING****51 42 09 SNOEIEN VAN STRUIKROZEN EN SIERPLANTSOEN**

- 02 Snoeiwerkzaamheden aan struikrozen en sierplantsoen zodanig uitvoeren dat de werkzaamheden resulteren in gladde snoeiwonden.

51 42 21 EISEN GESTELD AAN HET RESULTAAT BIJ ONKRUIDBEHEERSING

- 12 De werkzaamheden ten behoeve van 'onkruidbeheersing' als bedoeld in artikel 51.42.21 van de Standaard 2020 omvatten mede het verwijderen van afgestorven loof van bol- en knolgewassen en losliggende twijgen en takken.
- 13 Bij onkruidbeheersing in beplanting is het niet toegestaan te werken met een bosmaaier, m.u.v. bosplantsoen.

51 42 24 BEHEERSEN OVERGROEI - BODEMBEDEKKERS

- 08 Tot randsnoei (snoeien rand beplantingsvak) van bodembedekkers wordt gerekend:
- het snoeien van alle randen van het beplantingsvak, tenzij in overleg met directie anders is bepaald;
 - het snoeien van randen van bodembedekkende en lage opgaande heesterbeplantingen tot de bovenzijde van de beplanting;
- 09 Bij het afvoeren van vrijgekomen materialen bij randsnoei is tevens begrepen het verzamelen en afvoeren van het veeg- en zwerfvuil dat onder de overhangende beplanting aanwezig was op de, aan de beplanting grenzende, verharding en bij de snoeiwerkzaamheden in het zicht is gekomen.

HFD PAR ART LID

51 42 25 BEHEERSEN OVERGROEI - BOSPLANTSOEN EN BEPLANTING

- 12 Tot randsnoei (snoeien rand beplantingsvak) van bosplantsoen en beplanting wordt gerekend:
- het snoeien van alle randen van het beplantingsvak, tenzij in overleg met directie anders is bepaald;
 - het snoeien van randen van hoge heesterbeplantingen en houtige gewassen tot een minimale hoogte van 4,20 m, tenzij in overleg met directie anders is bepaald.
- 13 Tot randsnoei behoort het tot de stam of stobbe verwijderen van hinderlijke takken zoals takken die zich buiten het plantvak bevinden, afgestorven takken, gebroken takken danwel takken die onder de gegeven omstandigheden, een onveilige toestand creëren, of schade kunnen veroorzaken. Deze takken dienen in z'n geheel verwijderd te worden.
- 14 Bij het afvoeren van vrijgekomen materialen bij randsnoei is tevens begrepen het verzamelen en afvoeren van het veeg- en zwerfvuil dat onder de overhangende beplanting aanwezig was op de, aan de beplanting grenzende, verharding en bij de snoeiwerkzaamheden in het zicht is gekomen.

51 43 INFORMATIEOVERDRACHT**51 43 02 INBOETEN BEPLANTING**

- 01 In afwijking op lid 01 in artikel 51.43.02 uit de Standaard 2020 levert de aannemer een inboetlijst en legt deze voor aan de directie.
- 02 De in lid 01 bedoelde inboetlijst dient uiterlijk 01 oktober van ieder kalenderjaar te worden aangeleverd.
- 03 In de inboetlijst dient te worden opgenomen:
- Exacte locatie
 - Plant soort
 - Stuks per m2
 - Totaal aantal
 - Plant maat
 - Uitleg werkzaamheden

51 44 RISICOVERDELING EN GARANTIES**51 44 03 ONKRUIDBEHEERSING IN BEPLANTING**

- 01 Bij onkruidbeheersing in beplanting kan de aannemer zich niet beroepen op kostenverhogende omstandigheden conform paragraaf 47 van de UAV 2012 als deze het gevolg zouden zijn van uitgevoerde snoeiwerkzaamheden door derden, zolang deze niet meer bedragen dan 10% van de bewerkingsoppervlakte van de betreffende bestekspost.

51 45 BIJBEHORDENDE VERPLICHTINGEN**51 45 01 ONDERHOUD**

- 03 De werkzaamheden ten behoeven van 'onkruidbeheersing in beplanting' omvatten mede het verwijderen van ongewenste houtige opslag in de desbetreffende beplanting. Eveneens is begrepen het verwijderen van ongewenste begroeiing als wilde braam, wortelopslag, ingroei van klimplanten zoals bijv. klimop, hop, haagwinde e.d.
- 04 De verplichting zoals vermeld in lid 03 geldt eveneens voor bestekposten met betrekking tot het onkruidvrij maken van beplanting.

HFD PAR ART LID

62 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING**62 1 Deelhoofdstuk 62.1****62 12 EISEN EN UITVOERINGEN VERKEERSMAATREGELEN****62 12 04 ALGEMEEN**

- 03 De bij verkeersmaatregelen te gebruiken borden moeten worden uitgevoerd met retro-reflecterend materiaal van kwaliteitsklasse II of hoger.

62 12 07 TIJDSTIPPEN WERKZAAMHEDEN LANGS ONTSLUITINGSWEGEN

- 01 Werkzaamheden langs de ontsluitingswegen in de gemeente Zaltbommel, waarvoor het toepassen van verkeersmaatregelen is voorgeschreven, moeten buiten de spits worden uitgevoerd.

62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT VERKEERSMAATREGELEN**62 13 01 ALGEMEEN**

- 06 De spits tijden zijn:
- 's morgens tussen 7:00 uur en 09:00 uur;
 - 's avonds tussen 16:00 uur en 18:00 uur.
- 07 De ontsluitingswegen van gemeente Zaltbommel zijn:
- Steenweg (Zaltbommel)
 - Koningin Wilhelminaweg (Zaltbommel)
 - Hogeweg (Zaltbommel)

62 13 03 VERKEERSPLAN BIJ WERK IN UITVOERING

- 01 Uiterlijk 2 weken na de dag waarop de opdracht is opgedragen, dient de aannemer een verkeersplan in bij de directie. De directie geeft binnen 5 werkdagen reactie op dit verkeersplan.
- Het verkeersplan wordt voor dit onderdeel van het werk aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012.
- 02 In het verkeersplan dienen de volgende gegevens te worden vermeld:
- De te treffen tijdelijke verkeersmaatregelen en voorzieningen.
 - De perioden gedurende welke één of meer rijstroken aan het verkeer worden onttrokken, dan wel een rijbaan wordt afgesloten.
 - De tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, verplaatst dan wel verwijderd wordt, of in het geval van een tijdelijke wegafzetting in gebruik is.
 - De stroomvoorziening ten behoeve van een afzetting alsmede ten behoeve van signaalgevers, verlichting, bewegwijzering en tijdelijke verkeersregelininstallaties.
 - Hoe bestaande verkeersvoorzieningen worden afgestemd op de tijdelijke voorzieningen.
 - Hoe en welke betrokkenen worden geïnformeerd en het tijdstip van informeren over mogelijk op te treden hinder met betrekking tot de toegang van percelen, woningen, bedrijven, openbare gebouwen, park eermogelijkheden, etc. alsmede de periode(n) en de mate van hinder zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening of bijbetaling.
 - Naam en telefoonnummer van de medewerker(s) van de aannemer die is (zijn) belast met de controle van de aangebrachte voorzieningen.

62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN

HFD PAR ART LID

62 14 01 ALGEMEEN

- 01 De aannemer dient zorg te dragen voor het onderhouden van de verkeersmaatregelen.
- 03 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land de in dit bestek voorgeschreven maatregelen niet of niet voldoende nakomt, kan per geval en per dag een korting van EUR 250,00 (tweehonderdenvijftig euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd enkel bij constatering door de directie zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 04 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van EUR 250,00 (tweehonderdenvijftig euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

62 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN VERKEERSMAATREGELEN**62 17 01 ALGEMEEN**

- 02 'Locatie' zoals genoemd in artikel 62.17.01 lid 01 van de Standaard 2020 betreft de gemeente Zaltbommel.

HFD PAR ART LID

64 FLORA EN FAUNA**64 1 Deelhoofdstuk 64.1****64 11 BEGRIPPEN****64 11 01 ALGEMEEN**

- 01 Werkgebied: het gebied waarvoor dit bestek geldt met de arealen conform de tot dit bestek behorende tekeningen.

64 11 02 FLORA EN FAUNA

- 01 De Opdrachtnemer is verplicht zich te houden aan de Wet natuurbescherming en te werken conform de van toepassing zijnde gedragscode. Niets in deze bepaling evenals in de rest van het contract mag leiden tot overtreding van de Wet natuurbescherming. Bij overlap en/of tegenstrijdigheden tussen dit bestek en de Wet natuurbescherming is de Wet natuurbescherming leidend. De Opdrachtnemer overlegt met de Opdrachtgever over de wijze en periode van uitvoering. Omtrent het zorgvuldig handelen moet de Opdrachtnemer rekening houden met het bepaalde in de navolgende leden.

02 Opdrachtgever:

- a. Bepalen van de periode van uitvoering;
- b. Bij onverwachte waarnemingen en risicovolle situaties eventueel ecologische begeleiding inzetten.

03 Opdrachtnemer:

- a. De Opdrachtnemer dient ervan uit te gaan dat de Opdrachtgever geen actuele gegevens beschikbaar heeft zoals quickscans, kaartmateriaal, lijsten beschermde soorten. De Opdrachtnemer dient zelf te zorgen voor geschikte gegevens;
- b. Meldingsplicht (nesten, verblijfplaatsen, waarnemingen);
- c. De Opdrachtnemer overlegt met de Opdrachtgever over de periode en wijze van uitvoering (onverwachte) waarnemingen;
- d. De Opdrachtnemer legt de wijze van zorgvuldig handelen en te nemen beschermende maatregelen vast in het PvA FFW 'uitvoeringsfase';
- e. De Opdrachtnemer markeert te beschermen locaties;
- f. De Opdrachtnemer geeft aan de hand van de in het PvA bepaalde werkwijze instructies aan het uitvoerende personeel;
- g. Bij eventuele ecologische begeleiding werkzaamheden uitvoeren op aanwijs van een ter zake deskundige.

04 Zorgvuldig handelen

Insporing en verdichting:

- a. Insporingsdiepte maximaal 10 mm;
- b. Het aantal verplaatsingen van materieel moet per werkgang zoveel mogelijk worden beperkt (indien mogelijk: werktuigen en werkgangen combineren);
- c. Geen onderhoudswerkzaamheden met zwaar materieel uitvoeren in natte perioden;
- d. Stem bandenspanning af op de terreinomstandigheden;
- e. Vaste aanvoer- en afvoerroutes voor materieel (indien mogelijk en van

HFD PAR ART LID

toepassing).

Fysieke aanwezigheid:

- a. Beperk de aanwezigheid, combineer indien mogelijk de werkzaamheden en controles per werkgang;
- b. Beperk de duur van een werkgang;
- c. Werk (indien mogelijk) met een afgesloten cabine.

Geluidsoverlast:

- a. Voorkom pieken van geluid(sterkte);
- b. Beperk schrikreacties en laat gewenning optreden door materieel op afstand te starten.

Werkperioden:

- a. Conform het bepaalde in het bestek, rekening houdende met:
 - i. Broedende fauna (gehele jaar);
 - ii. Voorplanting amfibieën (in principe maart t/m juli);
 - iii. Winterrust zoogdieren, vogels, amfibieën en reptielen.

Werkrichting:

- a. Geef fauna mogelijkheid tot vluchten door te werken vanuit:
- b. een drukke rand naar een rustige kant c.q. open gebied;
- c. land naar water.

Gefaseerd werken:

- a. Omschrijving gefaseerd werken conform het bepaalde in dit bestek;
- b. Het laten overstaan van delen van vegetatie in overleg met de Opdrachtgever.

Gebruik meststoffen en bestrijdingsmiddelen:

- a. Het gebruik van meststoffen en bestrijdingsmiddelen is niet toegestaan tenzij het bestek anders vermeldt;
- b. Indien het bestek niet nader besluit over de werkwijze dan wordt aan de volgende volgorde voorkeur

gegeven: mechanische/handmatige bestrijding, biologische bestrijding, chemische bestrijding.

Rooi-, snoei- en dunningswerkzaamheden:

- a. De betreffende werkzaamheden dienen bij voorkeur buiten het broedseizoen plaats te vinden
(indicatie broedseizoen: 15 maart t/m 15 juli);
- b. Voorafgaand aan werkzaamheden controleren op in gebruik zijnde nesten (en jaarrond beschermde nesten), ook buiten het broedseizoen.

HFD PAR ART LID