

 **Bestek:**

Groenonderhoud Sint Willebrord en knippen hagen gem. Rucphen 2024 t/m 2026

 **Opdrachtgever:**

Gemeente Rucphen

Besteknummer

2023-122

Datum

12 oktober 2023

Status

Definitief

Opsteller bestek

Ing. R.J.S.A. Overes, MSc

Stad & Groen Wouw B.V.

Bergsestraat 41

4724 CA Wouw

Deel 1. Algemeen	2
01 OPDRACHTGEVER	3
02 DIRECTIE	3
03 LOCATIE	3
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05 TIJDSBEPALING	3
06 ONDERHOUDSTERMIJN	3
07 KWALITEITSBORGING	3
08 VOERTAAL	3
09 BELANGRIJKE ADRESSEN	3
Deel 2.1. Algemene gegevens	5
01 TEKENINGEN	6
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	6
03 KWALITEITSBORGING	6
04 BIJLAGEN	6
05 HOEVEELHEDEN	6
Deel 2.2. Nadere beschrijving	7
1 ONDERHOUD BOMEN EN BOOMSPIEGELS	9
2 ONDERHOUD BEPLANTINGEN	11
21 ONDERHOUD BOSPLANTSOEN	11
22 ONDERHOUD HEESTERS EN BOTANISCHE ROZEN	12
23 ONDERHOUD BODEMBEDEKKERS	13
24 ONDERHOUD ROZEN	14
25 ONDERHOUD VASTE PLANTEN	15
26 ONDERHOUD HAGEN EN BLOKHAGEN	17
3 ALGEMEEN	19
31 WERKZAAMHEDEN IN KADER WET NATUURBESCHERMING	19
32 VERKEERSMAATREGELEN	19
33 TER BESCHIKKING STELLEN MEDEWERKERS EN MATERIEEL	20
331 TER BESCHIKKING STELLEN MEDEWERKERS	20
332 TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL	20
Deel 3. Bepalingen	22
01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	23
01 01 ALGEMENE BEPALINGEN	23
01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	23
01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	23
01 07 ZEKERHEIDSTELLING	24
01 08 BIJDAGEN	24
01 10 PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN	24
01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN	24
01 13 KWALITEITPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	24
01 15 RECLAME	25
01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN	25
01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	25
01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	26
01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	26
01 23 COMMUNICATIE	26
01 24 BEELDKWALITEIT	26
01 25 VAKOPLEIDING EN PERSONEEL	27
01 27 MATERIEEL	28
50 AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN	28
50 1 AFVALDIENSTEN	28
50 11 BEGRIPPEN	28
51 GROENVOORZIENINGEN	28
51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN	28
51 02 EISEN EN UITVOERING	28
51 03 INFORMATIE-OVERDRACHT	29
51 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN	29

51 4	BEPLANTINGEN	29
51 41	BEGRIPPEN	29
62	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	29
62 12	EISEN EN UITVOERING	29
62 13	INFORMATIEOVERDRACHT	30
64	FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN	30
64 0	FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN, ALGEMEEN	30
64 02	EISEN EN UITVOERING	30

BESTEK GROENONDERHOUD SINT WILLEBRORD EN KNIPPEN HAGEN GEMEENTE RUCPHEN

Besteknummer : 2023-122

Looptijd : 1 januari 2024 t/m 31 december 2026

Status bestek : Definitief

Opgesteld door : Stad & Groen Wouw B.V.

Gecontroleerd door : dhr. T. Oomes

Afdelingsmanager Openbare Werken: E. Stolk

Gemeente Rucphen
Postbus 9
4715 ZG Rucphen

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Burgemeester en Wethouders van de Gemeente Rucphen

Bezoekadres:
Binnentuin 1
4715 RW Rucphen

Postadres:
Postbus 9
4715 ZG Rucphen

Contactpersoon : Dhr. T. Oomes

Telefoon : 0165 349500

E-mail : t.oomes@rucphen.nl

02 DIRECTIE

De directie zal worden gevoerd door of vanwege de opdrachtgever. In de opdrachtbrief zullen één of meer personen worden aangewezen om als directie op te treden.
Het dagelijks toezicht op het werk zal worden gevoerd door toezichthouder(s) die door de gemeente Rucphen zijn aangewezen.

03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is als volgt gelegen:
- groenonderhoud in de kern Sint Willebrord;
- knippen hagen in alle kernen en buitengebied van de gemeente Rucphen.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- snoeien stam- en wortelopschot bomen;
- onkruidvrij maken van beplantingen;
- snoeien van beplantingen inclusief knippen hagen;
- beheersen van zwerfafval en natuurlijk afval;
- bijkomende werkzaamheden.

05 TIJDSBEPALING

Het werk vangt aan op 1 januari 2024 en heeft een looptijd van 3 jaar.
Het werk dient te worden opgeleverd op 31 december 2026.

Deze overeenkomst bevat een optie tot verlenging van 1 maal 1 kalenderjaar.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

07 KWALITEITSBORGING

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

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard.

08 VOERTAAL

De voertaal, zowel in woord als in geschrift, tussen de opdrachtgever en de aannemer zal in alle gevallen de Nederlandse taal zijn.
De dagelijkse leiding op het werk dient de Nederlandse taal in woord en geschrift te beheersen.

09 BELANGRIJKE ADRESSEN

Directie:
Gemeentehuis Rucphen
Binnentuin 1
4715 RW Rucphen

Gemeentelijk depot:
Gemeentewerken Rucphen
Expeditiweg 3

4715 RM Rucphen

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen:

Nummer:	Omschrijving:	Bladnr.:	datum:
2023-122	Groenonderhoud St. Willebrord	1 van 2	18-07-2023
2023-122	Groenonderhoud St. Willebrord	1 van 2	18-07-2023
2023-122	Knippen hagen	1 van 9	18-07-2023
2023-122	Knippen hagen	2 van 9	18-07-2023
2023-122	Knippen hagen	3 van 9	18-07-2023
2023-122	Knippen hagen	4 van 9	18-07-2023
2023-122	Knippen hagen	5 van 9	18-07-2023
2023-122	Knippen hagen	6 van 9	18-07-2023
2023-122	Knippen hagen	7 van 9	18-07-2023
2023-122	Knippen hagen	8 van 9	18-07-2023
2023-122	Knippen hagen	9 van 9	18-07-2023

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Niet van toepassing, het betreft een bestaande situatie.

03 KWALITEITSBORGING

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

Stoppunt:

- een gedetailleerd werkplan volgens deel 3, art. 01 13 06 van dit bestek, voorafgaand aan de start van het werk.

Verificatiemoment:

- van de aannemer wordt verwacht dat hij uitgevoerde frequentieposten direct na voltooiing gereed meldt aan de directie.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bijlage Inschrijvingsbiljet;
- Bijlage Inschrijvingsstaat;
- Bijlage V&G-plan ontwerpfase;
- Bijlage Overzicht hoeveelheden.

05 HOEVEELHEDEN

De hoeveelheden in bijlage Overzicht hoeveelheden zijn bepaald met behulp van het beheersysteem.

De hoeveelheden resultaatsverplichtingen zijn bepaald voor 3 jaar.

De gegevens zijn gebaseerd op de situatie in de zomer van 2023.

2.2. NADERE BESCHRIJVING

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

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

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

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 HOEEVEELHEID TER INLICHTING

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

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

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

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
1								ONDERHOUD BOMEN EN BOOMSPIEGELS			
100010	514818							Beheersen onkruid-boomspiegel. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-onkruid Betreft: onkruidbeheersing van boomspiegels in verharding Situering: zie tekening Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden.	week	156,00	V
		2						Te onderhouden aantal Grootte per boomspiegel: van ca. 2,5 tot ca. 5,0 m2	st		501,00 I
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
			9					Grondsoort: humeus zand			
			9					Boom in verharding, met of zonder boomrooster			
				6				De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen			
100020	515801							Beheersen waterlot. Betreft het beheersen van waterlot overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-waterlot Situering: zie tekening Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden.	week	156,00	V
		1						Te onderhouden aantal bomen	st		501,00 I
		2						Kwaliteitsniveau A			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
			1					Boom in verharding			
			2					Waterlot beheersen tot de onderste gesteltak			
				6				De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen			
100030	515801							Beheersen waterlot. Betreft het beheersen van waterlot overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-waterlot Situering: zie tekening Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden.	week	156,00	V
		1						Te onderhouden aantal bomen	st		626,00 I
		2						Kwaliteitsniveau A			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
			2					Boom in gras en kruidachtigen			
			2					Waterlot beheersen tot de onderste gesteltak			
				6				De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen			
100040	515801							Beheersen waterlot. Betreft het beheersen van waterlot overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-waterlot Situering: zie tekening Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden.	week	156,00	V
		1						Te onderhouden aantal bomen	st		1.222,00 I
			3					Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
			3					Boom in beplanting			
				2				Waterlot beheersen tot de onderste gesteltak			
				6				De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen			
100050	501513							Beheersen grof zwerfafval-boomspiegel. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-zwerfafval grof Grof zwerfafval als gedefinieerd in de Standaard, art. 50.11.01 lid 01 sub b. en met afmetingen groter dan 7 cm. als omschreven in art. 50 11 01 in deel 3 van dit bestek. Situering: zie tekening, betreft boomspiegels in verharding. Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden.	week	156,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
		2						Te onderhouden aantal Grootte per boomspiegel: van ca. 2,5 tot ca. 5,0 m2	st		501,00 I
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				9				Gebiedstype: divers, zie tekeningen			
					2			Zonder boomrooster			
						4		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2								ONDERHOUD BEPLANTINGEN			
21								ONDERHOUD BOSPLANTSOEN			
210010	514422							Uitmaaaien rand beplantingsvak. Betreft: uitmaaaien van de randen langs verharding tot aan de eerste rij beplanting of maximaal 1 meter. Selectief uitmaaaien: ongewenste kruiden uitmaaaien (o.a. brandnetel, kweekgras, akkerdistel, kleeftkruid etc). Kruiden die niet ongewenst zijn laten staan, in verband met vergroten biodiversiteit. Toegestaan is tot 0,10 m uit de wortelhals van de struiken te blijven. Situering: zie tekening. Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Vermeld is de totale randlengte, uitgangspunt: bewerking gemiddeld 30%. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en): per jaar, in juni en september. Soort en leeftijd van de beplanting: divers. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantafstanden wisselend. Bewerkingsbreedte: ca. 1 m Maaien tot 1 m. uit de rand langs verharding. Maaisel verzamelen en vervoeren , vrijkomend materiaal vervalt aan de aannemer.	m	10.543,00	V
210020	514812	1	9		1	9	2	Beheersen overgroei-bosplantsoen. Betreft het beheersen van overgroei door bosplantsoen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-bosplantsoen -overgroei randen verharding of gras Situering: zie tekening Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Vermeld is de totale randlengte. Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: humeus zand Leeftijd beplanting: divers 6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	156,00	V
210030	514432	1	3	3	9		6	Terugzetten beplanting. Betreft: terugzetten beplanting bosplantsoen, jaarlijks 20% op aanwijzing directie. Solitairstruiken laten staan, in overleg met de directie. Periode: in overleg met directie. Situering: zie tekening Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Betreft: gesloten opgaande beplanting Dichtheid: 40 - 60 st/100 m2 Hoogte beplanting: ca. 5 m of meer Terugzetten door 50 % van de beplanting weg te nemen 3 Vrijgekomen materiaal verkleinen en verspreiden tussen de beplanting Maximale laagdikte snippers: 10 cm. Snippers niet verwerken in 1 m. brede rand van beplantingsvak. Op aanwijzing directie tevens plaatselijk verwerken van takken in takkenrillen.	m2	7.956,00	V
210040	501511	1	2	4	5		3	Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof	week	156,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
22								Grof zwerfafval als gedefinieerd in de Standaard, art. 50.11.01 lid 01 sub b. en met afmetingen groter dan 7 cm. als omschreven in art. 50 11 01 in deel 3 van dit bestek. Situering: zie tekening Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: divers, zie tekeningen			
		1						Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		132,60 I
		3									
			3								
220010	514807							ONDERHOUD HEESTERS EN BOTANISCHE ROZEN			
								Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: zie tekening, betreft heesters en botanische rozen Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden.	week	156,00 V	
		1						Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen	are		151,28 I
		3						Grondsoort: humeus zand Leeftijd beplanting: divers			
220020	514813							De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen			
								Beheersen overgroei-heesters. Betreft het beheersen van overgroei door heesters overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-heesters-overgroei randen verharding of gras Situering: zie tekening, betreft heesters en botanische rozen Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Vermeld is de totale randlengte.	week	156,00 V	
		1						Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen	m		17.147,00 I
		3						Grondsoort: humeus zand Leeftijd beplanting: divers			
220030	514424							De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen			
								Snoeien sierplantsoen. Betreft: terugsnoeien sierheesters en botanische rozen ter bevordering van bloei, snoeien ten behoeve van verjonging en vormsnoei. Inclusief het op aanwijs snoeien van in de vakken aanwezige meerstammige heesters / solitairheesters. Tijdstip van snoei hangt mede af van bloeitijd heesters en de bloei op eenjarig of overjarig hout. Noot: snoeien als geschoren blokvorm (met heggenschaar) is niet toegestaan. Situering: zie tekening, betreft heesters en botanische rozen Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Uitgegaan is van 50% bewerking per jaar.	m2	33.143,00 V	
		9						Diverse vormen van snoei, als hierboven omschreven Betreft: heesters met wisselende dichtheid, soorten en hoogten Dichtheid: wisselend			
			9					Snoeiregiem: 1x/jaar (voorjaarssnoei of najaarssnoei, fasering in overleg met de directie) In beplantingsvak			
						1		Vrijgekomen materiaal vervalt aan de aannemer.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
220040	514806							Beheersen natuurlijk afval-beplanting. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-natuurlijk afval Situering: zie tekening, betreft heesters en botanische rozen Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Bladvalperiode: 15 oktober tot en met 31 december Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	156,00 V	
		1						are			220,95 I
		3									
			3								
220050	501511							Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Grof zwerfafval als gedefinieerd in de Standaard, art. 50.11.01 lid 01 sub b. en met afmetingen groter dan 7 cm. als omschreven in art. 50 11 01 in deel 3 van dit bestek. Situering: zie tekening, betreft heesters en botanische rozen Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 9 Gebiedstype: divers, zie tekeningen 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	156,00 V	
		1						are			220,95 I
		3									
			3								
				9							
23								ONDERHOUD BODEMBEDEKKERS			
230010	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: zie tekening Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 9 Grondsoort: humeus zand 9 Leeftijd beplanting: divers 6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	156,00 V	
		1						are			151,28 I
		3									
			3								
				9							
				9							
230020	514811							Beheersen overgroei-bodembedekkers. Betreft het beheersen van overgroei door bodembedekkers overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-bodembedekkers-overgroei randen verharding of gras Situering: zie tekening Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Vermeld is de totale randlengte. Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 9 Grondsoort: humeus zand 9 Leeftijd beplanting: divers 6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	156,00 V	
		1						m			10.050,00 I
		3									
			3								
				9							
				9							
230030	514816							Beheersen snoeibeeld-bodembedekkers. Betreft het beheersen van het snoeibeeld overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-bodembedekkers-snoeibeeld Situering: zie tekening Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Te onderhouden oppervlakte	week	156,00 V	
		1						are			151,28 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
230040	514806			3				Kwaliteitsniveau B				
				3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				9				Grondsoort: humeus zand				
				9				Leeftijd beplanting: divers				
230050	501511			6				De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
								Beheersen natuurlijk afval-beplanting.	week	156,00	V	
								Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-natuurlijk afval				
								Situering: zie tekening				
24	514807							Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden.				
								Bladvalperiode: 15 oktober tot en met 31 december				
				1				Te onderhouden oppervlakte	are			151,28 I
				3				Kwaliteitsniveau B				
240010	514814			3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				6				De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
								Beheersen grof zwerfafval-beplanting.	week	156,00	V	
								Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof				
24	514807							Grof zwerfafval als gedefinieerd in de Standaard, art. 50.11.01 lid 01 sub b. en met afmetingen groter dan 7 cm. als omschreven in art. 50 11 01 in deel 3 van dit bestek.				
								Situering: zie tekening				
								Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden				
				1				Te onderhouden oppervlakte	are			151,28 I
240020	514814			3				Kwaliteitsniveau B				
				3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				9				Gebiedstype: divers, zie tekeningen				
				4				Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
240010	514807							Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
								ONDERHOUD ROZEN				
								Beheersen onkruid-beplanting.	week	156,00	V	
								Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid				
240010	514807							Situering: zie tekening, dit betreft cultuurrozen.				
								Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden.				
				1				Te onderhouden oppervlakte	are			1,91 I
				3				Kwaliteitsniveau B				
240020	514814			3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				9				Grondsoort: humeus zand				
				9				Leeftijd beplanting: divers				
				6				De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
240020	514814							Beheersen overgroei-struikrozen.	week	156,00	V	
								Betreft het beheersen van overgroei door struikrozen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-struikrozen-overgroei randen verharding of gras				
								Situering: zie tekening, betreft cultuurrozen.				
								Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Vermeld is de totale randlengte.				
240020	514814			1				Te onderhouden lengte	m			164,00 I
				3				Kwaliteitsniveau B				
				3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				9				Grondsoort: humeus zand				
240020	514814			9				Leeftijd beplanting: divers				
				6				De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
240030	514426						Snoeien struikrozen. Betreft: voorjaarssnoei cultuurrozen Uitvoeringsperiode: maart Situering: zie tekening Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Voorjaarssnoei 9 Vrijgekomen materiaal vervalt aan de aannemer.	m2	573,00 V	
240040	514806						Beheersen natuurlijk afval-beplanting. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-natuurlijk afval Situering: zie tekening, betreft cultuurrozen. Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Bladvalperiode: 15 oktober tot en met 31 december Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week are	156,00 V	 1,91 I
240050	501511						Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Grof zwerfafval als gedefinieerd in de Standaard, art. 50.11.01 lid 01 sub b. en met afmetingen groter dan 7 cm. als omschreven in art. 50 11 01 in deel 3 van dit bestek. Situering: zie tekening, betreft cultuurrozen. Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 9 Gebiedstype: divers, zie tekeningen 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week are	156,00 V	 1,91 I
25							ONDERHOUD VASTE PLANTEN			
250010	514807						Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Noot: verwijderen onkruid door plukken. Niet schoffelen, om de vaste planten niet te beschadigen. Situering: zie tekening Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 9 Grondsoort: humeus zand 9 Leeftijd beplanting: divers 6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week are	156,00 V	 15,19 I
250020	514815						Beheersen overgroei-vaste planten. Betreft het beheersen van overgroei door vaste planten overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-vaste planten -overgroei randen verharding of gras Situering: zie tekening Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Vermeld is de totale randlengte. Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen	week m	156,00 V	 1.084,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6					
250030	514424					9		Grondsoort: humeus zand				
						9		Leeftijd beplanting: divers				
						6		De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
								Snoeien sierplantsoen.	m2	4.557,00	V	
								Betreft: plantvakken vaste planten				
250040	510205					9		Uitvoeringsperiode: begin maart.				
								Situering: zie tekening				
								Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden.				
								Voorjaarssnoei van alle vaste planten en siergrassen.				
								Noot: 100% van het areaal dient te worden nagelopen. Dit houdt niet in dat alle vaste planten gesnoeid hoeven te worden:				
250050	514806							wintergroene vaste planten niet geheel terug snoeien, alleen dood blad verwijderen.				
						9		Betreft: gesloten en nog niet gesloten, meersoortige vaste planten				
						5		Dichtheid: 200 of meer st/100 m2				
						1		Snoeiregiem: 1x per jaar				
						1		In beplantingsvak				
250060	501511					9		Vrijkomende materialen vervallen aan de aannemer.				
								Bemesten beplantingsvak.	m2	9.114,00	V	
								Betreft: bemesten van alle vakken vaste planten				
								Uitvoeringsperioden: medio maart en medio augustus				
								Situering: zie tekening				
250050	514806							Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden.				
								Betreft: kruidachtigen				
						1		Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
						2		Korrelachtige meststof DCM ECO-MIX 2 (MINIGRAN®) o.g.				
								Eigenschappen meststof:				
250050	514806							- minimaal 9 verschillende organische grondstoffen				
								- homogeen samengesteld microgranulaat				
								- gecontroleerd op de afwezigheid van humaanpathogenen				
								- voldoet aan de eisen gesteld in het productcertificatieschema RHP				
								-Keurmerk				
250050	514806							- geproduceerd in een productie-eenheid met een gecertificeerd milieuzorgsysteem cfr. ISO 14001				
						1		Hoeveelheid: 5 kg per 100 m2	kg			455,70 L
						9		Meststof niet inwerken				
								Beheersen natuurlijk afval-beplanting.	week	156,00	V	
								Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-natuurlijk afval				
250050	514806							Situering: zie tekening				
								Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden.				
								Bladvalperiode: 15 oktober tot en met 31 december				
						1		Te onderhouden oppervlakte	are			15,19 I
						3		Kwaliteitsniveau B				
250060	501511							Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
						6		De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
								Beheersen grof zwerfafval-beplanting.	week	156,00	V	
								Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof				
								Grof zwerfafval als gedefinieerd in de Standaard, art. 50.11.01 lid 01 sub b. en met afmetingen groter dan 7 cm. als omschreven in art. 50 11 01 in deel 3 van dit bestek.				
250060	501511							Situering: zie tekening				
								Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden				
								Te onderhouden oppervlakte	are			15,19 I
						1		Kwaliteitsniveau B				
						3		Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
26							9	Gebiedstype: divers, zie tekeningen			
							4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.			
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
								ONDERHOUD HAGEN EN BLOKHAGEN			
260010	514807							Beheersen onkruid-beplanting.	week	156,00	V
								Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid			
								Situering: Sint Willebrord, zie tekening			
								Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Vermeld is de totale grondoppervlakte.			
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		259,41 I
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				9				Grondsoort: humeus zand			
					9			Leeftijd beplanting: divers			
260020	514817						6	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen			
								Beheersen snoeibeeld-geschoren hagen.	week	156,00	V
								Betreft het beheersen van het snoeibeeld overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-haag-snoeibeeld geschoren hagen			
								Betreft: hagen tot 1,00 m. hoog			
								Situering: alle kernen incl. buitengebied, zie tekening			
								Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Vermeld is de totale knipoppervlakte.			
		9						Te onderhouden knipoppervlakte	m2		103.695,00 I
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				9				Grondsoort: humeus zand			
					9			Leeftijd beplanting: divers			
						6		De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen			
260030	514817							Beheersen snoeibeeld-geschoren hagen.	week	156,00	V
								Betreft het beheersen van het snoeibeeld overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-haag-snoeibeeld geschoren hagen			
								Betreft: hagen vanaf 1,00 m. hoog			
								Situering: alle kernen incl. buitengebied, zie tekening			
								Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Vermeld is de totale knipoppervlakte.			
		9						Te onderhouden knipoppervlakte	m2		13.245,00 I
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				9				Grondsoort: humeus zand			
					9			Leeftijd beplanting: divers			
						6		De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen			
260040	501511							Beheersen grof zwerfafval-beplanting.	week	156,00	V
								Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof			
								Grof zwerfafval als gedefinieerd in de Standaard, art. 50.11.01 lid 01 sub b. en met afmetingen groter dan 7 cm. als omschreven in art. 50 11 01 in deel 3 van dit bestek.			
								Situering: Sint Willebrord, zie tekening			
								Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden			
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		259,41 I
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				9				Gebiedstype: divers, zie tekeningen			
						4		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
3							ALGEMEEN			
31							WERKZAAMHEDEN IN KADER WET NATUURBESCHERMING			
310010	640199						Opstellen plan van aanpak (ecologisch werkprotocol) Wet Natuurbescherming Betreft: Opstellen plan van aanpak (ecologisch werkprotocol) met omschrijving van maatregelen in het kader van de Wet Natuurbescherming volgens artikelen 01 22 03 en 64 02 01 in deel 3 van dit bestek. Plan van aanpak ter goedkeuring directie indienen. Rekening houdend met: - alle noodzakelijke maatregelen om de werkzaamheden uit te voeren conform de Gedragscode soortbescherming gemeenten / Wet Natuurbescherming; - wijzigingen n.a.v. bouwbijsluitingen (Standaard: art. 01.22.01 lid 2); Verrekening: in een termijn na het 1e halfjaar 2024.	jaar	1,00	V
310020	640199						Actualiseren plan van aanpak (ecologisch werkprotocol) Wet Natuurbescherming Betreft: Actualiseren plan van aanpak (ecologisch werkprotocol) na het 1e jaar. Geactualiseerd plan van aanpak ter goedkeuring directie indienen. Rekening houdend met: - alle noodzakelijke maatregelen om de werkzaamheden uit te voeren conform de Gedragscode soortbescherming gemeenten / Wet Natuurbescherming; - wijzigingen n.a.v. bouwbijsluitingen (Standaard: art. 01.22.01 lid 2); Verrekening: in 2 termijnen, na het 1e halfjaar van 2025 en van 2026.	jaar	2,00	V
310030	640199						Inventariseren en registreren flora en fauna Betreft: inventariseren en registreren flora en fauna voor aanvang van de werkzaamheden volgens dit bestek. Deze post betreft de benodigde inventarisaties gedurende de gehele looptijd van dit bestek voor "risicovolle werkzaamheden voor flora en fauna", onder meer terugzetten bosplantsoen, snoeien heesters, knippen hagen. Te registreren gegevens: volgens art. 64.13.01 en 64.13.02 van de Standaard. Frequentie: voor aanvang van de werkzaamheden. Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage en op tekening. Gegevens binnen 5 werkdagen na opname aanleveren bij de directie. Verrekening: in 4 gelijke termijnen na elk 1e halfjaar.	EUR		N
32							VERKEERSMAATREGELEN			
320010	623001						Opstellen verkeersplan. Betreft opstellen verkeersplan met omschrijving van maatregelen in belang van het verkeer volgens art. 62 13 02 in deel 3 van dit bestek. Verkeersplan ter goedkeuring directie in te dienen. Inclusief wijzigingen naar aanleiding van door directie opgedragen aanpassingen.	EUR		N
		9								

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
320020	620199							Toepassen tijdelijke verkeersmaatregelen Betreft: toepassen van tijdelijke verkeersmaatregelen gedurende het gehele werk. Ook de kosten van vergunningen die nodig zijn om het werk te kunnen verrichten (o.a. ontheffing t.b.v. werk op pleinen of fietspaden) dienen in deze post te zijn opgenomen. Verkeersmaatregelen conform de principes uit CROW-publicatie "Werken op niet-autosnelwegen - Werk in Uitvoering 96b-2020". Met materiaal van de aannemer. Verrekening in evenredige delen per termijnstaat.	EUR		N
33								TER BESCHIKKING STELLEN MEDEWERKERS EN MATERIEEL Noot: - De werkzaamheden vinden plaats gedurende reguliere werkdagen (maandag tot en met vrijdag van 07:00 uur tot en met 17:00 uur).			
331								TER BESCHIKKING STELLEN MEDEWERKERS			
331010	100501						1	Inzetten van werknemer. Betreft: Inzetten medewerker groenvoorziening Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 1 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Medewerker hovenier / groenvoorziening	uur	80,00	V
331020	100501						2	Inzetten van werknemer. Betreft: inzetten medewerker, 2 Assistent groenvoorziening Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 2 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Werknemers: Assistent groenvoorziening	uur	80,00	V
331030	100501						3	Inzetten van werknemer. Betreft: inzetten medewerker, 3 Groenvoorziener Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Groenvoorziener	uur	80,00	V
331040	100501						4	Inzetten van werknemer. Betreft: inzetten medewerker, 4 Groenvoorziener A Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 4 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Werknemers: Groenvoorziener A	uur	80,00	V
332								TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL			
332010	100532						1	Inzetten van een motorkettingzaag. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zaagbereik: ten minste 380 mm Exclusief bediening	uur	80,00	V
332020	100534						2	Inzetten van een bosmaaier.	uur	80,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
			2				Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Exclusief bediening			
332030	100599						Inzetten heggenschaar Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Motorheggenschaar of elektrische heggenschaar incl. aggregaat. Exclusief bediening.	uur	80,00	V
332040	100599						Inzetten bladblazer Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Motorrugbladblazer Exclusief bediening.	uur	80,00	V
332050	100599						Inzetten pick-up bus met aanhanger Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Exclusief bediening.	uur	80,00	V

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF

01 01 ALGEMENE BEPALINGEN

01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2022, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2022 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op dit bestek is van toepassing de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte, versie 2018 (KOR 2018) voor besteksposten of bepalingen waarbij verwezen wordt naar een bepaalde beeldkwaliteit.
- 04 Op dit werk is van toepassing de laatst goedgekeurde Gedragscode soortbescherming gemeenten voor Ruimtelijke ontwikkeling of inrichting en Bestendig Beheer of onderhoud, versie 4-12-2020 (ontwikkeld in opdracht van Vereniging Stadswerk Nederland na overleg met de Vereniging Nederlandse Gemeenten). De Gedragscode is kosteloos te downloaden via onderstaande site.
Het bijbehorende Digitale Handboek soortbescherming en ecologisch werkprotocol is verkrijgbaar voor € 295,- excl. BTW voor leden of € 365,00 excl. BTW voor niet-leden bij:
Vereniging Stadswerk Nederland
Postbus 416
6710 BK Ede
e-mail: info@stadswerk.nl
website: www.stadswerk.nl

01 01 14 AANVULLINGEN OP DEFINITIES UIT KOR2018

- 01 Het bepaalde onder 'Natuurlijk afval' in de Definities Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018 wordt vervangen door:
Natuurlijk afval
Organisch afval, zoals bladafval, bloesem en twijgen/takken met een diameter tot en met 4 cm, niet-zijnde veegvuil of maaisel.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING

01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDDELEN

- 01 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard, bedraagt 60% van de aannemingssom.
- 02 De brandstoffenbestanddelen, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard, bedragen de hierna genoemde percentages van de aannemingssom:

Brandstofgroep	Percentage (%)
01 Gasolie met hoog accijnstarief	25%
03 Gasolie exclusief accijns	0%
04 Elektriciteit	10%
- 03 De resterende 5% betreft acceptatiekosten van vrijkomende materialen en verbruik van toe te passen materialen. Hierop is geen verrekening van toepassing.

01 04 03 BOUWSTOFFENGROEPEN

- 01 Binnen dit bestek is geen verrekening van bouwstoffengroepen van toepassing.

01 04 07 INDEXEREN PRIJZEN

- 01 Naast de Risicoregeling, genoemd onder paragraaf 01 04 01, is geen indexering van toepassing.

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES

HFD PAR ART LID

01 06 01 INDIENEN DECLARATIES

- 01 Betaling geschiedt na indiening van een factuur, vergezeld van een door de directie voor akkoord getekend exemplaar van de bijbehorende termijnstaat.
- 02 De factuur dient binnen twee weken na afsluiting van iedere maand bij de directie worden ingediend.
- 03 In de factuur dienen alleen volledig uitgevoerde werkzaamheden te worden gedeclareerd.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING

01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING

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

01 08 BIJDAGEN

01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

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

01 10 PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN

01 10 01 VERGUNNINGEN

- 01 Vergunningen, benodigd voor de uitvoering van de in dit bestek genoemde werkzaamheden, dienen door de aannemer op zijn kosten te worden verkregen (werken op en langs fietspaden en wegen).

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN

01 11 01 WERKEN, DIE IN ELKANDER GRIJPEN

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
 - Overig onderhoud in en van de openbare ruimte door of namens opdrachtgever en/of derden;
 - Groot onderhoud, renovatie, reconstructie en herinrichting in en van de van de openbare ruimte door of namens opdrachtgever en/of derden;
 - Reinigingsdiensten en het ophalen van afval.
- 02 Bovenstaande werken kunnen geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met het werk uitgevoerd worden. Voor de aannemer kan dit een onderbreking van zijn werkzaamheden betekenen. Eventuele stagnatie t.g.v. afstemmingsproblemen geven geen recht op verrekening / vergoeding.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

- 01 Naast een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd.
- 02 In aanvulling op paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012 dienen in het (gedetailleerd) werkplan, de volgende onderdelen te worden opgenomen:
 - Gedetailleerde planning waarin onder meer de inzet van onderaannemers, werken van derden, in te zetten materieel en hulpmiddelen zijn omschreven en waarin rekening gehouden wordt met het bepaalde in deel 1, par. 05 van dit bestek;
 - Welke werkzaamheden overlast voor omwonenden bezorgen alsmede de maatregelen die de aannemer neemt om deze overlast te beperken;
 - Vakanties en roostervrije dagen;
 - Lijst van in te zetten werknemers met hun opleidingsniveaus. De opleidingsniveaus moeten op verzoek kunnen worden aangetoond;
 - Veiligheids- en gezondheidsplan (volgens artikel 01 19 01 in deel 3 van dit bestek) waarbij ook de onderscheiden risico's uit het bijgevoegde V&G-plan ontwerpfase zijn meegenomen;
 - Plan van aanpak voor bescherming te handhaven bomen en vegetatie (in overeenstemming met art. 01.18.02 van de Standaard);
 - Plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten (volgens artikel 01 22 03 in deel 3 van dit bestek);

HFD PAR ART LID

- Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen (volgens artikel 01 17 07 in deel 3 van dit bestek);
- Plan van aanpak met betrekking tot verkeersmaatregelen, als bedoeld in artikel 62 13 02 in deel 3 van dit bestek.

01 13 08 WERKTIDJEN

- 01 De werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden op werkdagen (maandag t/m vrijdag, behoudens feestdagen) tussen 07:00 uur en 18:00 uur.
- 02 Het is de aannemer niet toegestaan om tijdens spitsuren op werkdagen tussen 07.00-09.30 en van 15.30 tot 18.00 uur werkzaamheden uit te voeren op of in de onmiddellijke nabijheid van gemeentelijke ontsluitingswegen (GOW).
- 03 Het is de aannemer niet toegestaan om op schooldagen tussen 07.00-09.30 en van 15.00 tot 16.30 uur werkzaamheden uit te voeren op of in de onmiddellijke nabijheid van scholen en de toegangswegen daarheen.
- 04 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 deelt de aannemer binnen 24 uur haar besluit mede.

01 13 09 PLANNING

- 01 De aannemer stelt een planning op van de uit te voeren werkzaamheden. Deze planning dient ter goedkeuring van de directie te worden ingediend.
- 02 Indien er omstandigheden zijn (bijvoorbeeld in het belang van het verkeer) kan de directie de aannemer verplichten af te wijken van de planning. De aannemer dient op eerste aanzeggen zijn planning en uitvoering te wijzigen. Eventuele meerkosten die hier uit voortvloeien zijn voor rekening van de aannemer.
- 03 Indien de aannemer wil afwijken van de goedgekeurde planning, dient hij dit tijdig met de directie te overleggen.

01 15 RECLAME**01 15 01 RECLAMEBORDEN EN HERKENBAARHEID**

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

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd voor alle vrijgekomen materialen.
- 03 Vrijgekomen materiaal bij overige werkzaamheden betreft snoeihout, schoffelaafval, natuurlijk afval en zwerfafval.
- 04 Vrijgekomen materialen dienen voor het einde van de werkdag afgevoerd te zijn, tenzij in de betreffende bestekspost anders vermeld, bijvoorbeeld m.b.t. het indrogen van materiaal.
- 05 Indien de aannemer in gebreke blijft ten aanzien van het bepaalde in lid 04 van dit artikel, verbeurt hij een korting van EUR 250,00 (tweehonderdvijftig euro) 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.
- 06 De opdrachtgever biedt geen ruimte voor (tussentijdse) opslag van vrijkomende materialen.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**01 18 03 MELDEN SCHADE**

- 01 Lid 01 van artikel 01.18.03 van de Standaard wordt vervangen door: "In geval van beschadiging van te handhaven vegetatie meldt de aannemer dit, met bijvoeging van foto 's van de schade, terstond aan de directie."

HFD PAR ART LID

- 02 Indien de aannemer een door haar veroorzaakte schade niet binnen drie werkdagen aan de directie heeft gemeld, zal per geval en per dag een korting worden toegepast van € 250,--. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is en komt bovenop de in voorgaande artikelen vermelde schadebedragen.

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

- 05 In aanvulling op gestelde in artikel 01.18.05 lid 01 van de Standaard wordt bij schade aan bomen de soort schade en het schadebedrag altijd bepaald door een beëdigd of geregistreerd taxateur van de NVTB, die door de opdrachtgever aangesteld wordt.
- 06 Het gestelde in artikel 01.18.05 lid 02 van de Standaard is niet van toepassing.
- 07 Het gestelde in artikel 01.18.05 lid 03 van de Standaard is niet van toepassing.
- 08 In tegenstelling tot het gestelde in artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard komen de taxatiekosten geheel voor rekening van de aannemer.
- 09 In aanvulling op artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard wordt per schadegeval een minimumbedrag van €250 per gebeurtenis per boom in rekening gebracht.

01 18 07 SCHADEVERGOEDING KRUIDACHTIGE VEGETATIE

- 04 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.07 van de Standaard dient onder kruidachtige vegetatie ook te worden verstaan gazons, bermen en grasvelden.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 01 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE

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

01 19 02 SANITAIRE VOORZIENINGEN

- 01 Van de aannemer wordt verwacht dat hij zorgt draagt voor eigen sanitaire voorzieningen voor zijn medewerkers. De kosten hiervoor dienen onderdeel te zijn van de uitvoeringskosten.

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

01 22 03 PLAN VAN AANPAK (ECOLOGISCH WERKPROTOCOL) VOOR HET OMGAAN MET TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

- 01 Een ecologisch werkprotocol als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard (wijziging 2022) wordt verlangd.

01 23 COMMUNICATIE

01 23 02 BOUWVERGADERINGEN

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012.
- 02 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen, mits deze tenminste 3 dagen van tevoren zijn aangekondigd.

01 23 03 INFORMEREN OPDRACHTGEVER

- 01 Na elke onderhoudsbeurt dient de aannemer de uitgevoerde werkzaamheden gereed te melden aan de opdrachtgever.

01 24 BEELDKWALITEIT

HFD PAR ART LID

01 24 02 ALGEMEEN

- 01 Van toepassing is het 'Communicatieschema klimaatinvloeden op beeldbestekken' zoals gepubliceerd door de branchevereniging VHG. Het schema is gratis te downloaden van de website www.vhg.org.
- 02 De hoeveelheid ter inlichting dient bij posten met als eenheid "week" beschouwd te worden als "Niet verrekenbaar". Een afwijking van niet-verrekenbare hoeveelheden komt voor verrekening in aanmerking indien en voor zover sprake is van een afwijking die meer bedraagt dan 10 procent.

01 24 04 MEETLOCATIES

- 01 Een overzicht van meetlocaties is niet in dit bestek opgenomen. De meetlocaties zullen logische grenzen volgen.
- 02 De directie behoudt zich het recht voor een deel van de meetlocaties op te nemen. De overige locaties worden in dat geval geacht te zijn goedgekeurd.

01 24 05 AANVANG WERK

- 03 In tegenstelling tot het bepaalde in art. 01.24.05, lid 03 van de Standaard zal geen gezamenlijke opname plaatsvinden. De besteksposten met als eenheid "week" worden bij aanvang van het werk geacht te voldoen aan het voorgeschreven kwaliteitsniveau, overeenkomstig het bepaalde in art. 01.24.05, lid 04 van de Standaard.

01 24 08 OPNEMING

- 01 De opdrachtgever laat opnemingen uitvoeren.
- 02 Van toepassing zijn de meetinstructies zoals opgenomen in de CROW-publicatie 'Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2018.'
- 03 De opneming van het werk als bedoeld in artikel 01.24.08 van de Standaard wordt uitgevoerd door een inspecteur die in het bezit is van een certificaat 'Inspecteur Beeldkwaliteit'. Het certificaat 'Inspecteur Beeldkwaliteit' is afgegeven door CROW.
- 04 De directie behoudt zich het recht voor een deel van de meetlocaties op te nemen. De overige locaties worden in dat geval geacht te zijn goedgekeurd.

01 25 VAKOPLEIDING EN PERSONEEL**01 25 01 EISEN PERSONEEL ALGEMEEN**

- 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 afgerond te hebben.
- 03 Alle bij de uitvoering van het werk betrokken personeel dient over het certificaat Basisveiligheid (B-VCA) te beschikken.
- 04 Het leidinggevend/aansturend personeel van de aannemer dient over het certificaat VOL-VCA te beschikken.
- 05 Indien een medewerker niet direct aantoonbaar gecertificeerd is, is de aannemer verplicht de betrokken medewerker direct van het werk te verwijderen.
- 06 Indien een medewerker niet direct aantoonbaar gecertificeerd is, zoals omschreven in lid 01, wordt een korting opgelegd van € 500,00 (VIJFHONDERD EURO) per dag en per medewerker. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 25 02 OPLEIDING MEDEWERKERS

- 01 Per onderhoudsploeg dient ten minste 20% van de medewerkers het niveau voorman te hebben zoals beschreven in lid 2 van dit artikel.
- 02 Werkzaamheden met betrekking tot onderhoud van groenvoorzieningen mogen alleen worden uitgevoerd door medewerkers met een geldig opleidingscertificaat. Daarbij worden minimaal de volgende niveaus vereist:
Medewerkers: niveau 1

HFD PAR ART LID

Voorman: niveau 3, incl. Nederlandstalig voor werkoverleg en vakkennis
Bedrijfsleider: niveau 4, incl. Nederlandstalig voor overleg
Een uitzondering voor deze opleidingsniveaus geldt voor eventueel ingezette medewerkers in het kader van Social Return-eis.

01 25 03 EISEN PERSONEEL INZET WET NATUURBESCHERMING

- 01 Personeel dat activiteiten verricht in het kader van de Wet Natuurbescherming dient volgens onderstaande niveaus gecertificeerd te zijn:
- Niveau 3, Bedrijfsleider / werkvoorbereider of gelijkwaardig;
 - Niveau 2, Uitvoerder / opzichter of gelijkwaardig;
 - Niveau 1, Voorman / zelfstandig opererende medewerker (waaronder tractorchauffeurs) / 1 medewerker per maaiploeg of gelijkwaardig.
- 02 De certificaten voor Bestendig beheer Flora- en faunawet zoals genoemd in lid 01, dienen erkend te zijn door de Vereniging Stadswerk of gelijkwaardig.

01 27 MATERIEEL

01 27 01 VOORRAADTANKS, BRANDSTOFFEN E.D.

- 01 De aannemer dient er zorg voor te dragen dat geen benzine, oliën of vetten wordt(en) gemorst als gevolg van tanken, doorsmeren of lekkage aan leidingen e.d. van het materieel. Desondanks gemorste benzine, oliën of vetten op eigen kosten verwijderen door het afgraven van het vervuilde gebied ter plaatse, het afvoeren van de vervuilde grond en het aanvullen met schone grond.
- 02 Binnen het werkkerrein mogen geen oliehoudende smeermiddelen, motoroliën of hydraulische oliën worden opgeslagen. Het toepassen van verrijdbare voorraadtanks is uitsluitend toegestaan na toestemming van de directie.

01 27 02 OPSLAG MATERIEEL

- 01 De opdrachtgever biedt geen ruimte voor stalling van materieel.

50 AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN

50 1 AFVALDIENSTEN

50 11 BEGRIPPEN

50 11 01 ALGEMEEN

- 01 In tegenstelling tot het vermeldde in par. 50.11.01 lid 01 sub d in de Standaard wordt onder grof zwerfafval verstaan: zwerfafval met een hoogte, breedte, lengte of diameter groter dan 0,07 m.

51 GROENVOORZIENINGEN

51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN

51 02 EISEN EN UITVOERING

51 02 02 AZIATISCHE DUIZENDKNOOP, MAAIWERKZAAMHEDEN

- 01 Groeilocaties van Aziatische duizendknoop niet maaien binnen de zichtbare markering, dan wel binnen de digitaal vastgelegde begrenzingen. Maaien is alleen toegestaan op aanwijzing van de directie.

51 02 04 WERKZAAMHEDEN NABIJ TE HANDHAVEN BOMEN

- 01 Onder de kroonprojectie van een boom is het niet toegestaan om materialen op te slaan, een depot te maken, vaste en/of vloeibare afvalstoffen te deponeren en machines en dergelijke te plaatsen.

51 02 11 INZET MATERIEEL

- 01 Aannemer dient gebruik te maken van passend materieel op wegen, fietspaden, naastliggend terrein etc., dat geen schade veroorzaakt of aangepast is aan de werkbreedte.
- 02 De insporingsdiepte van in te zetten materieel mag ten hoogste 10 mm bedragen.

HFD PAR ART LID

Bij inzet materieel dient rekening gehouden te worden met het voorkomen van beschadiging aan de grasmat. De aannemer is verplicht de diepere insporingen voor zijn rekening te herstellen (aanvullen, verdichten, zaaien).

- 03 Vrijgekomen materiaal dat op een weg, fietspad, voetpad, parkeerplaats ed. is terecht gekomen dient uiterlijk aan het einde van de werkdag verwijderd te zijn. Indien de aannemer hieraan niet voldoet wordt een korting opgelegd van € 250,- per overtreding.
- 04 Het gebruik van mechanische schoffels is niet toegestaan.

51 02 12 WEERS- EN TERREINOMSTANDIGHEDEN

- 01 Indien naar het oordeel van de directie de uitvoering van het werk of werkonderdelen ten gevolge van weers- of tijdelijke terreinomstandigheden structuurbederf van de grond of verhard terrein zal veroorzaken, is de opdrachtnemer verplicht het werk of werkonderdelen te onderbreken zolang die omstandigheden voortduren. De opdrachtnemer heeft geen recht op vergoeding van de schade als gevolg van de door directie genomen beslissing. Het werk/ de werkonderdelen mag/mogen pas worden hervat na de toestemming van de directie. Een zodanige schorsing wordt niet geacht te zijn een schorsing van het werk overeenkomstig par. 14 van de UAV 2012.

51 03 INFORMATIE-OVERDRACHT

51 03 01 AZIATISCHE DUIZENDKNOOP

- 01 Bij de uitvoering van het werk dient rekening te worden gehouden met de aanwezigheid van Aziatische duizendknoop. De directie zal hiertoe informatie verstrekken. Indien de directie deze informatie niet verstrekt zal de aannemer voor aanvang van de werkzaamheden hierom verzoeken.
- 02 Wanneer voorafgaand aan of tijdens de uitvoering van werkzaamheden nog niet bekende groeilocaties of verdachte groeilocaties van Aziatische duizendknoop worden aangetroffen, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie, door middel van een tekening van de locatie en opgave van het aantal planten en/of de oppervlakte.
- 03 Voordat met de uitvoering van het werk wordt begonnen, geeft de aannemer aan de hand van het verslag van de bespreking als bedoeld in lid 01 en aan de hand van het 'Infoblad A Herkenning duizendknoop' instructies aan zijn uitvoerend en machinebedienend personeel, onderaannemers inbegrepen.
Het 'Infoblad A Herkenning duizendknoop' is te downloaden via de website www.bestrijdingduizendknoop.nl.

51 03 02 WERKZAAMHEDEN DOOR DERDEN

- 02 Jaarlijks zullen er delen van beplanting ingeboet of gerenoveerd worden (zie ook art. 01 11 01 van dit deel 3), deze beplanting is tijdelijk jonger dan 3 jaar. Dit is geen aanleiding tot verrekening van meerkosten.

51 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN

51 07 01 ALGEMEEN

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.07.01 lid 04 van de Standaard geschiedt de meting van de oppervlakte van taluds in het horizontale vlak.

51 4 BEPLANTINGEN

51 41 BEGRIPPEN

51 41 03 BEELDKWALITEIT

- 01 Te verstaan is onder:
- i. onkruid: ongewenste vegetatie inclusief kruidachtige en houtachtige zaailingen en wortelopschot, inclusief dood onkruid en resten van onkruid, exclusief mos- en algbegroeiing. Dit in afwijking van art. 51.41.03 lid 01 sub i. van de Standaard.

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN

62 12 EISEN EN UITVOERING

62 12 01 ALGEMEEN

HFD PAR ART LID

- 01 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 € 500,- (vijfhonderd euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 02 Zonder toestemming van de directie mogen de getroffen verkeersmaatregelen niet worden gewijzigd.

62 12 04 BEPERKING HINDER VOOR HET VERKEER

- 01 Een volledige wegafsluiting voor verkeer is niet toegestaan.
- 02 De aannemer dient er, indien mogelijk, te allen tijde zorg voor te dragen dat het verkeer in beide richtingen doorgang kan vinden.
- 03 Tenzij zulks redelijkerwijs niet kan worden verlangd, dient de aannemer zorg te dragen dat bedrijven voor al het voor hen bestemde verkeer bereikbaar blijven.
- 04 Hulpdiensten en lijnbussen moeten altijd direct doorgang krijgen.

62 13 INFORMATIEOVERDRACHT

62 13 02 VERKEERSPLAN EN VERKEERSTEKENING

- 01 Verkeersplan en verkeerstekening(en) dienen opgesteld te worden overeenkomstig par. 62.13 van de Standaard.
- 02 In aanvulling op par. 62.13 van de Standaard dient het verkeersplan binnen 8 dagen na startdatum contract door de aannemer worden overgelegd.
De tekeningen vermelden met welke categorie wegen en snelheden rekening moet worden gehouden bij het opstellen van dit plan.

64 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN

64 0 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN, ALGEMEEN

64 02 EISEN EN UITVOERING

64 02 01 ALGEMEEN

- 01 Een plan van aanpak (ecologisch werkprotocol), als bedoeld in de Gedragscode Soortenbescherming Gemeenten en zoals omschreven in besteksposten in hoofdstuk 51 in deel 2.2. van dit bestek, dient voor aanvang van de werkzaamheden ter goedkeuring aan de directie overlegd te worden.
- 02 Wanneer de aannemer van mening is dat de door hem te verrichten werkzaamheden strijdig zijn met het gestelde in de Wet Natuurbescherming en/of de Gedragscode Soortenbescherming Gemeenten dient dit te worden gemeld bij de opdrachtgever.
- 03 Wanneer bij de uitvoering van werkzaamheden schade aan te beschermen soorten en/of hun vaste rust- en verblijfplaatsen wordt geconstateerd, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie. Vervolgschade dient te worden voorkomen.