

Nota van inlichtingen

(bestek inclusief nota)

*Integraal onderhoud Noordoost Lelystad
in de gemeente Lelystad.*



Bestek 23-015
Lelystad, 6 oktober 2023

Deel 1. Algemeen	1
01 OPDRACHTGEVER	2
02 DIRECTIE	2
03 LOCATIE	2
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	2
05 TIJDSBEPALING	2
06 ONDERHOUDSTERMIJN	2
07 KWALITEITSBORGING	3
08 GEDRAGSCODE SOORTBESCHERMING GEMEENTEN	3
09 COMMUNICATIE	3
10 HOEVEELHEDEN	3
11 IBIS BESTEKADMINISTRATIE VOOR INFRA	3
Deel 2.1. Algemene gegevens	4
01 -TEKENINGEN	5
02 -PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	5
03 KWALITEITSBORGING	5
04 BIJLAGEN	5
05 BODEMKUNDIGE GEGEVENS	5
06 BEREIKBAARHEID WERKTERREIN	5
Deel 2.2. Nadere beschrijving	6
1 GROEN	8
11 BOMEN	8
111 BEHEERSEN WATERLOT	8
1111 Beheersen waterlot	8
112 ONKRUIDBEHEERSING BOOMSPIEGELS	8
1121 Onkruidbeheersing boomspiegels	8
12 BEPLANTING	8
121 ALGEMEEN	8
1210 Onkruidbeheersing beplanting	8
122 OPGAANDE HEESTERS	9
1220 Snoeien opgaande heesters	9
1221 Beheersen overgroei randen heesters	9
123 BODEMBEDEKKENDE HEESTERS	9
1230 Snoeien bodembedekkende heesters	9
1231 Beheersen overgroei randen bodembedekkende heesters	10
124 BOSPLANTSOEN	10
1240 Snoeien bosplantsoen	10
125 HAGEN	10
1251 Knippen (blok)hagen	10
13 GRAS- EN KRUIDACHTIGEN	11
131 GRASVELD	11
1310 Maaien gras- en kruidachtigen	11
1311 Bijmaaien rondom bomen en obstakels	11
1312 Afsteken / afsnijden graskanten	11
132 BLOEMRIJK GRAS	12
1320 Maaien bloemrijk gras	12
133 RUIGBERM EN OVERIG KLEPELWERK	12
1330 Maaien bermen en taluds	12
2 REINIGING	14
201 BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL	14
2010 Beheersen natuurlijk afval	14
202 BEHEERSEN VEEGVUIL	14
2020 Beheersen veegvuil	14
203 BEHEERSEN ONKRUID OP VERHARDING	15
2031 Beheersen onkruid op elementenverharding	15
2032 Beheersen onkruid op ongebonden verharding	16
2033 Beheersen onkruid in goten verharding	16
2034 Beheersen onkruid rondom obstakels	17

204	BEHEERSEN ZWERFAFVAL	18
2040	Beheersen zwerfafval boomspiegels	18
2041	Beheersen zwerfafval beplanting	18
2042	Beheersen zwerfafval gras- en kruidachtigen	19
3	ONDER DE WNB BESCHERMDE FLORA EN FAUNA	20
3010	Inventariseren fauna verkennend	20
4	VERKEERSMAATREGELEN	21
4010	Verkeersmaatregelen	21
5	TER BESCHIKKING STELLEN	22
5010	Ter beschikking stellen werknemers	22
9	STAARTPOSTEN	23
91	EENMALIGE KOSTEN	23

Deel 3. Bepalingen

24

01	ALGEMENE EN ADMINISTRATIEVE BEPALINGEN	25
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	25
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	26
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	27
01 08	BIJDRAGEN	27
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	27
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	27
01 16	VERZEKERINGEN	28
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	29
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	29
01 22	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	29
01 23	COMMUNICATIE	30
01 24	BEELDKWALITEIT	30
01 25	VAKOPLEIDING	30
01 27	DUURZAAMHEID ALGEMEEN	30
01 31	BESTEKADMINISTRATIE	30
50	AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN	32
50 1	AFVALDIENSTEN	32
50 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	32
51	GROENVOORZIENINGEN	33
51 0	GROENVOORZIENING, ALGEMEEN	33
51 02	EISEN EN UITVOERING, ALGEMEEN	33
51 03	INFORMATIEOVERDRACHT	33
51 04	RISICOVERDELING EN GARANTIES	33
51 2	GRAS EN KRUIDACHTIGEN	34
51 22	EISEN EN UITVOERING	34
51 4	BEPLANTINGEN	34
51 42	EISEN EN UITVOERING	34
51 44	RISICOVERDELING EN GARANTIES	35
51 47	MEET- EN VERREKENMETHODE	35
51 8	ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING	35
51 82	EISEN EN UITVOERING	35
62	BEPALINGEN VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	37
62 1	VERKEERSMAATREGELEN WERK EN UITVOERING	37
62 12	EISEN EN UITVOERING: VERKEERSMAATREGELEN	37
62 13	INFORMATIEOVERDRACHT	37
62 16	BOUWSTOFFEN	37

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Het College van Burgemeester en Wethouders van de Gemeente Lelystad.

Postadres:

Postbus 91

8200 AB Lelystad

Bezoekadres:

Stadhuis Gemeente Lelystad

Stadhuisplein 2

8232 ZX Lelystad

02 DIRECTIE

De opdrachtgever wijst in de gunningsbrief de directie aan.

03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen in het openbare gebied van Noordoost Lelystad.

Betreft de wijken: Atolwijk, Oostrandpark, Jagersveld, Groene Velden, Bastion, Lelycentrum, Zuiderzeewijk, Kofschip en Oostervaart.

In navolging op paragraaf 15 van de UAV 2012 duidt de opdrachtgever geen opslagterrein aan en stelt hiervoor geen terrein ter beschikking.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Beheersen waterlot;
- b. Onkruidbeheersing in boomspiegels;
- c. Onkruidbeheersing in beplanting;
- d. Snoeien opgaande heesters en bodembedekkende heesters;
- e. Beheersen overgroei randen opgaande heesters en bodembedekkende heesters;
- f. Snoeien bosplantsoen;
- g. Knippen van (blok)hagen;
- h. Maaiwerkzaamheden aan gras- en kruidachtigen;
- i. Afsteken / afsnijden graskanten;
- j. Bestrijden plaagonkruiden;
- k. Verwijderen blad / beheersen natuurlijk afval;
- l. Beheersen veegvuil;
- m. Beheersen onkruid op verharding;
- n. Beheersen zwerfafval;
- o. Werkzaamheden i.h.k.v. Gedragscode soortbescherming gemeenten;
- p. Treffen verkeersmaatregelen;
- q. Ter beschikking stellen ploeg ten behoeve van verwijderen clematissen en bramen in bosplantsoen;
- r. Opstellen en bijhouden V&G plan.

05 TIJDSBEPALING

1. Het bestek heeft een vaste looptijd van 1 januari 2024 tot en met 31 december 2025. Dit is exclusief een optie tot verlenging van twee keer 1 jaar. Verlenging wordt uiterlijk 5 maanden voor het verstrijken van de looptijd door opdrachtgever en opdrachtnemer schriftelijk overeengekomen.
2. Het bepaalde in artikel 01.13.07 (flexibele uitvoeringstermijn) van de Standaard 2020 is niet van toepassing.
3. De onderhoudsronden dienen volgens het algemeen tijdschema (bijlage 2) te worden uitgevoerd. Voor elke dag en per geval dat de aannemer nalatig blijft in het nakomen van de planning volgens het algemeen tijdschema, een verboden handeling voortzet of een verboden werk laat bestaan, kan een bedrag worden gekort van € 250,00 per werkdag en per (werk) handeling. Onder nalatigheid wordt ook verstaan het overschrijden van reactietermijnen bij besteksmeldingen en niet voldoen aan besteksverplichtingen. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is. Zie ook artikel 01.13.06 van deel 3 van dit bestek.

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 een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van 'de Standaard'. Het kwaliteitsplan dient ingeleverd te worden bij de directie.

08 GEDRAGSCODE SOORTBESCHERMING GEMEENTEN

Op dit bestek is de 'Gedragscode soortbescherming gemeenten' (goedgekeurd op 17 december 2020) van toepassing. Deze is te raadplegen op de website: www.stadswerk.nl.

De gedragscode schrijft onder andere voor dat de aannemer, voor aanvang van de werkzaamheden, een Ecologisch werkprotocol opstelt. Hiervoor dient de aannemer het invuldocument Gedragscode soortbescherming van de gemeente Lelystad in te vullen.

Als uitwerking van de gedragscode door de opdrachtgever zijn een drietal bijlagen gevoegd in de aanbestedingsmap op Tendered bestaande uit de volgende onderdelen:

- De lijst van beschermde soorten Lelystad 2018;
- Kalender beheer soorten per beheercategorie 2018;
- Een gebiedenkaart flora en fauna inclusief status.

Bovengenoemde onderdelen maken deel uit van dit bestek en zijn van toepassing gedurende de looptijd van dit contract.

09 COMMUNICATIE

De voertaal (zowel in woord als geschrift) tussen de opdrachtgever/directie en de leidinggevenden van de aannemer moet Nederlands zijn. Ook moet in elke in te zetten ploeg tenminste 1 medewerker Nederlands spreken.

10 HOEVEELHEDEN

De hoeveelheden in dit bestek zijn opgenomen op basis van twee jaar. Na elk onderhoudsjaar kunnen hoeveelheden worden aangepast door de opdrachtgever naar aanleiding van mutaties in de openbare ruimte. Het is niet toegestaan om de eenheidsprijzen aan te passen. Uitzondering hierop vormen de prijzen per week, die naar rato van onderliggende hoeveelheidswijzigingen worden aangepast.

11 IBIS BESTEKADMINISTRATIE VOOR INFRA

De aannemer dient gebruik te maken van IBIS Besteksadministratie voor Infra. Verwezen wordt naar het bepaalde in artikel 01.31.01 van deel 3 van dit bestek.

De kosten hiervoor dienen verdisconteerd te worden in de besteksposten 929990 Uitvoeringskosten en/of 939990 Algemene Kosten.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 -TEKENINGEN

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen:

Tek.nr.	Omschrijving	Datum
01	Bestektekening 1 Groen;	31-08-2023
02	Bestektekening 2 Groen;	31-08-2023
03	Bestektekening 1 Verharding;	31-08-2023
04	Bestektekening 2 Verharding;	31-08-2023
05	Bestektekening 3 Randen heesters	31-08-2023
06	Bestektekening 4 Graskanten	31-08-2023
07	Bestektekening 5 Goten	31-08-2023
08	Bestektekening 6 broedvogelcheck	31-08-2023

02 -PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

- N.v.t.

03 KWALITEITSBORGING

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van 'de Standaard', rekening houden met de volgende bijwoonpunten als bedoeld in artikel 01.13.05 lid 01 sub d van 'de Standaard':

a.	Snoeien sierplantsoen	500m2
b.	Knippen (blok)hagen	600m2
c.	Afsteken / afsnijden graskanten	500m1

Van de hierboven omschreven bijwoonpunten zijn de momenten nader bepaald en omschreven in artikel 01.13.05 lid 03 (deel 3 van dit bestek).

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bijlage 1: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA);
- Bijlage 2: Algemeen tijdschema Noordoost (uit te voeren werkzaamheden);
- Bijlage 3: Ontwerp Veiligheids- & Gezondheidsplan;
- Bijlage 4: De lijst van beschermde soorten Lelystad 2018;
- Bijlage 5: Kalender beheer soorten per beheer categorie 2018;
- Bijlage 6: Een gebiedenkaart Flora en Fauna inclusief status;
- Bijlage 7: Invuldocument Gedragscode soortbescherming gemeente.

05 BODEMKUNDIGE GEGEVENS

Betreft lichte tot matig zware klei.

06 BEREIKBAARHEID WERKTERREIN

Het te beheren gebied Lelystad Noordoost betreft een stedelijke omgeving die vrij toegankelijk is via de openbare weg. De aannemer dient voor de uitvoering rekening te houden met doorgaans normaal gebruik van deze stedelijke openbare ruimte tijdens zijn werkzaamheden zoals al dan niet geparkeerde auto's en de aanwezigheid van obstakels en passanten.

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	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1								GROEN			
11								BOMEN			
111								BEHEERSEN WATERLOT			
1111								<u>Beheersen waterlot</u>			
111110	515551							Verwijderen waterlot. Betreft: het verwijderen van waterlot (stam- en wortelopschot). Exclusief het verwijderen van waterlot bij bomen in bosplantsoen. Situering: conform tekening Te onderhouden aantal Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt per jaar volgens algemeen tijdschema	st	15.004,00	V
								2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-) verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st		7.502,00 I
112								ONKRUIDBEHEERSING BOOMSPIEGELS			
1121								<u>Onkruidbeheersing boomspiegels</u>			
112110	514818							Beheersen onkruid-boomspiegel. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-onkruid Betreft: het beheersen van onkruid in boomspiegels bij bomen in verharding. Situering: conform tekening Te onderhouden aantal Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2 Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen	week	104,00	V
		9						9 Bomen in verharding met open boomspiegel of met rooster 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st		621,00 I
			3								
				3							
12								BEPLANTING			
121								ALGEMEEN			
1210								<u>Onkruidbeheersing beplanting</u>			
121010	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft: het beheersen van onkruid in hagen, opgaande heesters, en bodembedekkende heesters. Exclusief bosplantsoen. Situering: conform tekening Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen	week	104,00	V
		1						9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		1.784,00 I
			3								
				3							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
121020	514807						Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft: het beheersen van onkruid in vaste planten. Situering: conform tekening Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	V
122		1						are		22,20 I
1220		3								
			3							
122010	514424						Snoeien sierplantsoen. Betreft: verlagen / verjongen van heestervakken. Mulchmachines zijn niet toegestaan. Het snoeien uitvoeren met een scherpe snede, een en ander volgens artikel 51.02.11 in deel 3 van dit bestek. Het snoeien betreft inclusief het vrijmaken van verkeersbordpalen, straatnaambordpalen, aanwijsbordpalen, lichtmasten, brandkranen, trottoirkolken ect. Per jaar wordt 25% van het areaal gesnoeid. Situering: conform tekening Te onderhouden oppervlakte Betreft: opgaande heesters Snoeiregiem: op aanwijzen van de directie tot een door de directie aangegeven hoogte terugsnoeien In beplantingsvak 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-) verwerkingsinrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	76.422,00	V
		9						m2		152.844,00 I
			1							
				1						
1221							Beheersen overgroei randen heesters			
122110	514813						Beheersen overgroei-heesters. Betreft het beheersen van overgroei door heesters overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-heesters -overgroei randen verharding of gras Betreft: het beheersen van overgroei bij opgaande heesters langs verharding. Exclusief overgroei bij opgaande heesters langs graskanten. Situering: conform tekening Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	V
		1						m		57.324,00 I
			3							
				3						
123							BODEMBEDEKKENDE HEESTERS			
1230							<u>Snoeien bodembedekkende heesters</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
123010	514424							Snoeien sierplantsoen. Betreft: verlagen / verjongen van bodembedekkende heesters. Mulchmachines zijn niet toegestaan. Het snoeien uitvoeren met een scherpe snede, een en ander volgens artikel 51.02.11 in deel 3 van dit bestek. Het snoeien is inclusief het vrijmaken van verkeersbordpalen, straatnaambordpalen, aanwijsbordpalen, lichtmasten, brandkranen, trottoirkolken ect. Per jaar wordt 25% van het areaal gesnoeid. Situering: conform tekening Te onderhouden oppervlakte	m2	6.458,00	V		
			9					Betreft: bodembedekkende heesters Snoeiregiem: op aanwijzen van de directie tot een door de directie aangegeven hoogte terugknippen In beplantingsvak	m2			3.229,00	I
				1				9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-) verwerkingsinrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer					
1231								<u>Beheersen overgroei randen bodembedekkende heesters</u>					
123110	514899							Beheersen overgroei randen bodembedekkende heesters Betreft het beheersen van overgroei door bodembedekkers overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-bodembedekkers-overgroei randen verharding Betreft: het beheersen van overgroei bij bodembedekkende heesters langs verharding. Exclusief overgroei bij bodembedekkende heesters langs graskanten. Situering: conform tekening Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-) verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	V		
									m			6.268,00	I
124								BOSPLANTSOEN					
1240								<u>Snoeien bosplantsoen</u>					
124010	514433							Afzetten beplanting. Betreft: het op aanwijzing door de directie jaarlijks 20% afzetten van het totale areaal bosplantsoenvakken inclusief het verwijderen van grof zwerfafval. Afzetten door op aanwijzing van de directie 25% van elk beplantingsvak weg te nemen inclusief alle aanwezige opslag (100%). Uitvoeringsperiode: op aanwijs van directie Te onderhouden oppervlakte	m2	119.250,00	V		
		1						Betreft: gesloten opgaande beplanting Hoogte beplanting: ca. 5 m of meer	m2			59.625,00	I
			4					9 Afzetten tot ten hoogste 0,20 m boven maaiveld Opslag wegnemen tot maaiveld					
				9				1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-) verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer					
125								HAGEN					
1251								<u>Knippen (blok)hagen</u>					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5	6		
125110	514427									
							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van (blok)hagen. De hagen terugknippen tot op het oude hout. Knippen van de haag met een scherpe snede, een en ander volgens artikel 51.02.11 in deel 3 van dit bestek. Situering: conform tekening Te onderhouden oppervlakte De aangegeven oppervlakte betreft het knipoppervlak Plantsoort van de haag: diverse soorten haagplantsoen Betreft (blok)hagen Breedte van de haag: gemiddeld 0,8 m, bij blokhagen breder dan 0,8 m Hoogte van de haag: gemiddeld 0,8 m Aantal beurten: 2 x per jaar, volgens algemeen tijdschema 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-) verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	118.256,00	V
								m2		29.564,00 I
13										
131										
1310										
131010	512599									
							Beheersen grashoogte-grasveld C Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grasveld-grashoogte Betreft: het beheersen van grashoogte op grasvelden. Situering: conform tekening Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau C Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Beheersen grashoogte rondom bomen en obstakels volgens bestekspostnummer(s) 131110 Maaisel kneuzen en laten liggen	week	104,00	V
								are		6.901,00 I
1311							<u>Bijmaaien rondom bomen en obstakels</u>			
131110	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 Betreft: het bijmaaien rondom obstakels en bomen in grasveld. Situering: conform tekening Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau C Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 9 Maaisel kneuzen en laten liggen	week	104,00	V
								st		7.567,00 I
1312							<u>Afsteken / afsnijden graskanten</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
131210	511511						Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: afsteken/afsnijden van harde graskanten langs grasvelden. Exclusief asfaltverharding zonder kantopsluiting. Situering: conform tekening Uitvoering en periode op aanwijzing directie. Te onderhouden lengte: Langs verharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-) verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aananmer.	m	232.946,00	V	
132			3					m			116.473,00 I
1320			3								
				2							
					1						
							BLOEMRIJK GRAS				
							<u>Maaien bloemrijk gras</u>				
132010	512504						Maaien kruidachtigen. Betreft: maaien van 95% van het bloemrijk gras. 5% van het areaal in stroken van 2-5 meter breed en 10-100 meter lang op aanwijzing van de directie moet blijven staan. Inclusief bij elke maaibeurt bijmaaien rondom obstakels anders dan bomen. Inclusief verwerken maaisel van bloemrijk gras vrijgekomen op bermen en taluds. Zie artikel 51.22.06 in deel 3 van dit bestek. Situering: conform tekening Te onderhouden oppervlakte Ecologisch beheer	are	4.696,00	V	
			1					are			1.236,00 I
				9			Horizontaal of met een talud tot 1 : 2				
					9		Gerekend is met 2 maaibeurten per jaar en met 2 maaibeurten per jaar rondom obstakels, volgens algemeen tijdschema. Het maaisel minimaal 48 uur en maximaal 5 werkdagen laten liggen. Hierop volgend het maaisel verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-) verwerkingsinrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.				
132020	512505						Bijmaaien rondom bomen. Betreft: bijmaaien rondom bomen in bloemrijk gras. Bij gebruik van een bosmaaier moet bastbeschadiging voorkomen worden door een beschermkap. Situering: conform tekening Te onderhouden aantal Uitvoeringsperiode: volgens algemeen tijdschema Bomen in bloemrijk gras Gerekend is met 1 beurt per jaar Maaisel kneuzen en laten liggen	st	1.154,00	V	
			9					st			577,00 I
					9						
133							RUIGBERM EN OVERIG KLEPELWERK				
1330							<u>Maaien bermen en taluds</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
133010	512501						Maaien bermen en taluds. Betreft: klepelen ruigberm Inclusief bijmaaien rondom obstakels anders dan bomen. Situering: conform tekening Uitvoeringsperiode: volgens algemeen tijdschema Te onderhouden oppervlakte Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg, overige weg en watergang. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Gerekend is met 6 maaibeurten per jaar en met 6 maaibeurten per jaar rondom obstakels, volgens algemeen tijdschema 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	2.752,00	N	
			2					are			229,30 I
			9								
				1							
				9							
					1						
133020	512505						Bijmaaien rondom bomen. Betreft: bijmaaien rondom bomen in ruigberm. Bij gebruik van een bosmaaier moet bastbeschadiging voorkomen worden door een beschermkap. Situering: conform tekening Te onderhouden aantal Uitvoeringsperiode: volgens algemeen tijdschema Bomen in ruw gras Gerekend is met 1 beurt per jaar Maaisel kneuzen en laten liggen	st	66,00	V	
			9					st			33,00 I
				9							
133030	512501						Maaien bermen en taluds. Betreft: klepelen greppels Inclusief bijmaaien rondom obstakels anders dan bomen. Situering: conform tekening Uitvoeringsperiode: volgens algemeen tijdschema Te onderhouden oppervlakte Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg, overige weg en watergang. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Gerekend is met 6 maaibeurten per jaar en met 6 maaibeurten per jaar rondom obstakels, volgens algemeen tijdschema 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	862,87	N	
			2					are			71,91 I
			9								
				1							
				9							
					1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5	6			
2											
201							REINIGING				
2010							BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL				
201010	501411						<u>Beheersen natuurlijk afval</u>				
							Verwijderen blad.	are	63.687,30	V	
							Betreft: verwijderen natuurlijk afval binnen de bladvalperiode				
							Situering: conform tekening				
							Te onderhouden oppervlakte	are			10.615,00 I
			9				Betreft: gehele oppervlakte van verharding inclusief goten en randstroken				
					5		Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar in de bladvalperiode 42 t/m 4.				
							Eerste ronde in week 2 t/m 4, tweede en derde ronde 42 t/m 52 in overleg met directie				
						9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-) verwerkingsinrichting				
							Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
201020	518701						Beheersen natuurlijk afval-verharding.	week	74,00	V	
							Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding				
							Betreft: het beheersen van natuurlijk afval op verharding, inclusief goten en randstroken buiten de bladvalperiode.				
							Situering: conform tekening				
							Bladvalperiode: week 42 t/m 4				
			9				Te onderhouden oppervlakte, inclusief goten en randstroken	are			306,40 I
				3			Kwaliteitsniveau B				
					3		Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
						9	Wegtype: openbare wegen en/of paden				
						1	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 202010				
						9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting				
							Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
201030	518701						Beheersen natuurlijk afval-verharding.	week	74,00	V	
							Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding				
							Betreft: het beheersen van natuurlijk afval op verharding, inclusief goten en randstroken buiten de bladvalperiode.				
							Situering: conform tekening				
							Bladvalperiode: week 42 t/m 4				
			9				Te onderhouden oppervlakte, inclusief goten en randstroken	are			10.308,00 I
				4			Kwaliteitsniveau C				
					3		Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
						9	Wegtype: openbare wegen en/of paden				
						1	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 202020				
						9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting				
							Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
202							BEHEERSEN VEEGVUIL				
2020							<u>Beheersen veegvuil</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
202010	501799							Beheersen veegvuil goten verharding Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-veegvuil goten en randstroken Betreft: het beheersen van veegvuil in goten, exclusief randstroken. Gerekend is met inclusief meevegen veegbaar zwerfafval Situering: conform tekening Te onderhouden lengte goten Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Wegtype: openbare wegen en / of paden Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00 V	
								km			3,53 I
202020	501799							Beheersen veegvuil goten verharding Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-veegvuil goten en randstroken Betreft: het beheersen van veegvuil in goten, exclusief randstroken. Gerekend is met inclusief meevegen veegbaar zwerfafval Situering: conform tekening Te onderhouden lengte goten Kwaliteitsniveau C Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Wegtype: openbare wegen en / of paden Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00 V	
								km			170,00 I
203								BEHEERSEN ONKRUID OP VERHARDING			
2031								<u>Beheersen onkruid op elementenverharding</u>			
203110	518899							Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking) B Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Betreft: het beheersen van onkruid op elementenverharding, inclusief randstroken. Situering: conform tekening Beheersen onkruid in goten volgens bestekspostnummers(s): 203310 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 203410 Beheersen overgroei gras bij verharding volgens bestekspostnummer(s): 131210 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet meer bedragen dan de prestatie-eis uit bovengenoemde KOR-beeldmeetlat Verhardingstype: elementenverharding Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Wegtype: openbare wegen en/of paden Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00 V	
								are			230,60 I

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
203120	518899							Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking) C Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-open verharding- elementenverharding-onkruid Betreft: het beheersen van onkruid op elementenverharding, inclusief randstroken. Situering: conform tekening Beheersen onkruid in goten volgens bestekspostnummers(s): 203320 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 203420 Beheersen overgroei gras bij verharding: 131210 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet meer bedragen dan de prestatie-eis uit bovengenoemde KOR- beeldmeetlat Verhardingstype: elementenverharding Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau C Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Wegtype: openbare wegen en/of paden Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	V		
2032								<u>Beheersen onkruid op ongebonden verharding</u> Ongebonden verharding is op tekening omschreven als halfverharding	are			8.210,00	I
203210	518802							Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Betreft: het beheersen van onkruid op ongebonden verharding Situering: conform tekening Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 203420 Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau C Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Wegtype: openbare wegen en/of paden 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	V		
		1							are			117,00	I
			4										
				3									
					9								
2033								<u>Beheersen onkruid in goten verharding</u>					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
203310	518806						Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken. Betreft: het beheersen van onkruid in goten, exclusief randstroken. Situering: conform tekening Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 203410 Beheersen overgroei van gras bij verharding: volgens bestekspostnummer(s): 131210 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet meer bedragen dan de prestatie-eis uit bovengenoemde KOR-beeldmeetlat	week	104,00	V	
		9					Te onderhouden lengte goten	km			3,50 I
		3					Kwaliteitsniveau B				
			3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				9			Wegtype: openbare weg of paden				
					1		Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 202010				
						9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
203320	518806						Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken. Betreft: het beheersen van onkruid in goten, exclusief randstroken. Situering: conform tekening Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 203420 Beheersen overgroei van gras bij verharding: volgens bestekspostnummer(s) 131210 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet meer bedragen dan de prestatie-eis uit bovengenoemde KOR-beeldmeetlat	week	104,00	V	
		9					Te onderhouden lengte goten	km			170,00 I
		4					Kwaliteitsniveau C				
			3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				9			Wegtype: openbare weg of paden				
					1		Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 202020				
						9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
2034							<u>Beheersen onkruid rondom obstakels</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
203410	518803						Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Betreft: het beheersen van onkruid rondom obstakels Situering: conform tekening Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet meer bedragen dan de prestatie-eis uit bovengenoemde KOR-beeldmeetlat Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	V	
		1						st			252,00 I
		3									
			3								
203420	518803						Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Betreft: het beheersen van onkruid rondom obstakels Situering: conform tekening Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet meer bedragen dan de prestatie-eis uit bovengenoemde KOR-beeldmeetlat Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau C Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	V	
		1						st			4.004,00 I
		4									
			3								
204							BEHEERSEN ZWERFAFVAL				
2040							<u>Beheersen zwerfafval boomspiegels</u>				
204010	501513						Beheersen grof zwerfafval-boomspiegel. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-zwerfafval grof Betreft: het beheersen van zwerfafval grof in boomspiegels Situering: conform tekening Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	V	
		3						st			621,00 I
			3								
2041							<u>Beheersen zwerfafval beplanting</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
204110	501511						Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Betreft: hagen, opgaande heesters, bodembedekkende heesters en vaste planten. Exclusief bosplantsoen. Situering: conform tekening Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00 V	
		1						are		1.784,00 I
		3								
			3							
2042							Beheersen zwerfafval gras- en kruidachtigen			
204210	501515						Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval grof Betreft: het beheersen van zwerfafval grof op gras- en kruidachtigen. Situering: conform tekening Grastype: Grasveld, bloemrijk gras en ruigberm Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een erkende (eind-)verwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00 V	
		1						are		8.438,00 I
		3								
			3							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
3							ONDER DE WNB BESCHERMDE FLORA EN FAUNA			
3010							<u>Inventariseren fauna verkennend</u>			
301010	640105	1					Inventariseren en registreren fauna Betreft een verkennende inventarisatie Te registreren gegevens: aanwezigheid van broedvogels in het te snoeien areaal (blok)hagen Uitvoeringsperiode: vooraf aan de 1e snoeironde, volgens algemeen tijdschema Situering: conform tekening Frequentie: 1 x per jaar, volgens algemeen tijdschema Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage conform ecologisch werkprotocol	keer	2,00 V	
301020	640501	4					Markeren fauna rust- en verblijfplaats. Ten behoeve van: beschermen fauna voortkomend uit de verkennende inventarisatie conform bestekspostnr: 301010 Uitvoeringsperiode: vooraf aan de 1e snoeironde, volgens algemeen tijdschema Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	2,00 V	
301030	640105	1					Inventariseren en registreren fauna Betreft een verkennende inventarisatie Te registreren gegevens: aanwezigheid van marterachtigen in het te snoeien areaal heesters en bosplantsoen Uitvoeringsperiode: vooraf aan de snoeironde, volgens algemeen tijdschema Situering: conform tekening Frequentie: 1 x per jaar, in overleg met de directie Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage conform ecologisch werkprotocol	keer	2,00 V	
301040	640501	4					Markeren fauna rust- en verblijfplaats. Ten behoeve van: beschermen fauna voortkomend uit de verkennende inventarisatie conform bestekspostnr: 301030 Uitvoeringsperiode: vooraf aan de snoeironde, volgens algemeen tijdschema Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	2,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
4							VERKEERSMAATREGELEN			
4010							<u>Verkeersmaatregelen</u>			
401010	620199						Toepassen verkeersmaatregelen Betreft: het toepassen van verkeersmaatregelen gedurende de werkzaamheden. Onder verkeersmaatregelen wordt verstaan: Het plaatsen, onderhouden en verwijderen van tijdelijke bebording en afzettingen volgens hoofdstuk 62 van de Standaard en CROW publicatie 96b.	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
5							TER BESCHIKKING STELLEN			
5010							<u>Ter beschikking stellen werknemers</u>			
501010	100599						Ter beschikking ploeg inclusief werkbus Betreft: het ter beschikking stellen van een ploeg bestaande uit 2 medewerkers en een werkbus ten behoeve van het verwijderen van bramenstruiken en clematissen in bosplantsoen. Inclusief bosmaaier en scherpe steekschip.	uur	300,00 V	
501020	100599						Ter beschikking stellen werknemer Betreft: het ter beschikking stellen van een werknemer incl. werkbus ten behoeve van het voorkomen van bloei Reuzenberenklauw. Inclusief bosmaaier en scherpe steekschip.	uur	150,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
9							STAARTPOSTEN			
91							EENMALIGE KOSTEN			
910010	102399						Opstellen en bijhouden V&G Plan Betreft: het opstellen en bijhouden van een veiligheids- gezondheidsplan uitvoeringsfase volgens artikel 2.28 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit en volgens hoofdstuk 01.19 van de Standaard. Inclusief het na afloop van het werk indienen van het digitaal document (PDF-formaat) bij de directie. Dit gedurende de gehele contractperiode.	EUR		N

3. BEPALINGEN

01 ALGEMENE EN ADMINISTRatieve BEPALINGEN**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' in dit bestek, 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 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.
- 07 Op dit bestek zijn de algemene inkoopvoorwaarden van de gemeente Lelystad van toepassing. Deze voorwaarden zijn gedeponneerd bij de Kamer van Koophandel Flevoland te Lelystad onder nummer 23/002. Toepasselijkheid van eventuele verkoop- of andere voorwaarden van Opdrachtnemer wordt, tenzij schriftelijk anders overeengekomen, uitdrukkelijk van de hand gewezen.
- 08 Alle in het bestek omschreven werkzaamheden in, rond en met bomen dienen (voor zover niet specifiek anders voorgeschreven) te worden uitgevoerd volgens de eisen binnen het handboek bomen 2022. En indien van toepassing de addenda handboek bomen 2022.
- 09 Bij tegenstrijdigheden tussen de besteksposten in dit bestek en het in lid 09 genoemde handboek bomen prevaleert het bestek.
- 10 Bij tegenstrijdigheden tussen 'de Standaard' deelhoofdstuk 51.5 en het Handboek Bomen 2022 prevaleert (voorzover niet specifiek in het bestek anders voorgeschreven) het Handboek Bomen 2022.
- 11 Het handboek bomen 2022 is verkrijgbaar via www.norminstituutbomen.nl. (en indien van toepassing). Het addenda handboek bomen 2022 is verkrijgbaar via www.norminstituutbomen.nl.
- 12 Op dit werk is van toepassing de Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2023 (publicatie 735) hierna te noemen 'kwaliteitscatalogus' of 'KOR', uitgegeven door de CROW.

01 01 03 RAW-BESTEK INSCHRIJFSTAAT

- 03 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.01.03 lid 03 van 'de Standaard' mag er door de inschrijver geen korting gegeven worden. Het in te vullen percentage dient 0% te zijn. Let op: Inschrijfstaten waarin, in tegenstelling tot deze bepaling, toch een percentage (niet zijnde 0%) voor Bestekpostnummer 918870 "Korting" wordt opgenomen, zullen terzijde worden gelegd. De inschrijver komt daarmee niet in aanmerking voor gunning van het werk.

01 01 14 CORONA CLAUSULE

- 01 Partijen zijn op de hoogte van het coronavirus en de onzekerheid die dit met zich meebrengt voor de nakoming van de verplichtingen van partijen uit de aanbesteding/overeenkomst. In dit kader geldt het volgende:
In de inschrijving van aannemer op het werk zijn reeds verdisconteerd:
- De gevolgen van het coronavirus voor het werk die op de dag van inschrijving reeds aan aannemer bekend waren of redelijkerwijs aan aannemer bekend hadden kunnen zijn;
 - De gevolgen voor het werk in verband met door de Nederlandse en/of buitenlandse overheden (decentrale overheden daaronder begrepen) gegeven, genomen of geadviseerde maatregelen, voor zover deze op de dag van inschrijving in werking zijn getreden of zijn aangekondigd;
 - Gedacht kan worden aan - onder meer - de volgende aspecten: langere levertijd(en), verminderde inzet arbeid, vertraging inzet (onder)aannemer, "protocol samen veilig doorwerken".
- 02 In de inschrijving zijn niet verdisconteerd:
- De gevolgen van het coronavirus voor het werk die op de dag van inschrijving nog niet bekend waren en bij de aannemer ook redelijkerwijs niet bekend hadden kunnen zijn;
 - Alsmede de gevolgen in verband met nog niet bekend zijnde door de Nederlandse en/of buitenlandse overheden (decentrale overheden daaronder begrepen) gegeven, genomen of geadviseerde maatregelen, voor zover deze op de dag van de inschrijving nog niet in werking zijn getreden noch

zijn aangekondigd.

- 03 Partijen verklaren over en weer dat de gevolgen van het coronavirus als bedoeld onder sub 02 een omstandigheid vormen die aan geen der partijen kan worden toegerekend, en dat aannemer voor die gevolgen mogelijk (voor een deel) recht heeft op vergoeding van meerwerk, bijbetaling of enige andere vergoeding en/of termijnsverlenging, hetgeen door partijen met in achtneming van het sub 04 en sub 05 bepaalde zal worden vastgesteld.
- 04 Partijen willen de gevolgen van het coronavirus als bedoeld onder sub 02 voor de goede uitvoering van het werk, alsmede voor de prijs en de planning van het werk, zoveel mogelijk beperken en zullen daartoe met elkaar in overleg blijven tijdens de uitvoering van het werk. Met het oog daarop zal de inschrijver/aannemer naar keuze van de opdrachtgever wekelijks / twee wekelijks met de opdrachtgever de voortgang van het werk bespreken met inbegrip van de versturende en vertragende omstandigheden die zich hebben voorgedaan en de mogelijke gevolgen daarvan voor het verdere verloop. Zo nodig zal aannemer dan ook schade beperkende maatregelen voorstellen. Ook zal aannemer naar keuze van de opdrachtgever wekelijks / twee wekelijks schriftelijk een overzicht verstrekken van de voortgang van het werk, met inbegrip van een overzicht van de versturende en vertragende omstandigheden die zich reeds hebben voorgedaan of die op dat moment voorzienbaar zijn, waarbij concreet wordt benoemd wat de oorzaak is van de betreffende versturende of vertragende omstandigheid en wat de mogelijke gevolgen daarvan zijn voor het verdere verloop. De aannemer zal daarbij voorts een zo accuraat mogelijke indicatie geven van de ten gevolge van het coronavirus vermeende opgetreden gevolgen als bedoeld onder sub 03.
Aannemer dient een goede, inzichtelijke en controleerbare administratie bij te houden, voorzien van bewijsmiddelen, van de sub 02 bedoelde omstandigheden en de mogelijke gevolgen daarvan voor de prijs en de planning van het werk zoals bedoeld onder sub 03.
- 05 Indien aannemer meent dat sprake is van een onder sub 02 bedoelde omstandigheid, zal aannemer dat onverwijld, en in elk geval op zodanig tijdstip dat opdrachtgever ter zake de noodzakelijke gegevens kan verzamelen, schriftelijk, onderbouwd en voorzien van bewijsmiddelen aan opdrachtgever kenbaar maken. Aannemer verleent zijn medewerking aan het verzamelen van gegevens door opdrachtgever ter zake voren bedoelde vermeende aanspraak van aannemer. Opdrachtgever kan van aannemer nadere inlichtingen verlangen omtrent diens vermeende aanspraak.

Partijen zullen vervolgens in redelijkheid met elkaar in overleg treden, waarbij zo veel mogelijk rekening wordt gehouden met elkaars belangen, en zullen trachten om tot overeenstemming te komen. Daarbij gelden de volgende uitgangspunten:

- Ingeval blijkt dat aannemer aanspraak heeft op termijnsverlenging als gevolg van de omstandigheden als bedoeld onder sub 02 hebben partijen over en weer geen (vertragings)claims in verband met de uitloop van het werk;
- Ingeval door de termijnsverlenging het werk uitloopt zal volgorde van de werkzaamheden (prioriteiten) in overleg bepaald worden;
- Aanspraken van de aannemer tot meerwerk, bijbetaling of op enige andere vergoeding als gevolg van de in sub 02 bedoelde omstandigheden, worden beoordeeld en afgehandeld aan de hand van het bepaalde in paragraaf 47 leden 1 tot en met 4 UAV 2012 en het bepaalde in de onderhavige besteksparagraaf (waarbij transparantie, redelijkheid en billijkheid en wederzijdse belangen van grote waarde zijn).

- 06 Voor zover nodig, geldt het bovenstaande in uitdrukkelijke afwijking van hetgeen is bepaald in par. 6 lid 11 tot en met lid 13 en paragraaf 47 UAV 2012. Partijen merken de onderhavige bepaling aan als wijzigingsbeding in de zin van artikel 2.163c Aanbestedingswet 2012.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM

01 02 01 BETALING

- 03 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van 'de Standaard' verschijnt de eerste betalingstermijn op de vierde vrijdag na de datum van aanvang van het werk uiterlijk om 00.00 uur. De tweede en volgende termijnen verschijnen steeds vier weken later.

01 02 02 OPNEMING

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.02 lid 01 van 'de Standaard' gebeurt de opneming van bestekposten met als eenheid week namens een door de directie gecontracteerd inspectiebedrijf. De resultaten van de opneming worden vastgelegd in een online monitoringssysteem. De directie biedt de aannemer de gelegenheid de monitoring via internet te raadplegen, zodat hij de resultaten kan verifiëren en feitelijk onderbouwd bezwaar kan maken tegen onjuiste resultaten.

HFD PAR ART LID

- 02 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.02 lid 02 van 'de Standaard' vindt het opnemen van bestekposten met de eenheid week verspreid over een termijn plaats.

01 02 03 RAW-BESTEK: GROOTTE VAN DE BETALINGSTERMIJN

- 02 In aanvulling van artikel 01.02.03 lid 02 van 'de Standaard' mogen de "EUR-N" besteksposten worden gesplitst naar rato van de uitgevoerde werkzaamheden en gedeclareerd in het aantal termijnen waarin de resultaatsverplichtingen worden uitgevoerd. De splitsing zal aan de hand van de bij de inschrijving ingediende inschrijvingsstaat in overleg tussen de aannemer en de directie worden vastgesteld na opname van het werk.

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 6 %

01 08 BIJDRAGEN

01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

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

01 08 02 BIJDRAGE FONDS FYSIEKE LEEFOMGEVING

- 01 Een 'bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT', (per 4-11-2021 genaamd 'Fonds Fysieke Leefomgeving') als bedoeld in artikel 01.08.02 van 'de Standaard', wordt verlangd.

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 de navolgende werken in elkander grijpen:
- Het leggen van kabels en leidingen door nutsbedrijven;
 - Het af- en aankoppelen van de openbare verlichting op het lichtnet;
 - Uitvoering van civiel- en cultuurtechnische projecten;
 - Onderhoud aan elementenverharding, asfalt, etc.;
 - Groenonderhoud door servicedienst;
 - Dagelijks onderhoud stadshoofdwegen;
 - Onderhoud speeltoestellen/speelondergronden;
 - Onderhoud watergangen en rietkragen;
 - Onderhoud bomen.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN

01 13 01 KWALITEITSBORGING

- 02 Na verlening van de opdracht wordt van de aannemer een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van 'de Standaard'.

01 13 02 KWALITEITSPLAN

- 01 In aanvulling op artikel 01.13.02 lid 01 van 'de Standaard' geldt:
De aannemer stelt zo spoedig mogelijk een aan de aard van het werk aangepast kwaliteitsplan op. Bij het opstellen van het kwaliteitsplan wordt rekening gehouden met de aangegeven bijwoonpunten. Het kwaliteitsplan moet uitgaan van kwaliteitsborging overeenkomstig NEN-ISO 9001 dan wel NEN-ISO 9002 en moet de in NEN-ISO 10005, 'Kwaliteitszorg en Richtlijnen voor kwaliteitsplannen' onder punt 5 genoemde

HFD PAR ART LID

aspecten omvatten.

01 13 05 VERIFICATIE, ACCEPTATIE, BIJWOONPUNTEN

- 03 In afwijking op artikel 01.13.05 lid 03 van 'de Standaard' stelt de aannemer de directie ten minste vijf werkdagen van tevoren in kennis omtrent het tijdstip waarop een bijwoonpunt wordt bereikt, tenzij in overleg met de directie anders is overeengekomen.
De aannemer hoeft alleen rekening te houden met het eerste bijwoonpunt na aanvang van de werkzaamheden in het lopende contractjaar zoals omschreven in lid 06.
- 06 In aanvulling op artikel 01.13.05 sub d van 'de Standaard' gelden de volgende bijwoonpunten:
Zie hoofdstuk 2.1 lid 03 Kwaliteitsborging

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

- 01 Indien er een wijziging cq. verschuiving plaats vindt in het algemeen tijdschema, de planning en/of kwaliteitsplan betreffende uitvoering van werkzaamheden, dient de aannemer minimaal 7 kalenderdagen voor dat de wijziging cq. verschuiving wordt uitgevoerd de directie schriftelijk op de hoogte te stellen. Een en ander volgens artikel 01.13.06 van 'de Standaard'.
- 02 In aanvulling op artikel 01.13.06 van 'de Standaard' geldt:
Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, zoals bedoeld in paragraaf 26 van de UAV 2012, verlangd. Het tijdschema moet minimaal voorzien in een detaillering van het tijdschema in bijlage 2: 'Tijdschema uit te voeren onderhoudswerkzaamheden' op basis van een logische routing en planning over de wijken en inzicht geven in uitvoeringsperioden en tijdstippen van opnemings per wijk.
- 03 In aanvulling op artikel 01.13.06 van 'de Standaard' is op het zonder toestemming van de directie niet nakomen van de planning van een onderhoudsronde, een korting van toepassing als genoemd in paragraaf 1.05 lid 3 van deel 1 van dit bestek. Het uitlopen van een subhandeling wordt beschouwd als het uitlopen van de hoofdhandeling. Bij subposten is hierbij de hoofdhandeling maatgevend.
- 04 De korting, als bedoeld in lid 05 van artikel 01.13.06 in deel 3 van dit bestek, wordt bij frequentieposten eveneens toegepast op een volgende ronde voorzover er opnieuw sprake is van het niet nakomen van de planning.
- 05 Voor de frequentieposten geldt dat indien de aannemer zonder toestemming van de directie de planning niet nakomt, een en ander als gesteld in lid 05 van onderhavig artikel, dient de aannemer een plan van aanpak op te stellen waarmee wordt omschreven op welke wijze de achterstand wordt ingelopen. Hierbij rekening houdend met een gelijkmatige verdeling van de werkzaamheden en het voorkomen van het ontstaan van een onevenwichtige frequentie. De uitloop per onderhoudsronde mag niet meer dan één werkweek bedragen. Indien de planning zodanig is uitgelopen dat de tijdsperiode, gelegen tussen twee opeenvolgende onderhoudsronden, met meer dan 75 % is overschreden behoudt de directie het recht om een eerstvolgende ronde niet uit te laten voeren. De betreffende ronde wordt dan als minder werk verrekend onverlet de korting per dag. De eventuele hogere kosten van de daaropvolgende ronde komen voor rekening van de aannemer.

01 13 08 WERKTIJDEN

- 01 Behoudens ter voorkoming van schade aan het werk, aan de eigendommen van de gemeente en/of aan die van derden, mag zonder uitdrukkelijke toestemming of verlangen van directie niet worden gewerkt op maandag tot en met donderdag van 19.00 uur tot de volgende morgen 7.00 uur en op vrijdag van 19.00 uur tot maandag 7.00 uur. Werken op nationale feestdagen is niet toegestaan.

01 16 VERZEKERINGEN**01 16 04 C.A.R. VERZEKERING**

- 01 De opdrachtgever heeft een doorlopende constructie all-risk-verzekering die geldig is voor de duur van het werk tot aan het einde van de onderhoudsperiode. Mede ten behoeve van de bij de bouw betrokken directie, aannemer(s), onderaannemer(s) en ontwerpers volgens de dekking van de polis en van toepassing zijnde polisvoorwaarden.
Voor de inhoud hiervan wordt verwezen naar de kopiepolis, welke ter inzage ligt bij de directie en op schriftelijk verzoek van de aannemer kan worden verstrekt. Overeenkomstig de bepalingen van de polis zullen in hoofdzaak gedekt zijn:
- materiële schade en/of verlies van en/of vernietiging van het werk, ongeacht door welke oorzaak, tenzij ten gevolge van opzet of grove nalatigheid.

HFD PAR ART LID

Voor de definitie "schade aan het werk" zie de U.A.V. 2012 paragraaf 44, lid 1. Medeverzekerd is schade veroorzaakt door eigen gebrek, constructiefouten, fouten in het ontwerp, ondeugdelijke materialen en onvoldoende deskundigheid.

De verzekering strekt zich tevens uit tot dat deel van de verzekerde interessen, dat direct door een of meer omstandigheden is getroffen.

Aannemersmaterieel is in ieder geval van de verzekering uitgesloten.

De gevolgen van wettelijke aansprakelijkheid voor de gebeurtenissen, verbandhoudende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk, tot een bedrag van € 1.250.000,00 per gebeurtenis of gebeurtenissen, voortvloeiende uit een en dezelfde oorzaak. Het eigen risico bedraagt € 2.500,00 per gebeurtenis of gebeurtenissen, voortvloeiende uit een en dezelfde oorzaak, behalve in geval van dood, letsel of benadeling in gezondheid.

Het eigen risico en alle schade of aanspraken op schadevergoeding, die niet door de polis worden gedekt, blijven voor rekening van de aannemer. Het bedrag van de schadevergoeding ingevolge deze verzekering zal na akkoordverklaring van de opdrachtgeefster en onder aftrek van het eigen risico worden uitbetaald aan de betrokkene, die de schade herstelt of voor wiens rekening de schade in eerste instantie kwam.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN

- 02 In aanvulling op lid 02 van artikel 01.18.01 uit 'de Standaard' worden alle vegetatie binnen het besteksgebied aangemerkt als te handhaven vegetatie, tenzij en voorzover specifiek verwijderen, maaien of snoeien is opgedragen.

01 18 03 MELDEN SCHADE

- 01 In aanvulling op artikel 01.18.03 lid 01 van 'de Standaard' dient de aannemer bij het constateren van schade dit dezelfde dag schriftelijk te melden middels een e-mail richting de directie.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE

- 01 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van 'de Standaard', brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 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 GEDRAGSCODE SOORTBESCHERMING GEMEENTEN

- 01 In afwijking van artikel 01.22.03 lid 01 van 'de Standaard' wordt van de opdrachtnemer verlangd dat het invuldocument 'Gedragscode soortbescherming gemeenten' wordt uitgewerkt en ingediend bij de directie.
- 02 De aannemer dient te werken volgens de meest recente 'Gedragscode soortbescherming gemeenten' (goedgekeurd op 17 december 2020). Deze is te raadplegen op de website: www.stadswerk.nl.
- 03 Het personeel van de aannemer dient over deskundigheid te beschikken met betrekking tot herkenning van en het omgaan met beschermde flora- en faunasoorten. Deze deskundigheid dient op niveau 1 (medewerker), niveau 2 (opzichter/uitvoerder) en op niveau 3 (bedrijfsleider/werkvoorbereider) aantoonbaar te zijn middels een certificaat van een door het Ministerie van LNV erkend opleidingsinstituut (onderdeel van een vakopleiding of als separaat certificaat). Elke werkeenheid van uitvoerend personeel dient ten minste één werknemer te bevatten die aantoonbaar deskundig is op bovengenoemd gebied.
- 04 Indien de vereiste deskundigheid op niveau 1 (medewerker), niveau 2 (opzichter/uitvoerder) en/of op niveau 3 (bedrijfsleider/werkvoorbereider) niet aangetoond kan worden middels een certificaat van een door het Ministerie van LNV erkend opleidingsinstituut bedraagt de korting € 500,00 voor elke dag - waarop de aannemer binnen het contract voor de opdrachtgever werkzaam is - dat de bovengenoemde verplichtingen

HFD PAR ART LID

worden overschreden.

01 23 COMMUNICATIE**01 23 02 BOUWVERGADERINGEN**

- 01 Tijdens de uitvoering zullen op regelmatige tijden bouwvergaderingen worden gehouden met de opdrachtgever, aannemer en door opdrachtgever te bepalen personen of instanties. De aannemer is verplicht deze vergadering bij te wonen, mits deze tenminste drie dagen van te voren zijn aangekondigd. Van deze vergaderingen zullen door de directie verslagen worden opgemaakt, welke zowel door de aannemer als door de directie voor akkoord moeten worden getekend. Indien de aannemer zich niet met de inhoud van de notulen kan verenigen, is hij verplicht te ondertekenen, doch onder toevoeging van een aantekening, waaruit blijkt tegen welk gedeelte en om welke reden hij bezwaar heeft.

01 24 BEELDKWALITEIT**01 24 02 ALGEMEEN**

- 05 Op dit werk is van toepassing de Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2023 (publicatie 735) hierna te noemen 'kwaliteitscatalogus' of 'KOR', uitgegeven door de CROW. Uitzondering hierop zijn de volgende besteksposten: 202010, 202020, 203310 en 203320. Voor uitgezonderde posten geldt dat de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2018 van toepassing wordt verklaard.

01 24 04 MEETLOCATIES

- 01 In afwijking op artikel 01.24.04 lid 01 wordt een overzicht van de meetlocaties na opdracht ter beschikking gesteld.

01 25 VAKOPLEIDING**01 25 01 EISEN PERSONEEL**

- 01 Aansturend personeel dient minimaal een relevante MBO opleiding afgerond te hebben.
- 02 Het leidinggevend/aansturend personeel van de opdrachtnemer dient over het certificaat VOL-VCA te beschikken.
- 03 Alle bij de uitvoering van het werk betrokken personeel dient over het certificaat Basisveiligheid (VCA) te beschikken.

01 27 DUURZAAMHEID ALGEMEEN**01 27 01 WERKTUIGEN EN GEREEDSCHAPPEN**

- 01 In aanvulling op hoofdstuk 01 van 'de Standaard' geldt:
Alle aangedreven handgereedschappen moeten zijn voorzien van elektrische aandrijving. Het gaat hierbij om de kettingzagen, heggenscharen, bladblazers, bosmaaiers etc.
- 02 In aanvulling op hoofdstuk 01 van 'de Standaard' geldt:
Als brandstof voor alle toe te passen 4-takt grasmaaiers, grondfrezen en aggregaten moet Aspen 4-takt aromaatarme alkylaat benzine of milieutechnisch gelijkwaardig (of beter) worden gebruikt.
- 04 In aanvulling op hoofdstuk 01 van 'de Standaard' geldt:
De toe te passen smeermiddelen bij voornoemde motorgereedschappen moeten op plantaardige basis zijn.
- 05 In aanvulling op hoofdstuk 01 van 'de Standaard' geldt:
De aannemer moet het gebruik van deze brandstoffen en smeermiddelen vastleggen in zijn V&G plan- en/of zijn kwaliteitsplan. Hij moet ook zorgen voor afdoende controleerbaarheid door de directie.

01 31 BESTEKADMINISTRATIE**01 31 01 WEEKOVERZICHTEN/ -RAPPORTEN**

- 01 In afwijking van het gestelde in de U.A.V. 2012 paragraaf 27 dient de aannemer de weekstaten van het project conform de administratieve voorwaarden volgens de RAW Standaard in IBIS Besteksadministratie te

HFD PAR ART LID

registreren.

- 02 De in lid 01 bedoelde weekstaten, welke narekenbaar moeten zijn opgesteld, dienen op de tweede werkdag na het verstrijken van de werkweek waarop de gegevens betrekking hebben in IBIS Besteksadministratie te zijn geregistreerd.
- 03 De aannemer kan op eigen naam een tijdelijke licentie aanvragen, die een jaar geldig is, voor het programma IBIS Besteksadministratie voor Infra en IBIS Besteksadministratie Mobiel (inclusief App). De aannemer sluit hiervoor een overeenkomst af met Ibis. De aannemer is zelf verantwoordelijk voor het nemen van een cursus voor het programma.

01 31 02**TERMIJNSTAAT**

- 01 In afwijking op het bepaalde in artikel 01.02.02 lid 01 van 'de Standaard RAW Bepalingen' worden de termijnstaten in IBIS Bestekadministratie. opgemaakt.
- 02 Elke termijnstaat behoeft de goedkeuring van de directie.

HFD PAR ART LID

50 AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN**50 1 AFVALDIENSTEN****50 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****50 15 01 VERSMEREN, VERSNIJPEREN EN/OF VERSPREIDEN ZWERFAFVAL**

- 01 Het is niet toegestaan om zwerfafval te versmeren, versnipperen of te verspreiden over het terrein.

HFD PAR ART LID

51 GROENVOORZIENINGEN**51 0 GROENVOORZIENING, ALGEMEEN****51 02 EISEN EN UITVOERING, ALGEMEEN****51 02 11 SCHERPE SNEDE**

- 01 Indien en voorzover het bestek voorziet in één of meer bepalingen met eisen en uitvoering gesteld aan de snede is het bepaalde in de navolgende leden van toepassing.
- 02 Een 'scherpe snede' wordt verkregen door volgend materieel en gereedschap: snoeischaar, takkenschaar, takkenzagen, vingerbalk, (elektrische-, hand-)heggeschaar.
- 03 Overig materieel na goedkeuring van de directie inzetten.
- 04 Al het in te zetten materieel dient afgestemd te zijn op de voorgeschreven snede en dient geschikt te zijn voor de toepassing afgestemd op de beheergroep en voorkomende plantensoorten.

51 02 12 INSPORINGSDIEPTE VAN MATERIEEL

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het maaien en hagen knippen mag ten hoogste 15 mm bedragen.

51 02 13 ONKRUIDVRIJ MAKEN

- 01 Indien tijdens het onkruidvrij maken straatpotten worden aangetroffen van drains, gasafsluiters, brandkranen e.d. of aanduidingen waarop is vermeld waar deze zich bevinden moet de aannemer zorgen dat deze goed zichtbaar blijven.
Hiertoe zorgdragen dat geen grond, vuil of onkruid blijft liggen op deze straatpotten.
- 02 Het is niet toegestaan om beplantingsvakken met vaste planten te schoffelen.

51 03 INFORMATIEOVERDRACHT**51 03 06 VAKBEKWAAMHEID**

- 01 In aanvulling op paragraaf 51.03 van 'de Standaard' geldt:
Bij alle werkzaamheden die vallen onder de bestekposten van dunning bosplantsoen, snoei en dunning heesters, maaien bloemrijk gras, klepelwerk en maaien greppels van deel 2.2 van het bestek, dient altijd minimaal een voorman van de ploeg en het uitvoerend personeel werkend met een machine in het bezit te zijn van een geldig certificaat "flora- en faunabestendig beheer, niveau 1" (of gelijkwaardig) om goede invulling te geven aan de Gedragscode soortbescherming gemeenten.
- 02 In aanvulling op paragraaf 51.03 van 'de Standaard' geldt:
Voor alle uit het bestek voortvloeiende werkzaamheden, waarbij volgens het verkeersmaatregelenplan verkeersmaatregelen dienen te worden toegepast, dient het uitvoerend personeel werkend met een machine in het bezit te zijn van een geldig certificaat "Veilig werken aan de weg" of gelijkwaardig, om een goede invulling te geven aan veilig werken in het verkeer.
- 03 In aanvulling op paragraaf 51.03 van 'de Standaard' geldt:
De aannemer zal desgevraagd door middel van overlegging van diploma's of certificaten aantonen dat vakbekwaam personeel te werk is gesteld.

51 03 07 GEDRAGSCODE SOORTBESCHERMING GEMEENTEN

- 01 De aannemer dient nog niet bekende vindplaatsen van beschermde soorten te registreren en terug te koppelen naar de directie. De aannemer levert aan de directie de soortnaam en een kaart met daarop de plaats van waarneming.
- 02 Calamiteiten die het naleven van de gedragscode (tijdelijk) onmogelijk maken dienen per omgaande te worden gemeld aan de directie.

51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES

HFD PAR ART LID

51 04 03 VRIJGEKOMEN MATERIAAL BIJ SNOEIEN, KNIPPEN, TERUGZETTEN

- 02 Tenzij in de bestekspost anders vermeld vrijgekomen materiaal bij snoeien, dunnen, vrijstellen, terugzetten e.d. direct na het snoeien, in ieder geval voor het weekend, verzamelen en afvoeren.

51 04 05 SCHADE AAN MATERIEEL

- 01 Schade aan materieel en de hieruit voortvloeiende bedrijfsschade welke het gevolg zijn van het aantreffen of het opruimen van voorwerpen, zijn voor rekening van de aannemer.

51 2 GRAS EN KRUIDACHTIGEN**51 22 EISEN EN UITVOERING****51 22 05 MAAIEN**

- 12 Waar het machinaal maaien niet mogelijk is door bijvoorbeeld obstakels zal dit in dezelfde werkgang in handkracht moeten worden uitgevoerd.

51 22 06 ECOLOGISCH BEHEER

- 02 In afwijking op lid 02 van artikel 51.22.06 uit 'de Standaard', bedragen de niet te maaien delen met betrekking tot de bloemrijk grasvegetatie ten hoogste 5% van de in de bestekspost genoemde oppervlakte. Om verruiging te voorkomen wisselen de stroken bij opvolgende maaibeurten.
- 03 In afwijking op lid 03 van artikel 51.22.06 uit 'de Standaard', hebben de niet te maaien stroken een breedte van 2 tot 5 meter en hebben deze stroken een lengte van 10 tot 100 meter. Een en ander op aanwijzen van directie.
- 04 In afwijking op lid 04 van artikel 51.22.06 uit 'de Standaard', dient het vrijgekomen maaisel verzameld en afgevoerd te worden na het maaien. Tijdens het maaien mag het maaisel niet worden verkleind. Na het maaien het maaisel laten liggen en drogen, in verband met de zaadval. Minimaal 48 uur en maximaal 5 werkdagen laten liggen.
- 06 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.22.06 lid 06 van 'de Standaard':
Het verwerken van vrijgekomen maaisel op percelen waarvoor een verkeersafzetting nodig is direct na het maaien uitvoeren in een gecombineerde werkgang, waardoor de afzetting slechts 1 keer nodig is.
- 08 Op het werkterrein aanwezig personeel van de aannemer alsmede ingehuurd personeel dienen ten allen tijde de 'Gedragscode soortbescherming gemeenten' met bijbehorend 'ecologisch werkprotocol' in acht te nemen.
- 09 Het vrijgekomen maaisel van bloemrijke grasvelden na het maaien minimaal 48 uur en maximaal 5 werkdagen laten liggen om zaadval te bevorderen. Met uitzondering van hiervoor bedoelde (verkeers)situatie. Bij sterk drogend weer of langdurig natte omstandigheden kan de directie afwijken van deze tijdsbepalingen. Dit afwijken geeft de aannemer geen recht op bijbetaling. Na drogen verzamelen zonder gebruik van een zuiginstallatie en afvoeren. Vervolgens verwerken volgens de posten die zijn opgenomen in het bestek.
- 10 Het bijmaaien van obstakels en bomen uitvoeren bij gazons, bloemrijk gras en te klepelen ruigberm voor de maaironden, zodat afgekomen gras bij het maaiwerk wordt verkleind.

51 4 BEPLANTINGEN**51 42 EISEN EN UITVOERING****51 42 07 KNIPPEN VAN HAGEN EN HEESTERVAKKEN**

- 07 De eventuele aanwezige klimop in de beplanting dient ook te worden geknipt.
- 08 In aanvulling op artikel 51.42.07 lid 04 van 'de Standaard' geldt:
Alle vlakken van de haag dienen in één werkgang en met dezelfde frequentie te worden geknipt en opgeruimd.

51 42 16 BEHEERSEN ONKRUID - BEPLANTING

- 11 In aanvulling op artikel 51.42.16 van 'de Standaard' geldt:

HFD PAR ART LID

Bij onkruidbeheersing in beplanting is slechts bij uitzondering en na goedkeuring van de directie inzet van schoffelmachines of bosmaaiers toegestaan.

51 42 30 INVASIEVE EXOTEN

- 01 Onder Invasieve exoten worden verstaan alle voorkomende invasieve exoten op de 'Unielijst invasieve exoten' met als aanvulling de Japanse duizendknoop.
- 02 Groeilocaties van invasieve exoten zoals de Japanse Duizendknoop mogen niet worden bewerkt en/of verwijderd. Uitzondering betreft de werkzaamheden die verricht moeten worden volgens bestekspostnummer 141010 van dit bestek.
- 03 Materieel dat in aanraking is geweest met groeilocaties of een verdachte groeilocatie reinigen voordat deze de locatie verlaat.
- 04 Wanneer voorafgaand aan of tijdens de uitvoering van de werkzaamheden nog niet bekende groeilocaties of verdachte groeilocaties van invasieve exoten worden aangetroffen, brengt de aannemer dit schriftelijk ter kennis van de directie (inclusief opgave van locatie) in dezelfde week.

51 44 RISCOVERDELING EN GARANTIES**51 44 02 BEHEERSEN ONKRUID: AANWEZIGHEID VAN LASTIG TE BESTRIJDEN ONKRUIDEN IN BEPLANTING**

- 01 In afwijking op artikel 51.44.02 van 'de Standaard' bedraagt het percentage van lastig te bestrijden onkruiden circa 20-25% van de te onderhouden oppervlakte. Verrekening hiervan als meerwerk is niet van toepassing.

51 47 MEET- EN VERREKENMETHODE**51 47 02 KNIPPEN VAN HAGEN EN BODEMBEDEKKENDE HEESTERS**

- 01 In afwijking van artikel 51.47.02 lid 01 van 'de Standaard' betreft de bij het knippen van hagen gebruikte eenheid m² het knippoppervlak van de haag. De formule hiervoor is het bovenoppervlak in het beheersysteem plus de omtrek van het vak maal de gemiddelde hoogte van 0,8 m.
- 02 In afwijking op artikel 51.47.02 lid 02 van 'de Standaard' geldt: De haag moet worden geknipt tot op het oude hout. De werkelijke hoogte van de haag kan afwijken van de theoretische gemiddelde hoogte. De breedte bedraagt de vakbreedte met aan weerszijden maximaal 0,05 m. ruimte binnen de graskant of de haagkant van de opsluitband.

51 8 ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING**51 82 EISEN EN UITVOERING****51 82 10 ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDINGEN**

- 01 In afwijking op de kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2023 vallen de randstroken op elementenverharding wel onder het te onderhouden verhardingsoppervlak.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.82.10 van 'de Standaard' geldt dat bij vrijgekomen materialen naast de onkruidresten ook de ter plaatse aanwezige voedingsbodem verzameld en verwijderd moet worden. Met aanwezige voedingsbodem wordt bedoeld: grond wat op de verharding ligt.
- 03 Bij de onkruidbeheersing bij verhardingen behoort tevens het opheffen en voorkomen van mogelijk kolkverstoppingen ten gevolge van onkruid en door onkruid vastgelegde grond.
- 04 Het borstelen van ongebonden verharding is niet toegestaan.
- 05 Thermische onkruidbestrijding binnen 1 meter van particuliere erfgrenzen is niet toegestaan.
- 06 In aanvulling op de artikelen behorende bij paragraaf 51.82 van 'de standaard', geldt dat de manier waarop onkruidbeheersing op de verharding wordt uitgevoerd niet mag leiden tot schade aan het verhardingsoppervlak en/of kan en worden de levensduur van de verharding niet in negatieve zin mag beïnvloeden.

HFD PAR ART LID

51 82 11 NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING

- 01 In tegenstelling tot de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023 vallen de goten op verharding en randstroken wel onder het te onderhouden verhardingsoppervlak bij de besteksposten 'Verharding-natuurlijk afval'.
- 02 Natuurlijk afval op verharding dient te worden afgevoerd naar een erkend (eind-)verwerker en mag niet in de beplanting worden geblazen.
- 03 De bladvalperiode vindt plaats van week 42 t/m 04.

HFD PAR ART LID

62 BEPALINGEN VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING**62 1 VERKEERSMAATREGELEN WERK EN UITVOERING****62 12 EISEN EN UITVOERING: VERKEERSMAATREGELEN****62 12 01 ALGEMEEN**

- 02 Bij werkzaamheden aan wijkontsluitingswegen en stadshoofdwegen dient de aannemer te allen tijde waarschuwingsborden 'werk in uitvoering' toe te passen. Voor de benodigde maatregelen en voorzieningen bij het werk in uitvoering zie CROW 96b.
Bij maaiwerk tevens een onderbord "maaieren" toepassen.
Bij maaiwerkzaamheden langs de stadshoofdwegen 1 van de 2 rijstroken afzetten of werken met een rijdende afzetting indien de maaimachine zich geheel of gedeeltelijk of regelmatig op de weg begeeft.
- 03 Voor werken op of langs bestaande, voor het verkeer opengestelde wegen, moet de aannemer in verband met de te nemen verkeersmaatregelen tenminste 14 dagen voor de aanvang van het werk de te nemen verkeersmaatregelen ter goedkeuring indienen bij de directie.
- 04 Met het werk mag niet worden begonnen voordat de getroffen verkeersmaatregelen en voorzieningen door de directie zijn goedgekeurd.
- 05 Buiten werktijden en na beëindiging van de werkzaamheden de niet voor de verkeersveiligheid noodzakelijke borden afdekken, afdraaien of verwijderen.
- 06 De aannemer draagt zorg voor een regelmatige en voldoende controle op de wegbebakening en afzettingen, ook na werktijd.
- 07 In geval van ongevallen of calamiteiten als gevolg van nalatigheid van de aannemer op of langs het werk, kunnen de werkzaamheden door de directie of de politie tijdelijk worden stilgelegd. Deze maatregel geeft de aannemer geen aanspraak op schadevergoeding of bijbetaling.
- 08 Voor werken op of langs busroutes, moet de aannemer in verband met de te nemen verkeersmaatregelen tenminste 6 weken voor de aanvang van het werk de te nemen verkeersmaatregelen ter goedkeuring indienen bij de directie.
- 09 De aannemer is verplicht tijdens de uitvoering de bestaande overpaden in stand te houden en de eigenaren c.q. gebruikers met hun voertuigen en dergelijke onbelemmerde doorgang te verlenen.
- 10 Indien de aannemer tot tijdelijke bedrijfssluiting overgaat in verband met een collectieve vakantieregeling binnen zijn bedrijf, moeten de verkeersmaatregelen voor het werk in uitvoering gedurende die periode worden verwijderd; de stand van het werk moet hierop zijn afgestemd.
- 11 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 € 750,00 worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

62 13 INFORMATIEOVERDRACHT**62 13 01 ALGEMEEN**

- 06 In verband met de coördinatie van de verkeershinder en stadsactiviteiten in gemeente Lelystad moet de aannemer minimaal 14 kalenderdagen van tevoren aan de directie schriftelijk meedelen waar, wanneer en welke verkeersmaatregelen hij voornemens is te treffen.

62 16 BOUWSTOFFEN**62 16 01 BEBORDING EN BEBAKENING**

- 01 De bebording en bebakening voor het toepassen van verkeersmaatregelen moeten door de aannemer ter beschikking worden gesteld.

Behoort bij: 21-024

Integraal onderhoud Noordoost

I N S C H R I J V I N G S B I L J E T

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)

gevestigd te:
KVK-nummer:

B)

gevestigd te:
KVK-nummer:

C)

gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 21-024

(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

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

euro
(bedrag in cijfers)euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020).

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

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

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A)

(handtekening)

(naam)
(functie)

B)

(handtekening)

(naam)

(functie)

C)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: 21-024

Integraal onderhoud Noordoost

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

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

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	GROEN				
11	BOMEN				
111	BEHEERSEN WATERLOT				
1111	<u>Beheersen waterlot</u>				
111110	Verwijderen waterlot.	st	15.004,00	V	
112	ONKRUIDBEHEERSING BOOMSPIEGELS				
1121	<u>Onkruidbeheersing boomspiegels</u>				
112110	Beheersen onkruid-boomspiegel B	week	104,00	V	
12	BEPLANTING				
121	ALGEMEEN				
1210	<u>Onkruidbeheersing beplanting</u>				
121010	Beheersen onkruid-beplanting B	week	104,00	V	
121020	Beheersen onkruid-beplanting B	week	104,00	V	
122	OPGAANDE HEESTERS				
1220	<u>Snoeien opgaande heesters</u>				
122010	Snoeien sierplantsoen.	m2	76.422,00	V	
1221	<u>Beheersen overgroei randen heesters</u>				
122110	Beheersen overgroei-heesters B	week	104,00	V	
123	BODEMBEDEKKENDE HEESTERS				
1230	<u>Snoeien bodembedekkende heesters</u>				
123010	Snoeien sierplantsoen.	m2	6.458,00	V	
1231	<u>Beheersen overgroei randen bodembedekkende heesters</u>				
123110	Beheersen overgroei randen bodembedekkende heesters B	week	104,00	V	
124	BOSPLANTSOEN				
1240	<u>Snoeien bosplantsoen</u>				
124010	Afzetten beplanting.	m2	119.250,00	V	
125	HAGEN				
1251	<u>Knippen (blok)hagen</u>				
125110	Knippen van (blok)hagen (2x per jaar)	m2	118.256,00	V	
13	GRAS- EN KRUIDACHTIGEN				
131	GRASVELD				
1310	<u>Maaien gras- en kruidachtigen</u>				
131010	Beheersen grashoogte-grasveld C	week	104,00	V	
1311	<u>Bijmaaien rondom bomen en obstakels</u>				
131110	Beheersen gras en kruidachtigen rondom obstakels en bomen C	week	104,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1312	<u>Afsteken / afsnijden graskanten</u>				
131210	Afsteken/afsnijden van graskanten (1x per jaar)	m	232.946,00	V	
132	BLOEMRIJK GRAS				
1320	<u>Maaien bloemrijk gras</u>				
132010	Maaien kruidachtigen (2x per jaar)	are	4.696,00	V	
132020	Bijmaaien rondom bomen (1x per jaar)	st	1.154,00	V	
133	RUIGBERM EN OVERIG KLEPELWERK				
1330	<u>Maaien bermen en taluds</u>				
133010	Maaien bermen en taluds (6x per jaar)	are	2.752,00	N	
133020	Bijmaaien rondom bomen (1x per jaar)	st	66,00	V	
133030	Maaien bermen en taluds (6x per jaar)	are	862,87	N	
2	REINIGING				
201	BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL				
2010	<u>Beheersen natuurlijk afval</u>				
201010	Verwijderen natuurlijk afval	are	63.687,30	V	
201020	Beheersen natuurlijk afval-verharding B	week	74,00	V	
201030	Beheersen natuurlijk afval-verharding C	week	74,00	V	
202	BEHEERSEN VEEGVUIL				
2020	<u>Beheersen veegvuil</u>				
202010	Beheersen veegvuil goten verharding B	week	104,00	V	
202020	Beheersen veegvuil goten verharding C	week	104,00	V	
203	BEHEERSEN ONKRUID OP VERHARDING				
2031	<u>Beheersen onkruid op elementenverharding</u>				
203110	Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking) B	week	104,00	V	
203120	Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking) C	week	104,00	V	
2032	<u>Beheersen onkruid op ongebonden verharding</u>				
203210	Beheersen onkruid-ongebonden verharding C	week	104,00	V	
2033	<u>Beheersen onkruid in goten verharding</u>				
203310	Beheersen onkruid in goten B	week	104,00	V	
203320	Beheersen onkruid in goten verharding C	week	104,00	V	
2034	<u>Beheersen onkruid rondom obstakels</u>				
203410	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding B	week	104,00	V	
203420	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding C	week	104,00	V	
204	BEHEERSEN ZWERFAFVAL				
2040	<u>Beheersen zwerfafval boomspiegels</u>				
204010	Beheersen grof zwerfafval-boomspiegel B	week	104,00	V	
2041	<u>Beheersen zwerfafval beplanting</u>				
204110	Beheersen grof zwerfafval-beplanting B	week	104,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2042	<u>Beheersen zwerfafval gras- en kruidachtigen</u>				
204210	Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen B	week	104,00	V	
3	ONDER DE WNB BESCHERMDE FLORA EN FAUNA				
3010	<u>Inventariseren fauna verkennend</u>				
301010	Inventariseren en registreren fauna.	keer	2,00	V	
301020	Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	2,00	V	
301030	Inventariseren en registreren fauna.	keer	2,00	V	
301040	Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	2,00	V	
4	VERKEERSMAATREGELEN				
4010	<u>Verkeersmaatregelen</u>				
401010	Toepassen verkeersmaatregelen	EUR		N	
5	TER BESCHIKKING STELLEN				
5010	<u>Ter beschikking stellen werknemers</u>				
501010	Ter beschikking ploeg inclusief werkbuss	uur	300,00	V	
501020	Ter beschikking stellen werknemer	uur	150,00	V	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	EENMALIGE KOSTEN				
910010	Opstellen en bijhouden V&G Plan	EUR		N	
910020		EUR		N	
910030		EUR		N	
910040		EUR		N	
910050		EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	UITVOERINGSKOSTEN				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	ALGEMENE KOSTEN				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	WINST EN RISICO				
949990	Winst en risico	EUR		N	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
960020	Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT (0,15%)	EUR		N	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				