

Onkruidbeheersing verhardingen
Onderhoud grasvegetatie
Gemeente Alblasserdam
Projectnummer: 20055
November 2020

Versie: 0.6 Inclusief Nota van Inlichtingen

01		1
Deel 1 Algemeen		3
01	OPDRACHTGEVER	4
02	DIRECTIE	4
03	LOCATIE	4
04	ALGEMENE BESCHRIJVING	4
05	TIJDSBEPALING	4
06	ONDERHOUDSTERMIJN	5
07	KWALITEITSBORGING	5
08	SROI DOELSTELLING GEMEENTE ALBLASSERDAM IS VAN TOEPASSING.	5
Deel 2.1 Algemene gegevens		7
01	TEKENINGEN	8
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	8
03	KWALITEITSBORGING	8
04	BIJLAGEN	8
05	TERREINOMSTANDIGHEDEN EN WERKTERREIN	9
06	DEPOTRUIMTE NATUURLIJKAFVAL BLADVALPERIODE	9
Deel 2.2 Nadere beschrijving		11
01	VERKLARING VAN DE HIerna VOLGENDE STAAT	12
02	KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING	12
03	HOEVEELHEID TER INLICHTING	12
04	GRENZEN VAN DE SITUERING	12
1	VERHARDINGEN	13
10	BEHEERSEN ONKRUID VERHARDINGEN	13
101	BEHEERSEN ONKRUID VERHARDINGEN B-NIVEAU	13
1010	ONKRUIDBEHEERSING OPEN VERHARDING	13
1011	ONKRUIDBEHEERSING ONGEBONDEN VERHARDING	14
1012	ONKRUIDBEHEERSING GOTEN EN RANDSTROKEN	15
1013	ONKRUIDBEHEERSING OBSTAKELS	15
102	BEHEERSEN ONKRUID VERHARDINGEN A-NIVEAU	16
1020	ONKRUIDBEHEERSING OPEN VERHARDING - BEGRAAFPLAATSE	16
1021	ONKRUIDBEHEERSING ONGEBONDEN VERHARDING	17
1022	ONKRUIDBEHEERSING OBSTAKELS	17
11	BEHEERSEN AFVAL VERHARDINGEN	18
111	BEHEERSEN AFVAL VERHARDING B-NIVEAU	18
1110	AFVALBEHEERSING OPEN VERHARDING	18
1111	AFVALBEHEERSING GOTEN	20
112	BEHEERSEN AFVAL VERHARDING A-NIVEAU	21
1120	AFVALBEHEERSING OPEN VERHARDING	21
12	VERKEERSMAATREGELEN	22
1210	VERKEERSMAATREGELEN ONDERHOUD VERHARDINGEN	22
2	GRASVEGETATIE	23
20	BEHEERSEN HOOGTE GRASVEGETATIE	23
201	GAZON	23
2010	BEHEERSEN VEGETATIEHOOGTE GAZON	23
2011	BEHEERSEN VEGETATIEHOOGTE GAZON MET VROEGE BOLGEWA	24
2012	BEHEERSEN VEGETATIEHOOGTE GAZON MET LATE BOLGEWASS	24
2013	BEHEERSEN VEGETATIEHOOGTE GRASBETONTTEGELS	25
2014	BEHEERSEN RANDEN, BOMEN EN OBSTAKELS	26
202	LANG GRAS EN KRUIDACHTIGEN	26
2020	MAAIEN GRAS EN KRUIDACHTIGEN MET BOLLEN 1X PER JAA	27
2021	MAAIEN GRAS EN KRUIDACHTIGE 2X PER JAAR - DIRECT	27
2022	MAAIEN NATUURLIJK GRAS 2X PER JAAR - ECOLOGISCH B	28
2023	MAAIEN ECOLOGISCH GRASLAND	29
2024	KLEPELEN BERMEN EN TALUDS 2X PER JAAR	29
2025	BIJMAAIEN	30
22	BEHEERSEN AFVAL GRASVEGETATIE	30
2210	BEHEERSEN AFVAL GAZON	30
2220	BEHEERSEN AFVAL LANG GRAS	31
23	VERKEERSMAATREGELEN	32
2310	VERKEERSMAATREGELEN ONDERHOUD VERHARDINGEN	32
24	FLORA EN FAUNA	33
2410	PLAN VAN AANPAK FLORA- EN FAUNA	33
2420	INVENTARISEREN FLORA EN FAUNA VERKENNEND	33

2430	MARKEREN FLORA EN FAUNA	33
3	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN	34
30	0-METING	34
3001	OPNAME TERREINEN	34
31	TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS	34
32	TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL	34
33	INRICHTING DEPOT	35

Deel 3	Bepalingen	37
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	38
01 03	BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKING VERREKENBARE HOEVEELHEDEN	39
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	39
01 06	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES.	40
01 07	ZEKERHEIDSTELLING.	40
01 08	BIJDRAGEN	40
01 10	PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN	41
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	41
01 12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER.	42
01 13	KWALITEITSPAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN	43
01 16	VERZEKERINGEN.	43
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	44
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	44
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN.	46
01 22	TE BESCHERMEN SOORTEN, FLORA EN FAUNA- WET NATUURBESCHERMING	47
01 23	COMMUNICATIE	49
01 24	BEELDKWALITEIT	50
01 27	SCHADEN.	50
01 28	WEERS- EN TERREINOMSTANDIGHEDEN	51
01 30	RESPONSTIJDEN CALAMITEITEN	52
01 40	DUURZAAMHEID	52
50	AFVAL EN REINIGINGSDIENSTEN	52
50 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	52
51	GROENVOORZIENINGEN	53
51 21	BEGRIPPEN	53
51 22	EISEN AAN DE UITVOERING MAAIWERK	53
51 25	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	53
51 27	MEET- EN VERREKENMETHODEN	53
51 82	EISEN AAN DE UITVOERING ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING	54
51 85	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	55
51 87	MEET EN VERREKENMETHODEN	56
62	VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	56
62 12	EISEN EN UITVOERING	56
62 13	INFORMATIE OVERDRACHT	56
62 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES	57
01		59
01		61

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

Het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Alblasserdam.

Bezoekadres : Cortgene 2
2951 ED Alblasserdam

Postadres : Postbus 2
2950 AA Alblasserdam

1.02 DIRECTIE

De directie wordt gevoerd door of namens de gemeente Alblasserdam.

De personen die de directie op dit werk gaan vormen zullen in de opdrachtbrief worden aangegeven.

1.03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de grenzen van de gemeente Alblasserdam.

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

Onderhoud verhardingen:

- Onkruidbeheersing elementenverharding;
- Onkruidbeheersing ongebonden verharding;
- Veegvuilbeheersing;
- Beheersing natuurlijk afval;
- Beheersing zwerfvuil;
- Bijkomende werkzaamheden.

Onderhoud grasvegetatie

- Beheersen grashoogte gazon trapvelden
- Beheersen grashoogte gazon met bolgewassen;
- Beheersen grashoogte grasbetontgels;
- Beheersen overgroei gazon;
- Beheersen natuurlijkafval gazon;
- Maaien en afvoeren lang gras;
- Maaien bermen en taluds;
- Beheersen zwerfvuil;
- Bijkomende werkzaamheden

1.05 TIJDSBEPALING

Continuïteit van de dienstverlening

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

1. Het werk dient te worden uitgevoerd in de periode van 1 januari 2021 tot en met 31 december 2022. De gemeente Alblasserdam behoudt zich het recht voor om de Overeenkomst eenzijdig 2 x 1 jaar te verlengen. De geleverde kwaliteit en samenwerking is voor een groot deel bepalend of het contract wel of niet verlengd wordt. Bij verlenging biedt de aannemer een nieuwe prijs aan met een ontleding van de aanbidding (inschrijfstaat). De prijsaanpassing wordt bepaald door de uit de inschrijfstaat te herleiden verrekenprijzen te verhogen overeenkomstig het gestelde in deel 3, hoofdstuk 01, paragraaf 04 van de Raamovereenkomst.
2. De gemeente Alblasserdam behoudt zich het recht voor om zonder opgave van reden het contract na het initieel contracttermijn (31 december 2022), zonder opgave van reden niet te verlengen.
3. Indien op de Opdrachtnemer met wie de Overeenkomst is gevestigd, het bepaalde in §46 UAV2012 van toepassing is, kan de opdrachtgever besluiten de overeenkomst vroegtijdig te beëindigen. Onder vroegtijdig wordt in dit verband verstaan eerder dan de maximale looptijd van de overeenkomst.
4. Ter indicatie is in bijlage 3 de directieplanning opgenomen. Jaarlijks voorafgaand aan de start van de werkzaamheden wordt de planning in overleg tussen Opdrachtgever en Opdrachtnemer definitief vastgesteld. Indien zonder toestemming van Opdrachtgever van de planning wordt afgeweken zal per dag telkenmale een bedrag van korting worden toegepast op de aanneemsom ter grootte van € 500,00 excl. BTW.

PAR

Het bovenstaande kortingsbeding is niet van toepassing op de besteksposten welke de eenheid 'week' hebben.

5. Kortingen bij het niet voldoen aan de gestelde beeldkwaliteit (week posten) worden berekend conform het gestelde in hoofdstuk 01.24.09 van de Standaard 2020.

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

1.07 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.

1.08 SROI DOELSTELLING GEMEENTE ALBLASSERDAM IS VAN TOEPASSING.

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR

01 TEKENINGEN

Nr.	Tekening
Kaart 1	Beheertekening grassen
Kaart 1-1	Beheertekening verhardingen
Kaart 2	Beheertekening grassen
Kaart 2-2	Beheertekening verhardingen
Kaart 3	Beheertekening grassen
Kaart 3-3	Beheertekening verhardingen
Kaart 4	Beheertekening grassen
Kaart 4-4	Beheertekening verhardingen
Kaart 5	Beheertekening grassen
Kaart 5-5	Beheertekening verhardingen
Kaart 6	Beheertekening grassen
Kaart 6-6	Beheertekening verhardingen
Kaart 7	Beheertekening grassen
Kaart 7-7	Beheertekening verhardingen
Kaart 8	Beheertekening grassen
Kaart 8-8	Beheertekening verhardingen

Het te onderhouden areaal is op tekening aangegeven.

Na opdracht worden de tekeningen als shape-file aan de Opdrachtnemer verstrekt.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

niet van toepassing

03 KWALITEITSBORGING

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

1. geen.

registratiepunten:

1. locaties waar een invasiesoort van de Unielijst wordt aangetroffen en geconstateerd. Verwezen wordt naar de website Unielijst: <https://www.nvwa.nl/onderwerpen/invasieve-exoten/unielijst-invasieve-exoten>

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

1. V&G-plan ontwerpfase
2. Overzicht hoeveelheden
3. Directieplanning
4. Overzicht beeldmeetlatten
5. Gegevens flora- en fauna (worden geleverd na opdrachtverstrekking).

PAR

05 TERREINOMSTANDIGHEDEN EN WERKTERREIN

De Opdrachtnemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de plaatselijke omstandigheden, de ligging van het werkterrein, de bodemgesteldheid, de draagkracht, los- en laadmogelijkheden en alle andere gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het werk.

Op voet- en fietspaden geldt een beperking van het voertuiggewicht inclusief vracht. De wieldruk mag maximaal 2,5 kg per cm² zijn en de bandenspanning maximaal 1,4 bar. In het geval van het inzetten van te zwaar materieel, ongeacht het rijden van schade, geldt een kortingsbedrag van € 1.000,-- per constatering en voor elke dag dat de tekortkoming voortduurt.

Niet alle locaties zijn goed bereikbaar. Bijvoorbeeld verhardingen, grassen, gazons en overige terreingedeelten welke alleen bereikbaar zijn via smalle toegangen, achterpaden, dammen e.d. Inzet van kleiner materieel of handmatige uitvoering is dan vereist om het onderhoud uit te kunnen voeren.

Structuurbederf, insporing en schade van terreindelen (verhard en onverhard) dient te worden voorkomen. De Opdrachtnemer dient voor zijn kosten en met toepassing van zijn materiaal/materieel hiertoe passende maatregelen te treffen. Maatregelen kunnen afhankelijk zijn van weersomstandigheden, deze afhankelijkheid behoort tot het risico van de Opdrachtnemer. Eventuele schade en herstel daarvan is voor risico en rekening Opdrachtnemer.

De vlakheid van de ondergrond van zowel de grassen als de verharding varieert door het zettingsgevoelige gebied waar de werkzaamheden uitgevoerd moeten worden. De voegwijdte in de verharding varieert van kwaliteitsniveau A+ t/m D (KOR 2018)

De wegen mogen niet voor het doorgaand verkeer worden afgesloten, een minimale doorgang van 3.0 meter moet gegarandeerd worden.

06 DEPOTRUIMTE NATUURLIJKAFVAL BLADVALPERIODE

Tijdens de bladvalperiode (week 40 t/m 51) stelt de opdrachtgever een depotruimte beschikbaar op het parkeerterrein van sportpark Souburgh aan de Bas Verhoevenweg 7, 2952 BV Alblasserdam. Alleen vrijkomend natuurlijkafval, conform besteksposten 111020, 111120, 112020 en bestekpost 221010 mag in dit depot worden geplaatst. De depotruimte heeft een afmeting van circa 10x20 meter. De aannemer dient zorg te dragen voor de inrichting van het depot. De inrichting bestaat uit het aanbrengen en instandhouden van de bouwhekken en het afdekken van de kolken. Een poortconstructie moet toegepast worden in de bouwhekken, zodat het depot geheel afgesloten kan worden. Het natuurlijk afval wordt in opdracht van de gemeente afgevoerd met een frequentie van 1 tot 2 keer per week.

2.2 NADERE BESCHRIJVING

PAR

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

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

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom 'Hoeveelheid resultaatsverplichting' alleen gebruik gemaakt van 'F', waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een 'fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting' is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

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 HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
1								VERHARDINGEN					
10								BEHEERSEN ONKRUID VERHARDINGEN					
101								BEHEERSEN ONKRUID VERHARDINGEN B-NIVEAU Situering volgens tekeningen: -Verharding CKC Molenzicht -Verharding Souburgh -Verharding Alblasserdam					
1010								Onkruidbeheersing open verharding					
101010	518804							Beheersen onkruid-elementenverharding straatstenen (bedekking voeglengte). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid klinkers Situering volgens tekening. -Open verharding - betonstraatsteen -Open verharding - gebakken klinkers . Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 101210. De randstroken (inclusief randstroken langs private terreinen) behoren tevens tot het te onderhouden areaal. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 101310. Beheersen overgroei van gras bij verharding: conform bestekspost 201410. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: maximaal 3 werkdagen achterblijven. Binnen deze periode dient dood onkruid verwijderd te worden. Bij de uitvoering vrijgekomen en losliggende materialen dienen wel dezelfde dag verzameld en afgevoerd te worden. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111010 en 111110. 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	F		
		1							are			4.273,96	I
			3										
				3									
					9								
						1							
							4						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
101020	518805							Beheersen onkruid-elementenverharding tegels (bedekking voeglengte). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid tegels Situering volgens tekening. -Open verharding - tegels. Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 101210. De randstroken (inclusief randstroken langs private terreinen) behoren tevens tot het te onderhouden areaal. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 101310. Beheersen overgroei van gras bij verharding: conform bestekspost 201410. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: maximaal 3 werkdagen achterblijven. Binnen deze periode dient dood onkruid verwijderd te worden. Bij de uitvoering vrijgekomen en losliggende materialen dienen wel dezelfde dag verzameld en afgevoerd te worden. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111010 en 111110. 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	F		
		1							are			2.295,06	I
		3											
			3										
				9									
					1								
						4							
1011								<u>Onkruidbeheersing ongebonden verharding</u>					
101110	518802							Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Situering: volgens tekening. Ongebonden verharding - halfverharding. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 101310. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: ten hoogste 3 werkdagen achterblijven. Binnen deze periode dient dood onkruid verwijderd te worden. Bij de uitvoering vrijgekomen en losliggende materialen dienen wel dezelfde dag verzameld en afgevoerd te worden. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) : niet van toepassing. 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	F		
		1							are			22,08	I
		3											
			3										
				9									
					1								
						4							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1012								<u>Onkruidbeheersing goten en randstroken</u>				
101210	518806							Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken. Situering volgens tekening. Betreft goten. Alle randstroken meenemen in het areaal elementenverharding (tegels of klinkers), conform besteksposten 101010 en 101020. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 101310. Beheersen overgroei van gras bij verharding: conform bestekspost 201410. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: maximaal 3 werkdagen achterblijven. Binnen deze periode dient dood onkruid verwijderd te worden. Bij de uitvoering vrijgekomen en losliggende materialen dienen wel dezelfde dag verzameld en afgevoerd te worden. Te onderhouden lengte exclusief randstroken. Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111010 n 111110. 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	F	
		9							km		143,24	I
			3									
				3								
					9							
						1						
							4					
1013								<u>Onkruidbeheersing obstakels</u>				
101310	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering volgens tekening: Obstakels in betonstraatstenen, gebakken klinkers, tegels en halfverhardng. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: ten hoogste 3 werkdagen achterblijven. Binnen deze periode dient dood onkruid verwijderd te worden. Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Verhardingstype: open verharding - betonstraatstenen, gebakken klinkers, tegels en halfverharding. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111010 en 111110. 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	F	
		1							st		4.943,00	I
			3									
				3								
					9							
						1						
							4					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
102								BEHEERSEN ONKRUID VERHARDINGEN A-NIVEAU Situering volgens tekeningen: -Verharding Begraafplaats				
1020								<u>Onkruidbeheersing open verharding - begraafplaatsen</u>				
102010	518804							Beheersen onkruid-elementenverharding straatstenen (bedekking voeglengthe). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid klinkers Situering volgens tekening - begraafplaatsen. -Open verharding - betonstraatsteen -Open verharding - gebakken klinkers Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 101210. De randstroken (inclusief randstroken langs private terreinen) behoren tevens tot het te onderhouden areaal. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 102210. Beheersen overgroei van gras bij verharding: conform bestekspost 201410. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: maximaal 3 werkdagen achterblijven. Binnen deze periode dient dood onkruid verwijderd te worden. Bij de uitvoering vrijgekomen en losliggende materialen dienen wel dezelfde dag verzameld en afgevoerd te worden. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111010 en 111110. 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	F	
		1	2	3	9	1	4		are		2,89	
102020	518805							Beheersen onkruid-elementenverharding tegels (bedekking voeglengthe). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid tegels Situering volgens tekening. -Open verharding - tegels Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 101210. De randstroken (inclusief randstroken langs private terreinen) behoren tevens tot het te onderhouden areaal. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 102210 Beheersen overgroei van gras bij verharding: conform bestekspost 201410. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: maximaal 3 werkdagen achterblijven. Binnen deze periode dient dood onkruid verwijderd te worden. Bij de uitvoering vrijgekomen en losliggende materialen dienen wel dezelfde dag verzameld en afgevoerd te worden. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen.	week	104,00	F	
		1	2	3	9				are		23,93	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1021						1		Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111010 en 111110.			
						4		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
								<u>Onkruidbeheersing ongebonden verharding</u>			
102110	518802							Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Situering: volgens tekening. Ongebonden verharding - halfverharding. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 101310. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: ten hoogste 3 werkdagen achterblijven. Binnen deze periode dient dood onkruid verwijderd te worden. Bij de uitvoering vrijgekomen en losliggende materialen dienen wel dezelfde dag verzameld en afgevoerd te worden. Te onderhouden oppervlakte	week	104,00	F
		1						Kwaliteitsniveau A	are		10,05
		2						Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
		3						Gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen.			
		9						Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) : niet van toepassing.			
						1		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
1022						4		<u>Onkruidbeheersing obstakels</u>			
102210	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering volgens tekening: Obstakels in betonstraatstenen, gebakken klinkers, tegels en halfverharding. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: ten hoogste 3 werkdagen achterblijven. Binnen deze periode dient dood onkruid verwijderd te worden. Te onderhouden aantal	week	104,00	F
		1						Kwaliteitsniveau A	st		27,65
		2						Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
		3						Verhardingstype: open verharding - betonstraatstenen, gebakken klinkers, tegels en halfverharding.			
		9						Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111010 en 111110.			
						1		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
						4					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
11								BEHEERSEN AFVAL VERHARDINGEN					
111								BEHEERSEN AFVAL VERHARDING B-NIVEAU Situering volgens tekeningen: -Verharding CKC Molenzicht -Verharding Souburgh -Verharding Alblasserdam					
1110								<u>Afvalbeheersing open verharding</u>					
111010	501705							Beheersen veegvuil-verharding. Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-veegvuil op verharding Situering volgens tekening. - Open verharding - betonstraatsteen - Open verharding - gebakken klinkers - Open verharding - tegels Te onderhouden oppervlak Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	F		
		1							are			6.569,02	I
			3										
				3									
					9								
111020	518701							Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Situering volgens tekening. - Open verharding - betonstraatsteen - Open verharding - gebakken klinkers - Open verharding - tegels - Ongebonder verharding - halfverharding Bladvalperiode: week 40 t/m week 51 Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Verhardingstype: open verharding - betonstraatstenen, gebakken klinkers, tegels en halfverharding. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111010. 9 Vrijgekomen materiaal in de bladvalperiode verzamelen en vervoeren naar de depotruimte op sportpark Souburgh aan de Bas Verhoevenweg 7, 2952 BV Alblasserdam. Acceptatiekosten voor de afvoer van het blad uit het depot voor rekening van de Opdrachtgever. Vrijgekomen materiaal buiten de bladvalperiode vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten van natuurlijkafval buiten de bladvalperiode voor rekening van de aannemer.	week	104,00	F		
		1							are			6.591,10	I
			3										
				3									
					9								
						1							
							9						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
111030	501505							Beheersen fijn zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval fijn Situering volgens tekening. - Open verharding - betonstraatsteen - Open verharding - gebakken klinkers - Open verharding - tegels - Ongebonder verharding - halfverharding Betreft het verwijderen van vuurwerkresten en overig fijn zwerfval in de periode van 2 t/m 7 januari. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111010 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	2,00	F		
		1							are			6.591,10	I
		3											
			3										
				9									
					1								
						4							
111040	501517							Beheersen grof zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval grof Situering volgens tekening. - Open verharding - betonstraatsteen - Open verharding - gebakken klinkers - Open verharding - tegels - Ongebonder verharding - halfverharding Betreft het verwijderen van vuurwerkresten en overig grof zwerfval in de periode van 2 t/m 7 januari. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111010 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	2,00	F		
		1							are			6.591,10	I
		3											
			3										
				9									
					1								
						4							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUS HOOFD- CODE	NUMMER DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
1111								Afvalbeheersing goten					
111110	501704							Beheersen veegvuil-goten en randstroken verharding. Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-veegvuil goten en randstroken Situering volgens tekening. Betreft goten. Te onderhouden lengte exclusief randstroken. Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	F		
		9							km			143,24	I
			3										
				3									
					9								
111120	518702							Beheersen natuurlijk afval in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval in goten en randstroken Situering volgens tekening. Betreft goten. Bladvalperiode: week 40 t/m week 51 Te onderhouden lengte exclusief randstroken. Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Verhardingstype: open verharding - betonstraatstenen, gebakken klinkers en tegels. 1 Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111110. 9 Vrijgekomen materiaal in de bladvalperiode verzamelen en vervoeren naar de depotruimte op sportpark Souburgh aan de Bas Verhoevenweg 7, 2952 BV Alblaserdam. Acceptatiekosten voor de afvoer van het blad uit het depot voor rekening van de Opdrachtgever. Vrijgekomen materiaal buiten de bladvalperiode vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten van natuurlijkafval buiten de bladvalperiode voor rekening van de aannemer.	week	104,00	F		
		9							km			143,24	I
			3										
				3									
					9								
						1							
							9						
111130	501505							Beheersen fijn zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval fijn Situering volgens tekening. -goten Betreft het verwijderen van vuurwerkresten en overig fijn zwerfvuil in de periode van 2 t/m 7 januari. Te onderhouden lengte exclusief randstroken. Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. 1 Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111110. 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	2,00	F		
		9							km			143,24	I
			3										
				3									
					9								
						1							
							4						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
111140	501517							Beheersen grof zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval grof Situering volgens tekening. - Goten Betreft het verwijderen van vuurwerkresten en overig grof zwerfvuil in de periode van 2 t/m 7 januari. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111110. 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	2,00 F	
		1							are		143,24 I
		3									
			3								
				9							
					1						
						4					
112								BEHEERSEN AFVAL VERHARDING A-NIVEAU Situering volgens tekeningen: -Verharding Begraafplaats			
1120								<u>Afvalbeheersing open verharding</u>			
112010	501705							Beheersen veegvuil-verharding. Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-veegvuil op verharding Situering volgens tekening. - Open verharding - betonstraatsteen - Open verharding - gebakken klinkers - Open verharding - tegels Te onderhouden oppervlak Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00 F	
		1							are		26,82 I
		2									
			3								
				9							
					4						
112020	518701							Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Situering volgens tekening. - Open verharding - betonstraatsteen - Open verharding - gebakken klinkers - Open verharding - tegels - Ongebonden verharding - halfverharding Bladvalperiode: week 40 t/m week 51 Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Verhardingstype: open verharding - betonstraatstenen, gebakken klinkers, tegels en halfverharding. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 112010. 9 Vrijgekomen materiaal in de bladvalperiode verzamelen en vervoeren naar de depotruimte op sportpark Souburgh aan de Bas Verhoevenweg 7, 2952 BV Alblasserdam. Acceptatiekosten voor de afvoer van het blad uit het depot voor rekening van de Opdrachtgever. Vrijgekomen materiaal buiten de bladvalperiode vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten van natuurlijkafval buiten de bladvalperiode voor rekening van de aannemer.	week	104,00 F	
		1							are		36,87 I
		2									
			3								
				9							
					1						
						9					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
12								VERKEERSMAATREGELEN				
1210								<u>Verkeersmaatregelen onderhoud verhardingen</u>				
121010	620199							Toepassen afzettingen en verkeersmaatregelen. Ten behoeve van: van alle voorkomende werkzaamheden opgenomen in de sectie 1 deel 2.2. Afzettingen en verkeersvoorzieningen ter keuze van de aannemer, conform- Nieuwe CROW-richtlijnen voor verkeersmaatregelen bij wergwerkzaamheden (juli 2020), Werken op niet-autosnelwegen (publicaties 525, 527 en 530b). Stationair of dynamisch ter keuze van de aannemer, afhankelijk van de uitvoeringswijze van de aannemer. Met materiaal en materieel van de aannemer.	week	104,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
2								GRASVEGETATIE				
20								BEHEERSEN HOOGTE GRASVEGETATIE				
201								GAZON				
2010								<u>Beheersen veegatiehoogte gazon</u>				
201010	512801							Beheersen grashoogte-gazon. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte. Situering volgens tekening. - gazon - vlak - trapveld - vlak	week	104,00	F	
		1						Te onderhouden oppervlakte	are			1.973,81
		3						Kwaliteitsniveau B				
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				9				Grondsoort: klei, veen, teelaarde				
					1			Horizontaal of met een talud tot 1:3				
						1		Beheersen grashoogte rondom bomen en obstakels volgens bestekspostnummer(s) 201420.				
								Beheersen onkruid volgens bestekspostnummer(s) 201010. Het beheersen van de grashoogte is inclusief het beheersen van de hoogte van het onkruid. Aan de hoogte van het onkruid worden dezelfde eisen gesteld als aan de hoogte van het gazon.				
						9		Vrijkomend maaisel gelijkmatig verdelen over het oppervlak gazon, zodanig dat er geen opeenhopingen ontstaan.				
201020	512801							Beheersen grashoogte-gazon. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte. Situering volgens tekening. - gazon - talud - trapveld - talud	week	104,00	F	
		1						Te onderhouden oppervlakte	are			218,90
		3						Kwaliteitsniveau B				
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				9				Grondsoort: klei, veen, teelaarde				
					1			Met een talud steiler dan 1:3				
						1		Beheersen grashoogte rondom bomen en obstakels volgens bestekspostnummer(s) 201420				
								Beheersen onkruid volgens bestekspostnummer(s) 201020. Het beheersen van de grashoogte is inclusief het beheersen van de hoogte van het onkruid. Aan de hoogte van het onkruid worden dezelfde eisen gesteld als aan de hoogte van het gazon.				
						9		Vrijkomend maaisel gelijkmatig verdelen over het oppervlak gazon, zodanig dat er geen opeenhopingen ontstaan.				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2011								<u>Beheersen vegetatiehoogte gazon met vroege bolgewassen</u>			
201110	514423							Maaïen loof van bolgewassen. Situering: volgens tekening. - gazon met loof van bolgewassen. Betreft gazon met vroeg bloeiende bolgewassen. Maaïen circa 8 weken na de bloei. Maaïwerkzaamheden mogen pas worden gestart na toestemming van de directie. (medio juni) Grondsoort: klei, veen, teelaarde	m2	19.828,00	F
								2 Maaïsel direct verzamelen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
201120	512801							Beheersen grashoogte-gazon. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte. Situering volgens tekening. - gazon met vroeg bloeiende bolgewassen - vlak Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: klei, veen, teelaarde Horizontaal of met een talud tot 1:3	week	66,00	F
		1						Beheersen grashoogte rondom bomen en obstakels volgens bestekspostnummer(s) 201420 Beheersen onkruid volgens bestekspostnummer(s) 201120. Het beheersen van de grashoogte is inclusief het beheersen van de hoogte van het onkruid. Aan de hoogte van het onkruid worden dezelfde eisen gesteld als aan de hoogte van het gazon.	are		99,14
			3								
				3							
					9						
						1					
								9 Vrijkomend maaïsel gelijkmatig verdelen over het oppervlak gazon, zodanig dat er geen opeenhopingen ontstaan.			
2012								<u>Beheersen vegetatiehoogte gazon met late bolgewassen</u>			
201210	514423							Maaïen loof van bolgewassen. Situering: volgens tekening. - gazon met loof van bolgewassen. Betreft gazon met laat bloeiende bolgewassen. Maaïen circa 8 weken na de bloei. Maaïwerkzaamheden mogen pas worden gestart na toestemming van de directie. (medio half september) Grondsoort: klei, veen, teelaarde	m2	2.536,00	F
								2 Maaïsel direct verzamelen en afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID			
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING	TER INLICHTING		
201220	512801							Beheersen grashoogte-gazon. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte. Situering volgens tekening. - gazon met laat bloeiende bolgewassen - vlak Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: klei, veen, teelaarde Horizontaal of met een talud tot 1:3 Beheersen grashoogte rondom bomen en obstakels volgens bestekspostnummer(s) 201420 Beheersen onkruid volgens bestekspostnummer(s) 201220. Het beheersen van de grashoogte is inclusief het beheersen van de hoogte van het onkruid. Aan de hoogte van het onkruid worden dezelfde eisen gesteld als aan de hoogte van het gazon. 9 Vrijkomend maaisel gelijkmatig verdelen over het oppervlak gazon, zodanig dat er geen opeenhopingen ontstaan.	week	28,00	F		
		1							are			12,68	I
			3										
				3									
					9								
						1							
2013								<u>Beheersen vegetatiehoogte grasbetontegels</u>					
201310	512801							Beheersen grashoogte-gazon. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte. Situering volgens tekening. - gazon - grasbetontegels Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Ondergrond: grasbetontegels. Horizontaal of met een talud tot 1:3 Beheersen grashoogte rondom bomen en obstakels volgens bestekspostnummer(s) 201420 Beheersen onkruid volgens bestekspostnummer(s) 201310. Het beheersen van de grashoogte is inclusief het beheersen van de hoogte van het onkruid. Aan de hoogte van het onkruid worden dezelfde eisen gesteld als aan de hoogte van het gazon. 9 Vrijkomend maaisel gelijkmatig verdelen over het oppervlak gazon, zodanig dat er geen opeenhopingen ontstaan.	week	104,00	F		
		1							are			19,63	I
			3										
				3									
					9								
						1							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
2014								<u>Beheersen randen, bomen en obstakels</u>				
201410	512810							Beheersen overgroei randen verharding-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van overgroei door gras en kruidachtigen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-overgroei randen verharding Situering volgens tekening: - gazon - trapveld - gazon met bollen (vroeg en laat bloeind) - grasbetontgels Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: klei, veen, teelaarde 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	F	
		1							m			79.620,00
			3									
				3								
					9							
201420	512804							Beheersen gras en kruidachtigen rondom obstakels en bomen. Betreft het beheersen van gras en kruidachtigen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte rondom obstakels en bomen Situering volgens tekening. bomen en obstakels in: - gazon - trapveld - gazon met bollen (vroeg en laat bloeind) - grasbetontgels Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: klei, veen, teelaarde 9 Vrijkomend maaisel gelijkmatig verdelen over het oppervlak gazon, zodanig dat er geen opeenhopingen ontstaan.	week	104,00	F	
		1							st			2.885,00
			3									
				3								
					9							
202								LANG GRAS EN KRUIDACHTIGEN				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2020								<u>Maaien gras en kruidachtigen met bollen 1x per jaar - direct afvoeren</u>			
202010	512504							Maaien kruidachtigen. Situering volgens tekening - 'op aangeven maaien en afzuigen' voorzien van een langdurig bollenmengsel. Standaard beheer Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurten per jaar rondom obstakels	are	9,96	F
		2				1					
						1					
							4				
202020	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Situering volgens tekening. - 'op aangeven maaien en afzuigen' voorzien van een langdurig bollenmengsel. Standaard beheer Grasveldtype: kruidachtigen betreft materiaal vrijgekomen conform besteksposten 202010 en 202510. Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar Maaisel direct verzamelen en vervoeren naar een inrichting. acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	9,96	F
		2									
		4									
						1					
						1					
							2				
							2				
2021								<u>Maaien gras en kruidachtige 2x per jaar - direct afvoeren</u>			
202110	512504							Maaien kruidachtigen. Situering volgens tekening - 'op aangeven maaien en afzuigen' - vlak Standaard beheer Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurten per jaar rondom obstakels	are	350,88	F
		2				1					
						1					
							4				
202120	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Situering volgens tekening. - 'op aangeven maaien en afzuigen' - vlak Standaard beheer Grasveldtype: kruidachtigen betreft materiaal vrijgekomen conform besteksposten 202110 en 202510 Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar Maaisel direct verzamelen en vervoeren naar een inrichting. acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	350,88	F
		2									
		4									
						1					
						1					
							2				
							2				
202150	512504							Maaien kruidachtigen. Situering volgens tekening - 'op aangeven maaien en afzuigen' - talud Standaard beheer Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurten per jaar rondom obstakels	are	14,44	F
		2				1					
						2					
							4				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
202160	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Situering volgens tekening. - 'op aangeven maaien en afzuigen' - talud Standaard beheer Grasveldtype: kruidachtigen betreft materiaal vrijgekomen conform besteksposten 202150 en 202510 Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 2 Maaisel direct verzamelen en vervoeren naar een inrichting. acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	14,44	F
2022								<u>Maaien natuurlijk gras 2x per jaar - ecologisch beheer</u>			
202210	512504							Maaien kruidachtigen. Situering volgens tekening - 'natuurlijk gras' - vlak Ecologisch beheer Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurten per jaar rondom obstakels	are	2.007,88	F
202220	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Situering volgens tekening. - 'natuurlijk gras' - vlak Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen betreft materiaal vrijgekomen conform besteksposten 202210 en 202510 Maaisel verwerken 3 werkdagen na het maaien, zodat zaadval kan plaatsvinden. Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	2.007,88	F
202230	512504							Maaien kruidachtigen. Situering volgens tekening - 'natuurlijk gras' - talud Ecologisch beheer Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurten per jaar rondom obstakels	are	268,00	F
202240	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Situering volgens tekening. - 'natuurlijk gras' - talud Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen betreft materiaal vrijgekomen conform besteksposten 202230 en 202510 Maaisel verwerken 3 werkdagen na het maaien, zodat zaadval kan plaatsvinden. Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	268,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2023								<u>Maaïen ecologisch grasland</u>			
202310	512504							Maaïen kruidachtigen. Situering volgens tekening. - Ecologisch grasland Maaisel niet kneuzen Maaisel laten liggen t.b.v. hooien. Ecologisch beheer Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurten per jaar rondom obstakels	are	856,84	F
		1									
			1								
				1							
					4						
202320	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaïen grasveld. Situering volgens tekening. - Ecologisch grasland Betreft het verwerken maaisel van de laatste maaibeurt. Het maaisel van de 1e maaibeurt wordt verwerkt door een Agrariër Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen betreft materiaal vrijgekomen conform bestekspost 202310. Maaisel verwerken 3 werkdagen na het maaïen, zodat zaadval kan plaatsvinden. Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	428,42	F
		1									
			4								
				1							
					1						
						2					
							1				
2024								<u>klepelen bermen en taluds 2x per jaar</u>			
202410	512501							Maaïen bermen en taluds. Betreft klepelen Situering volgens tekening. - ruw gras-vlak Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	1.655,48	F
		2									
			2								
				1							
					2						
202420	512501							Maaïen bermen en taluds. Betreft klepelen Situering volgens tekening. - ruw gras-talud Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 2 per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	195,12	F
		2									
			2								
				2							
					2						
						1					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2025								<u>Bijmaaaien</u>			
202510	512505							Bijmaaaien rondom bomen. Situering volgens tekening - Natuurlijk gras - Ruw gras - Op aangeven maaaien en afzuigen - Ecologisch grasland 9 Bomen in gras, kruidenrijke vegetatie, bermen en taluds. 2 Gerekend is met 2 beurten per jaar Het bijmaaaien rondom bomen en obstakels dient telkens tot twee werkdagen vóór het maaaien van de betreffende percelen zijn uitgevoerd.	st	5.892,00	F
22								BEHEERSEN AFVAL GRASVEGETATIE			
2210								<u>Beheersen afval gazon</u>			
221010	512811							Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-natuurlijk afval Situering volgens tekening. - gazon en trapveld - gazon met bollen (vroeg en laat bloeiend) - grasbetontegels Bladvalperiode: week 40 t/m week 51 Te onderhouden oppervlakte 1 Kwaliteitsniveau B 3 3 Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 9 Vrijgekomen materiaal in de bladvalperiode verzamelen en vervoeren naar de depotruimte op sportpark Souburgh aan de Bas Verhoevenweg 7, 2952 BV Alblasserdam. Acceptatiekosten voor de afvoer van het blad uit het depot voor rekening van de Opdrachtgever. Vrijgekomen materiaal buiten de bladvalperiode vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten van natuurlijkafval buiten de bladvalperiode voor rekening van de aannemer.	week	104,00	F
									are		2.324,16
221020	501504							Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval fijn Situering volgens tekening. Betreft het verwijderen van vuurwerkresten en overig fijn zwerfval in de periode van 2 t/m 7 januari. Grastype: - gazon en trapveld - gazon met bollen (vroeg en laat bloeiend) - grasbetontgels Te onderhouden oppervlakte 1 Kwaliteitsniveau B 3 3 Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 9 gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	2,00	F
									are		2.324,16

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS VERPLICHTING			
221030	501515							Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval grof Situering volgens tekening. - gazon en trapveld - gazon met bollen (vroeg en laat bloeiend) - grasbetontgels Betreft het verwijderen van vuurwerkresten en overig fijn zwerfval in de periode van 2 t/m 7 januari. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	2,00	F		
		1							are			2.324,16	I
			3										
				3									
					9								
2220								<u>Beheersen afval lang gras</u>					
222010	501171							Verwijderen zwerfafval. Situering volgens tekening. - 'op aangeven maaien en afzuigen' voorzien van een langdurig bollenmengsel. Betreft het verwijderen van zwerfval direct voorafgaand aan de uitvoering van de maaiwerkzaamheden. Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof zwerfafval Gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	9,96	F		
		2											
			1										
				9									
					2								
						9							
222020	501171							Verwijderen zwerfafval. Situering volgens tekening. - 'op aangeven maaien en afzuigen' Betreft het verwijderen van zwerfval direct voorafgaand aan de uitvoering van de maaiwerkzaamheden. Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof zwerfafval Gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar 9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	365,32	F		
		2											
			1										
				9									
					2								
						9							
222030	501171							Verwijderen zwerfafval. Situering volgens tekening. - natuurlijk gras Betreft het verwijderen van zwerfval direct voorafgaand aan de uitvoering van de maaiwerkzaamheden. Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof zwerfafval Gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar 9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	2.275,88	F		
		2											
			1										
				9									
					2								
						9							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
222040	501171		2					Verwijderen zwerfafval. Situering volgens tekening. - Ecologisch grasland Betreft het verwijderen van zwerfvuil direct voorafgaand aan de uitvoering van de maaiwerkzaamheden. Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof zwerfafval Gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar 9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	856,84	F
222050	501171		2					Verwijderen zwerfafval. Situering volgens tekening. - ruw gras Betreft het verwijderen van zwerfvuil direct voorafgaand aan de uitvoering van de maaiwerkzaamheden. Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof zwerfafval Gebiedstype: Winkelgebied, woongebied, werkgebied, natuur- of agrarischgebied, recreatiegebied en hoofdwegen. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar 9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	1.850,60	F
23								VERKEERSMAATREGELEN			
2310								<u>Verkeersmaatregelen onderhoud verhardingen</u>			
231010	620199							Toepassen afzettingen en verkeersmaatregelen. Ten behoeve van: van alle voorkomende werkzaamheden opgenomen in de sectie 2 deel 2.2. Afzettingen en verkeersvoorzieningen ter keuze van de aannemer, conform- Nieuwe CROW-richtlijnen voor verkeersmaatregelen bij wergwerkzaamheden (juli 2020), Werken op niet-autosnelwegen (publicaties 525, 527 en 530b). Stationair of dynamisch ter keuze van de aannemer, afhankelijk van de uitvoeringswijze van de aannemer. Met materiaal en materieel van de aannemer.	week	104,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
24								FLORA EN FAUNA				
2410								<u>Plan van aanpak Flora- en Fauna</u>				
241010	641199							Plan van aanpak flora en fauna. Betreft: opstellen Plan van Aanpak Wet Natuurbescherming uitvoeringsfase. Conform bepalingen 01.22 (deel 3 van dit bestek). Ter goedkeuring overleggen aan de directie voor start van de werkzaamheden. Alle inventarisatiegegevens, te treffen en getroffen maatregelen dienen online inzichtelijk te worden gesteld, zodat de actuele situatie ten alle tijden bekeken kan worden door de opdrachtgever.	keer	1,00	F	
2420								<u>Inventariseren flora en fauna verkennend</u>				
242010	640101							Inventariseren fauna, verkennend. Het werkgebied bestaat uit de te beheren arealen binnen de locatie zoals beschreven in deel 1.03 van dit bestek. Gerekend is met een frequentie van 1 keer per jaar.	keer	2,00	F	
242020	645001							Inventariseren flora. Het werkgebied bestaat uit de te beheren arealen binnen de locatie zoals beschreven in deel 1.03 van dit bestek. Gerekend is met een frequentie van 1 keer per jaar.	keer	2,00	F	
2430								<u>Markeren flora en fauna</u>				
243010	640501							Markeren fauna rust- en verblijfplaats. Situering volgt uit verkennende en/of soortspecifieke fauna inventarisatie. Ten behoeve van: fauna Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	10,00	F	
243020	645203							Afschermen groeiplaats of zaadbank. Situering volgt uit verkennende en/of soortspecifieke fauna inventarisatie. Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	10,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3								BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
30								0-METING				
3001								<u>Opname terreinen</u>				
300110	100202							Uitvoeren inspectie openbare ruimte. Betreft de inspectie van de openbare ruimte ten behoeve van besteksposten met een kwaliteitsniveau, welke niet als eenheid 'week' hebben. en besteksposten welke de eenheid 'week' hebben.'	keer	1,00	F	
		1						Betreft inspectie ten behoeve van bestekspostnummer(s) in sectie 1 en sectie 2 van deel 2.2.				
			9					Frequentie 1x voorafgaand aan de ingang van het contract/ startmoment uitvoering, overeenkomstig deel 3 paragraaf 01.24.05.				
				9				Inspectie uitvoeren voor 30 januari 2021. Resultaten direct na de inspectie digitaal ter beschikking stellen aan de Opdrachtgever				
31								TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS				
310020	100501							Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: dienen de beschikking te hebben over voor de uitvoering van de werkzaamheden geschikt handgereedschap, bladblazer, veegmaterieel, bosmaaier en persoonlijke beschermende middelen e.d.	uur	20,00	F*	
			1									
32								TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL				
320010	100599							Ter beschikking stellen veeg-/ zuigwagen. Betreft: ter beschikking stellen van een kleine veeg- / zuigwagen voor het uitvoeren van diverse veeg- en reinigingswerkzaamheden. Veeg-/ zuigwagen inclusief bediening en inclusief vervoer van en naar werklocatie. Capaciteit inhoud vuiltank circa 4000 liter.	uur	20,00	F*	
320020	100599							Ter beschikking stellen veeg-/ zuigwagen. Betreft: ter beschikking stellen van een middelgrote veeg- / zuigwagen voor het uitvoeren van diverse veeg- en reinigingswerkzaamheden. Veeg-/ zuigwagen inclusief bediening en inclusief vervoer van en naar werklocatie. Capaciteit inhoud vuiltank circa 6500 liter	uur	20,00	F*	
320030	100599							Ter beschikking stellen van een heet water onkruidbestrijdingsmachine. Onkruidbestrijdingsmachine geschikt voor onkruidvrij maken van verhardingen door middel van heet water, met sensortechnologie voor gerichte behandeling, incl. bestuurder. Capaciteit heetwatertank circa 750 liter.	uur	20,00	F*	
320040	100599							Ter beschikking stellen van een hete lucht onkruidbestrijdingsmachine. Onkruidbestrijdingsmachine geschikt voor onkruidvrij maken van verhardingen door middel van hete lucht (HOB), incl. bestuurder.	uur	20,00	F*	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
320050	100599							Ter beschikking stellen van een onkruidbestrijdingsmachine. Onkruidbestrijdingsmachine geschikt voor onkruidvrij maken van verhardingen door middel van branden, incl. bestuurder.	uur	20,00	F*	
320060	100599							Ter beschikking stellen onkruidbestrijdingsmachine. Onkruidbestrijdingsmachine geschikt voor onkruidvrij maken van verhardingen door middel van borstelen, incl. bestuurder.	uur	20,00	F*	
320070	100599							Ter beschikking stellen tractor met rolbezem Breedte rolbezem circa 2.0 meter. Tractor geschikt voor aandrijving van rolbezem, incl. bestuurder	uur	20,00	F*	
33								INRICHTING DEPOT				
330010	101199							Inrichten depot Tijdens de bladvalperiode (week 40 t/m 51) stelt de opdrachtgever een depotruimte beschikbaar op het parkeerterrein van sportpark Souburgh aan de Bas Verhoevenweg 7, 2952 BV Alblasserdam. De aannemer dient zorg te dragen voor de inrichting van de depotruimte, met materiaal van de aannemer. De depotruimte heeft een afmeting van ongeveer 10x20 meter. De inrichting bestaat uit het aanbrengen van de bouwhekken met een hoogte van twee meter en het afdekken van de kolken. Een poortconstructie moet toegepast worden in de bouwhekken, zodat het depot geheel afgesloten kan worden. Het natuurlijk afval wordt in opdracht van de gemeente afgevoerd met een frequentie van 1 tot 2 keer per week. Alleen vrijkomend natuurlijkafval, conform besteksposten 111020, 111120, 112020 en bestekpost 221010 mag in dit depot worden geplaatst.	keer	2,00	F	
330020	101199							In stand houden depot Situering: parkeerterrein van sportpark Souburgh aan de Bas Verhoevenweg 7, 2952 BV Alblasserdam. Betreft het instand houden van het depot gedurende de bladvalperiode (week 40 t/m 51). Betreft depotinrichting aangebracht conform bestekpost 330010.	week	20,00	F	
330030	101199							Verwijderen depot Situering: parkeerterrein van sportpark Souburgh aan de Bas Verhoevenweg 7, 2952 BV Alblasserdam. Betreft het verwijderen van de bouwhekken, kolkafdekking e.d. aangebracht conform bestekspost 330010. uiteindelijk eind week 51 dient het gehele depot verwijderd te zijn en het maaiveld in oorspronkelijke staat te zijn hersteld.	keer	2,00	F	

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 01 ALGEMENE BEPALINGEN

01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN

- 01 Op de te verstrekken deelopdrachten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen, zoals laatstelijk vastgesteld in mei 2020, hierna te noemen 'de Standaard', uitgegeven door de Stichting CROW. Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze op de dag van aanbesteding luidt.
- 02 Paragraaf 01.21 van de Standaard is van toepassing op de raamovereenkomst.
- 03 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-website (www.crow.nl). De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RAW-website: www.crow.nl/raw.
- 04 Op dit werk is van toepassing de GEDRAGSCODE FLORA- EN FAUNAWET Bestendig beheer en onderhoud groenvoorzieningen versie oktober 2014.
- 05 De kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018, CROW publicatie 380 is van toepassing.

01 01 13 AANVULLINGEN EN WIJZIGINGEN TEN AANZIEN VAN DE U.A.V. 2012

- 01 In afwijking van paragraaf 5 lid 1a van de U.A.V. 2012 dient de aannemer zelf zorg te dragen voor het krijgen van eventueel benodigde vergunningen en/of ontheffingen ten behoeve van werkzaamheden buiten het terrein waarop of waarin het werk moet worden uitgevoerd.
- 02 In aanvulling op paragraaf 6 van de U.A.V. 2012 vrijwaart de aannemer de opdrachtgever tegen alle aanspraken van uitvoeringsorganen van de sociale verzekeringen en van de belastingdienst ter zake betaling van premies en belastingen welke een met (een deel van) het werk belaste onderaannemer onbetaald zal hebben gelaten.
- 03 In aanvulling op paragraaf 39 van de U.A.V. 2012 dient de aannemer bij constatering dat verrekenbare hoeveelheden overschreden worden dit voortijdig kenbaar te maken bij de directie.
- 04 De opdrachtgever heeft noch jegens de aannemer, noch jegens eventuele onderaannemers, enige verplichting om bij te dragen in door uitvoeringsorganen van de sociale verzekering danwel de belastingdienst geïnde premies of belastingen, welke een met (een deel van) het werk belaste onderaannemer onbetaald zal hebben gelaten. De aannemer vrijwaart de opdrachtgever tegen verhaalaanspraken van eventuele onderaannemers.
- 05 In aanvulling op paragraaf 6, lid 1 van de U.A.V. 2012 geldt dat, indien het maken van een goed en deugdelijk werk naar oordeel van de directie niet mogelijk is in verband met weers- en/of terreinomstandigheden, zij bevoegd is het werk of een gedeelte van het werk stil te leggen, zonder dat de aannemer aanspraak kan maken op enige vergoeding.
- 06 In aanvulling op paragraaf 15 van de U.A.V. 2012 dient de aannemer, indien hij gebruik maakt van niet openbare wegen en/of particuliere eigendommen, hiervoor schriftelijk toestemming te hebben van de eigenaar, of een door de eigenaar bevoegde beheerder of pachter, en de directie hiervan schriftelijk op de hoogte te stellen. Schade ontstaan ten gevolge van dit gebruik, moet direct na aanzegging en zonder verrekening worden hersteld.
- 07 In aanvulling op paragraaf 15 lid 1 van de U.A.V. 2012 vrijwaart de aannemer alsdan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die ten gevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld.
- 08 De aannemer staat toe, dat binnen de werkgrenzen van de aan hem opgedragen werken, tevens werken door derden worden uitgevoerd. De kosten van de eventuele afstemming als gevolg van deze werken door derden komen niet voor verrekening in aanmerking. Indien de eventuele afstemming of het gebrek aan naleving van de afstemming leidt tot hogere kosten voor de uitvoering dan vooraf voorzien, is het bepaalde in § 47 van de UAV 2012 van toepassing.

HFD PAR ART LID

01 03 BETALINGSREGELINGEN: AFWIJING VERREKENBARE HOEVEELHEDEN**01 03 04 VERREKENPRIJZEN VOOR AFWIJINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN (BEELDPOSTEN)**

- 01 Na de aanbesteding worden de bedragen welke zijn ingediend voor 'week posten' omgerekend naar een prijs per are/ m(2) per jaar door: de totaal kosten per bestekspost te delen door het aantal weken en vervolgens te delen door de hoeveelheid ter inlichtingen. De eenheidsprijs per are/ m(2) wordt gebruikt om de jaarlijkse deelopdracht te berekenen.
- 03 Gedurende de looptijd van het contract kan het te onderhouden areaal op aanwijs van de Opdrachtgever worden gemuteerd. De wijzigingen in areaal worden door de Opdrachtgever verwerkt op tekening.
- 04 Bij areaalwijziging of verschuiving in categorieën worden aan het begin van het kalenderjaar de omgerekende are/ m(2) eenheidsprijzen (berekend conform formule in lid 01) gehanteerd bij het bepalen van de hoogte van de deelopdracht.
- 05 Tot slot worden over de berekende eenheidsprijzen het percentage uitvoeringskosten, algemene kosten, winst en risico en korting berekend overeenkomstig de ingediende inschrijving.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**01 04 01 WIJZIGINGEN IN LOONKOSTEN, BRANDSTOFFEN EN BOUWKOSTEN**

- 04 Tot 31 december 2022 vindt er geen indexatie plaats.

Voor de periode na 31 december 2022, biedt de aannemer een nieuwe prijs in met een ontleding van de aanbidding (inschrijfstaat).

Prijsindexatie wordt bepaald conform het door

Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijsindexcijfer grond- water- en wegenbouw' voor 'totaal gww' (reeks 2010 = 100). De bepaling van het indexeringspercentage geschiedt volgens de formule:

$\text{Indexeringspercentage} = (A1 - A0)/A0 \times 100,0 = \dots \% \text{ (afgerond op één decimaal), waarin:}$

A0 = de index van september 2021

A1 = de index van september 2022.

De jaren daarop volgend vindt de berekening van de indexatie aan de hand van de indexcijfers van juni tot juni plaats.

De prijsaanpassing wordt bepaald door de uit de inschrijfstaat te herleiden verrekenprijzen te verhogen met het stijgingspercentage vanuit de indexeringsberekening van het voorgaande jaar.

HFD PAR ART LID

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES.

01 06 01 INDIENEN DECLARATIES.

- 01 In aanvulling op het bepaalde in lid 01 van de Standaard 2020 vindt verrekening van door de directie opgedragen en uitgevoerde leveringen en extra werkzaamheden, inclusief bestekswijzigingen alleen dan plaats indien deze zijn opgedragen door middel van een wijzigingsformulier.
- 02 De declaraties als bedoeld in art. 01.05.01 lid 01 en 02 van de Standaard 2020 richten aan:
Gemeente Alblasserdam, t.a.v. de crediteuren administratie
o.v.v. projectnaam, verplichtingsnummer, besteksnummer en behandelend ambtenaar.
- 03 Betaling geschiedt na indiening van een factuur, vergezeld van een door de directie UAV voor akkoord getekend exemplaar van de bijbehorende declaratie bij de desbetreffende opdrachtgever, e.e.a. onder vermelding van specificaties volgens de opdrachtbrief.
- 05 Bij de declaratie dient een exemplaar van de goedgekeurde termijn te worden gevoegd.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING.

01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING.

- 01 Het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2020 is niet van toepassing. Een bankgarantie wordt niet verlangd.

01 08 BIJDAGEN

01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt verlangd.

01 08 02 BIJDRAGE FONDS COLLECTIEVE KENNIS-CT

- 01 Een 'bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT' als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt niet verlangd.

01 08 03 BIJDRAGE SROI DOELSTELLING GEMEENTE ALBLASSERDAM

- 01 Een bijdrage SROI zoals beschreven in het aanbestedingsdocument bijlage D wordt verlangd.

De bijdrage dient overgemaakt te worden op rekening van:

Gemeente Alblasserdam

rek. nr. NL31 BNGH 0285 0001 52

Onder vermelding van: Bijdrage SROI doelstelling gemeente Alblasserdam

Project: 2055

Onkruidbeheersing verhardingen & onderhoud grasvegetatie gemeente Alblasserdam

- De opdrachtgever realiseert door inzet van de bijdrage een maatschappelijk nuttig rendement
- De maatschappelijk partners dragen zorg voor de inzet van mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt
- Doel is re-integratie op de arbeidsmarkt

HFD PAR ART LID

01 10 PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN**01 10 01 VERGUNNINGEN DOOR DERDEN AAN DE AANNEMER VERLEEND.**

- 03 De Opdrachtnemer dient alle vergunningen, ontheffingen en/of privaatrechtelijke toestemmingen aan te vragen die benodigd zijn voor de uitvoering van zijn werkzaamheden. Tevens behoort tot de volledige verantwoordelijkheid van de Opdrachtnemer, ongeacht of de desbetreffende vergunningen e.d. door de opdrachtgever of de Opdrachtnemer zelf zijn aangevraagd, de juiste, volledige en tijdige nakoming van de uit de verleende vergunningen e.d. voortvloeiende beperkingen, aanwijzingen, eisen en voorschriften.
- 12 Het is de aannemer zonder toestemming van de directie UAV niet toegestaan werkzaamheden te verrichten:
- op maandag t/m vrijdag: voor 07:00 uur 's-ochtends en na 19:00 uur 's-avonds;
 - op zaterdagen;
 - op zon- en feestdagen.
- Bovenstaande werktijden dienen te worden afgestemd met de directie UAV en dienen goedgekeurd te worden door de Arbeidsinspectie. De toezichthouder moet namelijk aanwezig/ beschikbaar zijn gedurende de uitvoering van de werkzaamheden.

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

- 01 In verband met het bepaalde in § 31 lid 1 van de UAV2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander kunnen grijpen:
- door derden uit te voeren werk aan kabels, leidingen, verlichtingen, verhardingen e.d.
 - bouwwerkzaamheden;
 - werkzaamheden uitgevoerd door andere overheden;
 - onderhoudswerkzaamheden buitenruimte door de gemeente/ in opdracht van de gemeente.
- 02 In verband met eventueel door derden uit te voeren werkzaamheden is de directie UAV bevoegd voor de uitvoering van onderdelen van het werk een bepaalde termijn te stellen of deze te doen uitstellen, zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op vergoeding.
- 03 Met uitbreiding van het bepaalde in § 31 van de UAV 2012 moet de aannemer gedogen, dat op of nabij het werk tijdens de uitvoering door derden werken worden uitgevoerd; hij zal daarin geen belemmering mogen veroorzaken, noch daarvoor enige schadevergoeding hoe dan ook genaamd, kunnen vorderen
- 04 De gemeente Alblasterdam verwijderd zelf het zwerfvuil. Tevens wordt het onderhoud van een aantal doorgaande fietspaden en kruispunten in eigen beheer uitgevoerd. De betreffende locaties zijn dan ook niet weergegeven op de tekeningen welke aan het bestek zijn toegevoegd.

01 11 02 COÖRDINATIEVERPLICHTING AANNEMER.

- 01 Daar waar nodig hoort de coördinatieverplichting volgend uit de in artikel 01.11.01 genoemde in elkaar grijpende werken tot de verplichting van de aannemer.

HFD PAR ART LID

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER.

01 12 01 ALGEMEEN.

- 01 De bereikbaarheid van de panden en percelen moet bij de uitvoering van werken steeds gewaarborgd zijn. Bij korte belemmering, geregeld in overleg met de belanghebbende, moet de aannemer de nodige hulpmiddelen verschaffen en de directie UAV vrijwaren van klachten van betrokkenen.
- 02 Indien de aannemer ter zake van het verkeer opdrachten van de directie UAV niet nakomt of de hiervoor gegeven voorschriften niet naleeft kan er per geval en per dag een korting worden toegepast van € 500,--. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is. Bij niet nakomen, waardoor uitvoering door derden noodzakelijk is, zullen de kosten op de aannemingssom worden ingehouden.

01 12 02 OPSLAG BOUWSTOFFEN, MATERIEEL EN HULPMIDDELEN.

- 01 Tijdens de bladvalperiode (week 40 t/m 51) stelt de opdrachtgever een depotruimte beschikbaar op het parkeerterrein van sportpark Souburgh aan de Bas Verhoevenweg 7, 2952 BV Alblasserdam. Alleen vrijkomend natuurlijkafval, conform besteksposten 111020 , 111120, 112020 en bestekpost 221010 mag in dit depot worden geplaatst. De depotruimte heeft een afmeting van circa 10x20 meter. De aannemer dient zorg te dragen voor de inrichting van het depot. De inrichting bestaat uit het aanbrengen en instandhouden van de bouwhekken en het afdekken van de kolken. Een poortconstructie moet toegepast worden in de bouwhekken, zodat het depot geheel afgesloten kan worden. Het natuurlijk afval wordt in opdracht van de gemeente afgevoerd met een frequentie van 1 tot 2 keer per week.

01 12 06 VEILIGHEID IN RELATIE TOT DE OMGEVING.

- 01 Er wordt nadrukkelijk op gewezen, dat de volledige verantwoordelijkheid voor het treffen van veiligheidsmaatregelen en voor het handhaven van de veiligheid nabij het werk overeenkomstig de wettelijke en daarmee gelijk te stellen voorschriften, gemeentelijke verordeningen bij de aannemer berust. De zorg van de aannemer voor de veiligheid dient zich uit te strekken tot alle personen, die zich nabij het werk bevinden. De aannemer is verplicht tijdens de uitvoering de gebruikers met hun voertuigen, landbouwwerktuigen, paarden, vee en dergelijke onbelemmerde doorgang te verlenen.
- 02 De opdrachten, door de directie UAV in het belang van de veiligheid gegeven, dienen onmiddellijk te worden opgevolgd.
- 03 De aannemer zal zich ter zake van de veiligheid nabij het werk nimmer kunnen beroepen op de omstandigheid, dat de directie UAV over een eigen veiligheidsinspecteur beschikt en dat door de directie UAV aanwijzingen en/of voorschriften voor de veiligheid zijn of worden gegeven.
- 04 In aanvulling op § 6 van de UAV 2012 wordt bepaald, dat de aannemer van veiligheidsincidenten ongeacht de aard, onverwijld kennis te geven aan de directie UAV en dat de aannemer gehouden is, alle verlangde inlichtingen daaromtrent te verschaffen.
- 05 De aannemer dient voor feitelijke aanvang van het werk aan de directie UAV op te geven welk personeelslid belast is met veiligheid op het werk.
- 06 De aannemer is gehouden om na een daartoe ontvangen verzoek van de directie UAV terstond het werk op veiligheid te doen controleren door een door de directie UAV aan te geven instantie. Een afschrift van het door die instantie uit te brengen veiligheidsrapport dient de aannemer aan de directie UAV ter hand te stellen. De aan dat onderzoek verbonden kosten zullen aan de aannemer worden vergoed op basis van een door de aannemer in te dienen declaratie.
- 07 De aannemer draagt er zorg voor dat werknemers door en/of namens hem aanwezig op het werk, te allen tijde kunnen beschikken over voldoende sanitaire voorzieningen. Werknemers die bij behoefte nalaten gebruik te maken van deze voorzieningen, zullen op gezag van de directie UAV het werk per onmiddellijk dienen te verlaten; in een dergelijk geval kan de aannemer geen recht doen gelden op vergoeding vanwege enig verlet.

HFD PAR ART LID

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

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 02 Minimaal 2 weken voorafgaand aan de gedachte feitelijke start van de werkzaamheden dient de aannemer een algemeen tijdschema, als bedoeld in § 26 van de UAV 2012, in 2-voud te overleggen aan de directie UAV. Het schema dient inzicht te geven in:
 - de volgorde van uitvoering;
 - de wijze van uitvoering;
- 03 In verband met geluidsoverlast e.d. dienen werkzaamheden bij scholen zoveel mogelijk buiten schooltijd te worden uitgevoerd. De schooltijden zijn:
 - 's morgens van 8.30 uur tot 12.00 uur
 - 's middags van 13.00 uur tot 15.30 uur
- 04 Het uitvoeren van werkzaamheden buiten de tijden vermeld in lid 03 zijn alleen toegestaan na overleg met en na schriftelijke toestemming van de directie.
- 06 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in § 26 lid 6 van de UAV2012, verlangd omvattende:
 - een plan van aanpak;
 - de wijze van uitvoering;
 - de inzet van werknemers;
 - de inzet van materieel;
 - een plan voor het omgaan met vrijkomende materialen;
 - gedetailleerd tijdschema waarin tevens onderbrekingen van de uitvoering als gevolg van roostervrije dagen, vakantiedagen, (landelijk erkende) feestdagen etc.;
 - relatie met werken door derde(n);
 - tijdelijke maatregelen in verband met het verkeer;

01 13 08 DAGBOEK, LIJSTEN EN RAPPORTEN

- 01 In aanvulling op paragraaf 27 lid 7 van de U.A.V. 2012 levert de aannemer een ondertekende lijst inhoudende het gestelde in paragraaf 27 lid 1 van de U.A.V. 2012.

01 16 VERZEKERINGEN.**01 16 02 VERZEKERINGEN ALGEMEEN**

- 01 De Opdrachtnemer zal vanaf het aangaan van de Overeenkomst adequaat verzekerd zijn voor de risico's van aansprakelijkheid die voortvloeien uit en verband houden met de uitvoering van de Overeenkomst en zal zich adequaat verzekerd houden gedurende de uitvoering van de Overeenkomst.
- 02 De Opdrachtnemer zal het verzekerd bedrag en de polisvoorwaarden gedurende de uitvoering van de Overeenkomst niet ten nadele van de Opdrachtgever wijzigen, tenzij de Opdrachtgever hiervoor haar expliciete en Schriftelijke toestemming heeft gegeven.
- 03 Eventuele verzekeringen die noodzakelijk zijn in het kader van de uitvoering van de Overeenkomst en waarover de Opdrachtnemer nog niet beschikt, zal de Opdrachtnemer afsluiten ten minste voor de periode van de uitvoering van de Overeenkomst.

HFD PAR ART LID

01 16 03 VERZEKERING DOOR DE AANNEMER BIJ OVEREENKOMSTEN VOLGENS UAV 2012.

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de opdrachtgever, te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer en van de opdrachtgever voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste € 2.500.000,-- per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste € 5.000,-- per gebeurtenis bedragen.
- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schaden, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schade zijn.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Een plan voor omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard 2020 wordt verlangd, voor de volgende vrijkomende materialen.
 - veegvuil
 - groenafval
- 02 Daar waar in het bestek deel 2.2 besteksposten zijn opgenomen, waarin staat vermeldt dat uit het werk vrijgekomen materialen eigendom van de aannemer worden/ afgevoerd moeten worden naar een erkende inrichting, worden eventuele storkosten afgerekend op de betreffende besteksposten.
Alle acceptatiekosten, waaronder stort-, transport-, administratie-, weegkosten, keuringskosten, enz. dienen te zijn opgenomen in de eenheidsprijzen van de betreffende besteksposten.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 03 WERKWIJZE AFHANDELING SCHADES

- 01 Van het ontstaan van schades door de aannemer geeft de aannemer zo spoedig mogelijk, in elk geval binnen één dag na het ontstaan hiervan, kennis aan de directie.
- 02 Wanneer voorafgaand aan de uitvoering van de werkzaamheden door de aannemer schades worden geconstateerd, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis aan de directie.
- 03 Indien schades als bedoeld in lid 01 te laat worden gemeld kan een korting worden opgelegd van € 250,- per schade zonder dat hiervoor een ingebrekestelling nodig is.
- 04 Schade aan het werk, welke voor rekening van de aannemer is, zal door deze worden hersteld binnen door de directie te stellen termijnen, tenzij van de aannemer redelijkerwijs niet kan worden verlangd, dat het herstel door hem geschiedt. In dit geval, alsmede indien redelijkerwijs van de opdrachtgever niet kan worden verlangd, dat hij het herstel door de aannemer laat verrichten, kan de opdrachtgever in plaats daarvan een geldelijke vergoeding van de aannemer vorderen.
- 05 Indien het herstellen van de schade door de aannemer niet of niet tijdig wordt afgehandeld, wordt er een korting van € 250,- opgelegd, voor elke werkdag na de vastgestelde termijn, zonder dat hiervoor een ingebrekestelling nodig is.

HFD PAR ART LID

01 18 04 SCHADEVERGOEDING HOUTACHTIGE GEWASSEN EN KRUIDACHTIGE VEGETATIE

- 01 In afwijking op het bepaalde in paragraaf 01.18.04 tot en met 01.18.07 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan houtachtige gewassen en kruidachtige vegetatie:
- vijfenveertig euro (EUR 45,00) per m2 houtachtige gewassen, vaste planten en eenjarige;
 - tien euro (EUR 10,00) per m2 kruidachtige vegetatie en gras.
 - vijendertig euro (EUR 35,00) per m2 gazon met bollen. Dit bedrag is tevens van toepassing als de maaironde voor het maaien van het loof van bollen wordt uitgevoerd, zonder toestemming van de directie.

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 01 en 03 van de Standaard 2020 wordt gesteld dat de hoogte van het schadebedrag bij schade aan bomen wordt bepaald volgens het gestelde in artikel 01.18.05 met dien verstande dat te allen tijde een bedrag van €750,- per schadegeval per boom in rekening wordt gebracht.
- 04 In afwijking van artikel 01.18.05 lid 4 van de Standaard 2020 zijn de taxatiekosten volledig voor rekening van de aannemer.

01 18 06 SCHADEVERGOEDING BESCHERMDE FLORA EN FAUNA

- 01 Beschadiging van een vaste rust- of verblijfplaats van een beschermde soort dient terstond gemeld te worden bij de directie. De opdrachtgever hanteert een schadevergoedingsregeling indien er schade is toegebracht aan een vaste rust of verblijfplaats beschermde flora en fauna.
- Het betreft:
- driehonderdvijftig euro (EUR 350,00) per geval indien het om een vaste rust- of verblijfplaats van fauna gaat;
 - tweehonderdvijftig euro (EUR 250,00) per m2 indien het om groeiplaatsen van beschermde flora gaat.
- De kosten als gevolg van het stilleggen van werkzaamheden door een dienstdoende en bevoegde handhaver of de directie zijn voor rekening van de aannemer.

01 18 07 WERKWIJZE AFHANDELING SCHADES AAN GRASVEGETATIES

- 04 Onder kruidachtige vegetatie, als bedoeld in artikel 01.18.07 lid 01 van de Standaard 2020, wordt ook berm, gazon e.d. bedoeld.
- 05 Schades aan grasvegetaties zoals insporing dienen op kosten van de aannemer te worden hersteld.
- 06 Indien het herstellen van de schade door de aannemer niet of niet tijdig wordt afgehandeld, wordt er een korting van € 250,- opgelegd, voor elke werkdag na de vastgestelde termijn, zonder dat hiervoor een ingebrekestelling nodig is.

01 18 08 SCHADEVERGOEDING TERREINMEUBILAIR

- 01 De schadevergoeding voor beschadigingen toegebracht aan bestrating, straatmeubilair, en obstakels bedraagt minimaal €500,- per schadegeval. De korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

HFD PAR ART LID

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN.

01 19 01 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPAN (V&G-PLAN).

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

01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE.

- 01 In aanvulling op lid 01 in artikel 01.19.02 van de Standaard 2020 moet de aannemer een coördinator voor de uitvoeringsfase aanstellen zoals bedoeld in artikel 2.29 van het Arbeidsomstandighedenbesluit. De aannemer moet borgen dat deze coördinator de taken zoals omschreven in artikel 2.31 van het arbeidsomstandighedenbesluit naar behoren kan vervullen én naar behoren uitoefent. 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 2020, 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.
- 03 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 UAV.

HFD PAR ART LID

01 19 03 GELUIDSHINDER

- 01 Paragraaf 23 van de U.A.V. 2012 wordt aangevuld met:
- Technische voorzieningen en/of organisatorische maatregelen moeten worden getroffen om de geluidsproductie van de stationaire en mobiele installaties zodanig te beperken dat het equivalente geluidsniveau, veroorzaakt door de te verrichten werkzaamheden, niet meer bedraagt dan:
 - 50 dB (A) tussen 07.00 en 19.00 uur (dagperiode)
 - 45 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur (avondperiode)
 - 40 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur (nachtperiode).
 - Onverminderd het hiervoor gestelde mogen incidentele verhogingen van geluidsniveau, voorzover deze een gevolg zijn van de op de bouwplaats aanwezige toestellen en installaties, alsmede de verrichte werkzaamheden, gemeten bij een maximale toestand, niet groter zijn dan 20 dB (A) boven de getalswaarde van het hierboven toegelaten equivalente geluidsniveau (LAeq).
 - Voor de zon- en algemeen erkende feestdagen gelden dezelfde criteria als voor de nachtperiode.
 - De beoordelingsplaats ligt voor de gevel van enige buiten het werk aanwezige woningen, terwijl eventuele metingen moeten worden uitgevoerd en beoordeeld volgens de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai 1999 (HMRI-II).

01 19 06 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSDOSSIER.

- 01 De aannemer vult het Veiligheids- en Gezondheidsdossier als bedoeld in artikel 8 van het Besluit aan conform een bij het bestek gevoegd model.

01 22 TE BESCHERMEN SOORTEN, FLORA EN FAUNA- WET NATUURBESCHERMING**01 22 02 VERPLICHTINGEN VAN DE OPDRACHTGEVER**

- 01 Bij elke bouwvergadering zorgt de aannemer ervoor, dat "Flora en Fauna" wordt geagendeerd.
- 02 Tot de verplichtingen van de aannemer behoort tot het onverkort volgen van het door de directie geaccepteerde plan van aanpak. Het bepaalt in dit lid onthoudt de aannemer niet van zijn verplichtingen om het werk naar de uit de overeenkomst voortvloeiende eisen uit te voeren en tijdig te voltooien.
- 03 Inventarisatie en monitoren enkel door werknemers in het bezit van certificaat Zorgvuldig handelen Flora en Fauna o.g. van een erkend opleidingsinstituut. Certificaten van betrokken medewerkers dienen aan de directie te worden overlegd.

01 22 03 PLAN VAN AANPAK FLORA EN FAUNA

- 01 De aannemer stelt zo spoedig mogelijk een Plan van Aanpak Flora en Fauna op en moet tenminste de uitgewerkte aspecten omvatten overeenkomstig artikel 01.22.04.
- 02 De aannemer legt het door hem gedateerde en ondertekende plan van aanpak in tweevoud aan de directie ter acceptatie voor, uiterlijk op de 15de werkdag na de dag waarop het werk is opgedragen.
- 03 De directie beslist zo spoedig mogelijk omtrent de acceptatie van het plan van aanpak en deelt haar beslissing, in elk geval uiterlijk op de tiende werkdag na de dag waarop zij het heeft ontvangen, schriftelijk aan de aannemer mee.
- 04 In geval van acceptatie worden de exemplaren van het plan van aanpak door de directie gedateerd en ondertekend, waarna één van de exemplaren aan de aannemer wordt toegezonden.
- 05 Acceptatie wordt slechts aan het plan van aanpak onthouden, indien uit de inhoud blijkt dat niet aan de uit de overeenkomst en gedragscode voortvloeiende eisen wordt voldaan. In geval het plan niet wordt geaccepteerd, wordt de aannemer met de redenen hiervan schriftelijk in kennis gesteld. De aannemer legt in dat geval zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen tien werkdagen, een nieuw plan van aanpak, waarbij met de bezwaren van de directie rekening is gehouden, ter acceptatie aan de directie voor.

HFD PAR ART LID

01 22 04 INHOUD PLAN VAN AANPAK FLORA EN FAUNA

- 01 Het plan van aanpak gedragscode dat betrekking heeft op de uitvoering van het bestek bevat naast de eisen uit de gedragscode, het besteksnummer, een korte omschrijving van het werk, de datering en de ondertekening door de aannemer ten minste de volgende onderdelen:
 - uitwerking algemene zorgplicht;
 - uitwerking algemeen zorgvuldig handelen;
 - uitwerking specifiek zorgvuldig handelen.
- 02 Specifieke aandacht dient uit te gaan naar:
 - uitvoeringsmethode en beschermingsmaatregelen;
 - wijze van registratie beschermde soorten;
 - instructie van personeel;
 - omgang, monitoring, evaluatie;
 - calamiteiten;
 - communicatie met opdrachtgever.

01 22 05 REGISTRATIE FLORA EN FAUNA

- 01 Het onderstaande registratiepunt geldt gedurende de looptijd van het bestek. De overeengekomen momenten waarop de resultaten worden overlegd conform artikel 01.13.05 lid 01 punt e. van de Standaard 2020 zijn:
 - tijdens de met de directie te houden bouwvergaderingen;
 - bij oplevering van het werk.

De resultaten moeten worden gerapporteerd conform de van toepassing zijnde bepalingen en bijlagen van dit bestek (rapportageformulieren e.d.). Ontbrekende rapportage-en/of inspectieformulieren dienen te worden samengesteld door de aannemer en ter goedkeuring worden voorgelegd aan de directie.

Het onderstaande moment betreft het registratiepunt overeenkomstig artikel 01.13.05 van de Standaard 2020. Het betreft de volgende aspecten:

 - registreren voortkomen van beschermde flora en fauna.

01 22 06 EISEN PERSONEEL INZET NATUURWET

- 01 Personeel dat activiteiten verricht in het kader van de Natuurwet 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 of gelijkwaardig.
- 02 De certificaten voor bestendig beheer Natuurwet zoals genoemd in lid 01 van dit artikel, dienen erkend te zijn door de Vereniging Stadswerk of gelijkwaardig.

HFD PAR ART LID

01 23 COMMUNICATIE**01 23 02 INFORMATIEOVERDRACHT EN DIRECTIEOVERLEG**

- 01 De door opdrachtgever of door opdrachtgever aangewezen directievoerder(s) gedane mondelinge mededelingen, toezeggingen of afspraken hebben geen rechtskracht tenzij deze schriftelijk (per brief, vergaderverslag of e-mail door directie UAV) zijn bevestigd.
- 02 De door of namens de, door de opdrachtnemer aangewezen, uitvoeringsverantwoordelijke(n) gedane mondelinge mededelingen, toezeggingen of afspraken hebben geen rechtskracht tenzij deze schriftelijk (per brief, vergaderverslag of e-mail door opdrachtnemer) zijn bevestigd.
- 06 Tijdens de uitvoering van het werk zullen zo dikwijls de directie dit nodig oordeelt bouwvergaderingen worden gehouden met de opdrachtgever, aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties. De opdrachtgever draagt zorg voor de schriftelijk verslaglegging van dit overleg. Gerekend wordt op 4 bouwvergaderingen per jaar.
- 07 Tijdens wekelijks overleg (gebiedstoezichthouder met uitvoerder) komen onder andere de volgende onderwerpen aan de orde:
- verslag voorgaande overleg;
 - voortgang werkzaamheden ;
 - kwaliteit geleverde werk;
 - meldingen van verkeersmaatregelen
 - schades en klachten;
 - V&G;
- De gemaakte afspraken tijdens dit overleg worden door de vertegenwoordiger(s) van de opdrachtgever vastgelegd middels een actielijst wat wordt opgenomen in de weekproductiestaat.
- De vertegenwoordiger van de opdrachtgever draagt zorg voor het plannen van de overlegmomenten in samenspraak met de vertegenwoordiger van de opdrachtnemer.
- 08 Na gunning wordt aan de aannemer een inlogcode verstrekt voor de applicatie waarin op een interactieve kaart de te onderhouden objecten zijn weergegeven. Gedurende de looptijd van het contract worden de besteksmeldingen en constatering digitaal via dit systeem op gps coördinaten ingediend door de toezichthouder en directie UAV. De Opdrachtnemer moet de constatering en meldingen gereed melden via dit systeem, waarbij een foto wordt toegevoegd. De applicatie werkt op tablet en desktop met internetverbinding.
- .

HFD PAR ART LID

01 24 BEELDKWALITEIT

01 24 04 MEETLOCATIES

- 01 De Opdrachtgever bepaalt de meetlocaties. De meetlocaties worden gevormd door rasters van 100x100 meter over het te onderhouden areaal te projecteren. Een raster is vervolgens 1 meetlocatie.

01 24 05 AANVANG WERK

- 02 In afwijking op artikel 01.24.05 neemt de Opdrachtnemer voor (31-01-2021) de kwaliteit van bestaande situatie op en legt deze schriftelijk vast. De opname heeft zowel betrekking op de frequentieposten alsmede de weekposten. Tijdens deze opname worden alle onderdelen bekeken welke de Opdrachtgever voornemens is om in opdracht uit te geven aan de Opdrachtnemer. Opdrachtgever heeft het recht om bij de opname aanwezig te zijn of een vertegenwoordiger af te vaardigen.
- 03 Voor aanvang van de werkzaamheden dient het onderhoud in een dusdanige onderhoudstoestand te verkeren dat de werkzaamheden conform de overeenkomst uitgevoerd kunnen worden door de Opdrachtnemer.
- 04 Indien de Opdrachtnemer geen gebruik wenst te maken van de in lid 02 genoemde opname dan wordt gesteld dat de onderhoudstoestand voldoende is en de Opdrachtnemer de werkzaamheden conform de Raamovereenkomst kan uitvoeren zonder verrekening van enige vorm van meerwerk/ extra werkzaamheden.

01 27 SCHADEN.

01 27 01 VOORKOMING MILIEUSCHADE.

- 01 De aannemer dient er zorg voor te dragen dat geen benzine, oliën of vetten worden gemorst als gevolg van tanken, doorsmeren of lekkage aan leidingen e.d. van het materieel. Tevens dient de aannemer te voorkomen dat resten van bouwstoffen en/of stoffen, vrijkomend bij het reinigen van materieel e.d., in de bodem en/of het oppervlaktewater worden gebracht. Van het ontstaan van schades door de aannemer geeft de aannemer zo spoedig mogelijk, in elk geval binnen één dag na het ontstaan hiervan, kennis aan de directie.
- 02 Indien er toch sprake blijkt te zijn van milieuschade als gevolg van bovenstaande oorzaken dient de aannemer de verontreiniging voor eigen rekening te verwijderen ter goedkeuring van de directie UAV.
- 03 Brandstoffen dienen bovengronds bewaard te worden in afsluitbare tanks die geplaatst zijn in een vloeistofdichte bak. De inhoud van de bak moet voldoende zijn om de inhoud van de tank te bevatten. Boven de vloeistofdichte bak dient een afdak aangebracht te worden, zodanig dat er geen regenwater in de bak kan komen.
- 04 Indien naar het oordeel van de directie UAV de uitvoering van het werk of werkonderdelen ten gevolge van weers- of tijdelijke terreinomstandigheden structuurbederf van de grond zal veroorzaken, is de aannemer verplicht het werk of werkonderdelen te onderbreken zolang die omstandigheden voortduren. De aannemer heeft geen recht op vergoeding van de schade als gevolg van de door de directie UAV genomen beslissing. Het werk of de werkonderdelen mag/mogen pas worden hervat na toestemming van de directie UAV. Een zodanige schorsing wordt niet geacht te zijn een schorsing van het werk overeenkomstig paragraaf 14 van de UAV 2012.

HFD PAR ART LID

01 27 02 MELDEN VAN SCHADEN.

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18. van de Standaard 2020 dienen alle schades direct gerapporteerd te worden aan de directie UAV, voorzien van foto's en herkenbare vastlegging van de locatie van de schade.
- 02 Bij schades aan eigendommen van derden neemt de aannemer rechtstreeks actie naar de eigenaar c.q. haar verzekeringsmaatschappij, zonder tussenkomst van de gemeente. De directie UAV dient, conform lid 1, van deze schade(s) wel op de hoogte gebracht te worden. Daarnaast dient de aannemer bij de bouwvergaderingen de (globale) stand van zaken met betrekking tot de afwikkeling van deze schade(s) te melden.
- 03 Bij schades aan eigendommen van de gemeente zal, naast de herstelkosten, een korting worden toegepast van:
- veertig euro (€ 40,--) per m2 beschadigde tegelverharding;
 - tachtig euro (€ 80,--) per m2 beschadigde tegelverharding;
 - tien euro (€10,--) per m1 beschadigde opsluitband/ trottoirband;
 - vierhonderzeventig (€470,--) per m2 beschadigde asfaltverharding
 - vijfhonderd euro (€ 500,--) per beschadigd object.
- Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is en komt bovenop de herstelkosten zoals genoemd in lid 5.
- 04 Indien de aannemer een door haar veroorzaakte schade niet binnen één werkdag aan de directie UAV heeft gemeld, zal per geval en per dag een korting worden toegepast van vijfhonderd euro (€ 500,--). Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is en komt bovenop de korting zoals genoemd in lid 3.
- 05 Bij herstel van schades aan eigendommen van de gemeente wordt door de aannemer vooraf overleg gevoerd over de wijze van repareren/herstel en het tijdstip waarop c.q. hoe vergoeding van kosten plaatsvindt.

01 28 WEERS- EN TERREINOMSTANDIGHEDEN**01 28 01 ALGEMEEN**

- 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 óf 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 de directie genomen beslissing. Het werk/de werkonderdelen mag/mogen pas worden hervat na toestemming van de directie. Een zodanige schorsing wordt niet geacht te zijn een schorsing van het werk overeenkomstig par. 14 van de U.A.V. 2012.

HFD PAR ART LID

01 30 RESPONSTIJDEN CALAMITEITEN

01 30 01 ALGEMEEN

- 01 Een calamiteit met een hoge urgentie is een onverwachte gebeurtenis die een onveilige situatie heeft veroorzaakt.
- 02 De aannemer zal zorgdragen voor een storingsdienst 24/7 welke op 1 telefoonnummer te bereiken is.
- 03 De aannemer verplicht zich om binnen 2 uur na de afroep aan te vangen met de uit te voeren werkzaamheden. Afroep kan plaats vinden op werkdagen, zaterdagen en zon- en feestdagen 24:00 uur per dag. Binnen 3 uur na afroep dient de verkeersveiligheid gewaarborgd te zijn door middel van tijdelijke verkeersmaatregelen.
- 04 Een spoedmelding zal altijd telefonisch gemeld worden door de directie-/opzichter-/beheerder. Buiten de reguliere uren kunnen de calamiteitenmeldingen doorgegeven worden door daartoe belaste ambtenaar van de gemeente.
- 05 Bij een gemelde calamiteit zal de aannemer binnen 15 minuten telefonisch reageren naar de melder.
- 06 Uitsluitend medewerkers van de gemeente zullen contact opnemen met de aannemer, indien het toch gebeurt dat de aannemer per abuis door derden wordt gebeld dient de aannemer contact op te nemen met de servicedienst van de gemeente.

01 40 DUURZAAMHEID

01 40 02 EISEN MOBIELE WERKTUIGEN

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

50 AFVAL EN REINIGINGSDIENSTEN

50 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN

50 15 01 VEGEN EN BORSTELLEN

- 01 Ter voorkoming van stofoverlast, moet tijdens de veeg of borstel werkzaamheden regelmatig worden gesproeid en of moet het materieel voorzien zijn van waterneveling.
- 02 Wanneer het noodzakelijk is water in te nemen bij de reinigingswerkzaamheden, dan mag dit, na overleg met en goedkeuring van de opdrachtgever, vanuit de gemeentelijke waterpartijen. Het is in geen geval toegestaan om water van het drinkwaterleidingnet te onttrekken.
- 03 Het afdalen van water kan geschieden boven een straatkolk dan wel rioloput welke de instemming heeft van de opdrachtgever, mits dit op dusdanige wijze gebeurt dat het overige verkeer hier niet door wordt gehinderd. Het afdalen boven een straatkolk met een bloemmotief is niet toegestaan. De tekeningen van de gebieden welke zijn afgekoppeld en waar afdalen van water niet is toegestaan worden aan de Opdrachtnemer ter beschikking gesteld.
- 04 Het af te laten water mag onder geen beding vermengd zijn met veegvuil. Tijdens het afdalen van water dient gebruik gemaakt te worden van een vuilrooster/ vuilvang. Indien er toch veegvuil in het riool wordt geloosd wordt dit voor rekening van de Opdrachtnemer verwijderd.

HFD PAR ART LID

51 GROENVOORZIENINGEN**51 21 BEGRIPPEN****51 21 03 BEELDKWALITEIT**

- 01 In aanvulling op artikel 51.21.03 lid 01 a komt in gazon onkruid voor.

51 22 EISEN AAN DE UITVOERING MAAIWERK**51 22 05 MAAIEN**

- 12 De aannemer dient bij aantreffen van de Japanse Duizendknoop en Kaukasische Bereklaauw tijdens maaierwerkzaamheden deze niet af te maaien en de locatie schriftelijk met tekening van de locatie en aantal planten te melden aan de directie.
- 13 Het bijmaaien rondom bomen en obstakels dient telkens tot twee werkdagen vóór het maaien van de betreffende percelen zijn uitgevoerd.
- 14 Tot het maaien van gazon behoort tevens het slepen/ slechten van molshopen direct voorafgaand aan de maaibeurt. De grond luchtig over de grasmat spreiden en de zogenaamde ritten aantrappen.

51 25 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**51 25 02 BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL GRASVEGETATIES**

- 03 Tot natuurlijk afval behoort naast blad en bloesem tevens afgevallen takken, twijgen, elzenproppen, restanten van zaden e.d.
- 04 Tijdens de maaierwerkzaamheden mag zwerfvuil(grof en fijn) niet kapot worden gemaaid. Zwerfvuil dat op een grasvegetatie aanwezig is dient voorafgaand aan de maaierwerkzaamheden verzameld en afgevoerd te worden.

51 27 MEET- EN VERREKENMETHODEN**51 27 05 ALGEMEEN**

- 01 In aanvulling op artikel 51.27 geschiedt de meting van het oppervlakte talud en bermen in het horizontale vlak.

HFD PAR ART LID

51 82 EISEN AAN DE UITVOERING ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING

51 82 01 ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDING

- 01 Onder onkruidbeheersing op verharding wordt verstaan het verwijderen van alle vegetatie inclusief mossen en met uitzondering van algen
- 02 Tijdens de onkruidbestrijding op verharding dient tevens onkruid rondom obstakels, langs hekwerken en gevels bestreden te worden.
- 04 Moeilijk toegankelijke locaties: Het bestrijden van onkruid op parkeerlocaties (voor auto's en fietsen e.d.) is inbegrepen in het bestek.
Op plekken, waar niet geveegd of onkruid bestreden kan worden, in verband met de geparkeerde voertuigen, wordt wekelijks melding gemaakt aan de directie. Indien na melding een schouw plaatsvindt tellen deze mogelijke overschrijdingen niet mee voor de kortingsregeling. De aannemer heeft de inspanningsverplichting deze locaties wekelijks te controleren op aanwezigheid van geparkeerde voertuigen en om het aanwezige onkruid te bestrijden/ cq de veegbeurt alsnog uit te voeren. Locaties welke niet worden gemeld zullen in geval van overschrijding van de bestekseisen deel uitmaken van de kortingsregeling.

Op bijvoorbeeld bedrijventerreinen, winkelstraten en sommige parkeerplaatsen staan niet altijd auto's. In overleg met de directie zal gezocht moeten worden naar tijdstippen waarop op de betreffende locatie zo min mogelijk auto's staan. Dit kan betekenen dat in enkele gevallen ook buiten de normale werktijden gewerkt zal moeten worden. Dit alleen in overeenstemming met de directie en zonder extra vergoeding hiervoor.
- 05 Machines moeten voorzieningen hebben om wegspatten van materiaal te voorkomen.
- 07 Onder onkruidbestrijding wordt tevens verstaan het schoonhouden van de bovenzijde van de kolken in rijbanen en trottoirs, het schoonhouden van bestrating achter biggenruggen op parkeerplaatsen en andere lastig te bereiken locaties.

51 82 04 BEHEERSEN ONKRUID - ONGEBONDEN VERHARDING

- 09 In aanvulling op paragraaf 51.82.04 zijn ook de volgende eisen van toepassing.
- 10 Bij kwaliteitsniveau A+ is de maximale hoogte van het onkruid 0 cm.
- 11 Bij kwaliteitsniveau A is de maximale hoogte van het onkruid 30 cm.
- 12 Bij kwaliteitsniveau B is de maximale hoogte van het onkruid 40 cm.
- 13 Bij kwaliteitsniveau C is de maximale hoogte van het onkruid 70 cm.

51 82 05 BEHEERSEN ONKRUID RONDOM OBSTAKELS OBSTAKELS

- 08 In aanvulling op paragraaf 51.82.05 zijn ook de volgende eisen van toepassing.
- 09 Bij kwaliteitsniveau A+ is de maximale hoogte van het onkruid 0 cm.
- 10 Bij kwaliteitsniveau A is de maximale hoogte van het onkruid 30 cm.
- 11 Bij kwaliteitsniveau B is de maximale hoogte van het onkruid 40 cm.
- 12 Bij kwaliteitsniveau C is de maximale hoogte van het onkruid 70 cm.

HFD PAR ART LID

51 82 06 BEHEERSEN ONKRUID ELEMENTVERHARDING, STRAATSTENEN

- 08 In aanvulling op paragraaf 51.82.06 zijn ook de volgende eisen van toepassing.
- 09 Bij kwaliteitsniveau A+ is de maximale hoogte van het onkruid 0 cm.
- 10 Bij kwaliteitsniveau A is de maximale hoogte van het onkruid 30 cm.
- 11 Bij kwaliteitsniveau B is de maximale hoogte van het onkruid 40 cm.
- 12 Bij kwaliteitsniveau C is de maximale hoogte van het onkruid 70 cm.

51 82 07 BEHEERSEN ONKRUID ELEMENTENVERHARDING, TEGELS

- 08 In aanvulling op paragraaf 51.82.07 zijn ook de volgende eisen van toepassing.
- 09 Bij kwaliteitsniveau A+ is de maximale hoogte van het onkruid 0 cm.
- 10 Bij kwaliteitsniveau A is de maximale hoogte van het onkruid 30 cm.
- 11 Bij kwaliteitsniveau B is de maximale hoogte van het onkruid 40 cm.
- 12 Bij kwaliteitsniveau C is de maximale hoogte van het onkruid 70 cm.

51 82 08 BEHEERSEN ONKRUID IN GOTEN EN RANDSTROKEN - VERAHRDING

- 08 In aanvulling op paragraaf 51.82.08 zijn ook de volgende eisen van toepassing.
- 09 Bij kwaliteitsniveau A+ is de maximale hoogte van het onkruid 0 cm.
- 10 Bij kwaliteitsniveau A is de maximale hoogte van het onkruid 30 cm.
- 11 Bij kwaliteitsniveau B is de maximale hoogte van het onkruid 40 cm.
- 12 Bij kwaliteitsniveau C is de maximale hoogte van het onkruid 70 cm.

51 85 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**51 85 01 BIJKOMENDE VERPLICHTINGEN**

- 01 Kosten gemoeid met waterinname, vergunningen e.d. dienen in de aanneemsom begrepen te zijn. De aannemer is zelf verantwoordelijk voor de benodigde vergunningen.
- 02 Tot natuurlijk afval op verharding behoort naast blad en bloesem tevens afgevallen takken, twijgen, elzenproppen, restanten van zaden e.d.

HFD PAR ART LID

51 87 MEET EN VERREKENMETHODEN

51 87 01 OBSTAKELS

- 01 Obstakels bestaan onder andere uit paaltjes, verkeersborden, straatkolken, inspectieputten, lichtmasten, straatmeubilair, speeltoestellen e.d.
- 02 Aantal obstakels in verharding zijn gebaseerd op de volgende berekening: oppervlakte (are) * 0,75

62 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING

62 12 EISEN EN UITVOERING

62 12 01 ALGEMEEN

- 01 De borden moeten worden uitgevoerd met retro-reflecterend materiaal van kwaliteitsklasse III of hoger.
- 02 De kosten die verbonden zijn aan het plaatsen, het onderhouden en het verwijderen van verkeersmaatregelen die nodig zijn voor het veilig werken komen geheel voor rekening van de aannemer.
- 03 Rijden op trottoirs, vrij liggende voet- of fietspaden moet zoveel mogelijk worden vermeden en is uitsluitend toegestaan als dit nodig is voor de uitvoering van de werkzaamheden en geen schade wordt gereden. Schade aangebracht of veroorzaakt door de aannemer zal op kosten van de aannemer worden hersteld.
- 04 Afzettingen en verkeersvoorzieningen moeten voldoen aan de Nieuwe CROW-richtlijnen voor verkeersmaatregelen bij wergwerkzaamheden (juli 2020), Werken op niet-autosnelwegen (publicaties 525, 527 en 530b).

62 12 02 TIJDSTIPPEN WERKZAAMHEDEN

- 01 Werkzaamheden langs de ontsluitingswegen in de gemeente waarvoor het toepassen van verkeersmaatregelen benodigd is, moeten buiten de spitsuren (7:00 - 9:00 uur en van 15:00- 18:00 uur) worden uitgevoerd.

62 13 INFORMATIE OVERDRACHT

62 13 03 VERKEERSPLAN BIJ WERK IN UITVOERING

- 01 Uiterlijk 2 weken na de het startoverleg, dient de aannemer een verkeersplan in bij de directie. Het verkeersplan wordt voor dit onderdeel van het werk aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012.
- 02 In het verkeersplan dienen de volgende gegevens te worden vermeld:
 - De perioden gedurende welke één of meer rijstroken aan het verkeer zullen worden onttrokken, dan wel een rijbaan zal worden afgesloten;
 - De tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, verplaatst dan wel verwijderd wordt, of in het geval van een tijdelijke wegafzetting in gebruik is;
 - De stroomvoorziening ten behoeve van een afzetting alsmede ten behoeve van signaalgevers, verlichting, bewegwijzering en tijdelijke verkeersregelininstallaties;
 - Hoe bestaande verkeersvoorzieningen zullen worden afgestemd op de tijdelijke voorzieningen;
 - Hoe en welke betrokkenen worden geïnformeerd en het tijdstip van informeren over mogelijk op te treden hinder met betrekking tot de toegang van percelen, woningen, bedrijven, openbare gebouwen, parkeermogelijkheden, etc. alsmede de periode(n) en de mate van hinder; zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening of bijbetaling;
 - Naam en telefoonnummer van de medewerker(s) van de aannemer die is (zijn) belast met de controle van de aangebrachte voorzieningen.
- 03 Wanneer de werkzaamheden het noodzakelijk maken, dat een gedeelte van een openbare weg voor het verkeer moet worden afgesloten, overlegt de aannemer omtrent tijdstip en de duur van deze afsluiting tijdig (min. 4 weken voor de afsluiting) met de directie opdat de daarvoor vereiste vergunning kunnen worden

HFD PAR ART LID

aangevraagd.

- 04 Bij de uitvoering van het werk mag het verkeer niet onnodig worden stilgelegd en niet meer worden gehinderd dan onvermijdelijk is. De aannemer dient de toegang tot de aan het werk grenzende percelen te waarborgen. Hij verleent daartoe zonder verrekening de nodige hulp.

62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES**62 14 01 ALGEMEEN**

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land of te water door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, zal per voorkomend geval en per dag een korting van € 500,- worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

.....

.....

.....
.....

Behoort bij: 20055

Onkruidbeheersing verhardingen - onderhoud grasvegetatie

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: 20055

(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)

te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en overige bedragen, waarin geen bedragen voor omzetbelasting zijn begrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingssom, bedraagt, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:

..... 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 inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen 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 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: 20055

Onkruidbeheersing verhardingen - onderhoud grasvegetatie

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 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	VERHARDINGEN				
10	BEHEERSEN ONKRUID VERHARDINGEN				
101	BEHEERSEN ONKRUID VERHARDINGEN B-NIVEAU				
1010	<u>Onkruidbeheersing open verharding</u>				
101010	Beh. onkruid-elem.verh. str.stenen (voeglengte).	week	104,00	F	
101020	Beheersen onkruid-elem.verh. tegels (voeglengte).	week	104,00	F	
1011	<u>Onkruidbeheersing ongebonden verharding</u>				
101110	Beheersen onkruid-ongebonden verharding.	week	104,00	F	
1012	<u>Onkruidbeheersing goten en randstroken</u>				
101210	Beh. onkruid in goten en randstroken-verharding.	week	104,00	F	
1013	<u>Onkruidbeheersing obstakels</u>				
101310	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	104,00	F	
102	BEHEERSEN ONKRUID VERHARDINGEN A-NIVEAU				
1020	<u>Onkruidbeheersing open verharding - begraafplaatsen</u>				
102010	Beh. onkruid-elem.verh. str.stenen (voeglengte).	week	104,00	F	
102020	Beheersen onkruid-elem.verh. tegels (voeglengte).	week	104,00	F	
1021	<u>Onkruidbeheersing ongebonden verharding</u>				
102110	Beheersen onkruid-ongebonden verharding.	week	104,00	F	
1022	<u>Onkruidbeheersing obstakels</u>				
102210	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	104,00	F	
11	BEHEERSEN AFVAL VERHARDINGEN				
111	BEHEERSEN AFVAL VERHARDING B-NIVEAU				
1110	<u>Afvalbeheersing open verharding</u>				
111010	Beheersen veegvuil-verharding.	week	104,00	F	
111020	Beheersen natuurlijk afval-verharding.	week	104,00	F	
111030	Beheersen fijn zwerfafval-verharding.	week	2,00	F	
111040	Beheersen grof zwerfafval-verharding.	week	2,00	F	
1111	<u>Afvalbeheersing goten</u>				
111110	Beheersen veegvuil-goten en randstroken verharding.	week	104,00	F	
111120	Beh. nat. afval in goten en randstroken-verhard.	week	104,00	F	
111130	Beheersen fijn zwerfafval-verharding.	week	2,00	F	
111140	Beheersen grof zwerfafval-verharding.	week	2,00	F	
112	BEHEERSEN AFVAL VERHARDING A-NIVEAU				
1120	<u>Afvalbeheersing open verharding</u>				
112010	Beheersen veegvuil-verharding.	week	104,00	F	
112020	Beheersen natuurlijk afval-verharding.	week	104,00	F	
12	VERKEERSMAATREGELEN				
1210	<u>Verkeersmaatregelen onderhoud verhardingen</u>				
121010	Toepassen afzettingen en verkeersmaatregelen.	week	104,00	F	
2	GRASVEGETATIE				
20	BEHEERSEN HOOGTE GRASVEGETATIE				
201	GAZON				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2010	<u>Beheersen vegetatiehoogte gazon</u>				
201010	Beheersen grashoogte-gazon - horizontaal tot talud 1:3	week	104,00	F	
201020	Beheersen grashoogte-gazon - talud steiler dan 1:3	week	104,00	F	
2011	<u>Beheersen vegetatiehoogte gazon met vroege bolgewassen</u>				
201110	Maaïen loof van bolgewassen (vroeg bloeiend)	m2	19.828,00	F	
201120	Beheersen grashoogte-gazon bolgewassen - horizontaal tot talud 1:3	week	66,00	F	
2012	<u>Beheersen vegetatiehoogte gazon met late bolgewassen</u>				
201210	Maaïen loof van bolgewassen (laat bloeiend)	m2	2.536,00	F	
201220	Beheersen grashoogte-gazon bolgewassen - horizontaal tot talud 1:3	week	28,00	F	
2013	<u>Beheersen vegetatiehoogte grasbetontegels</u>				
201310	Beheersen grashoogte-gazon - grasbetontegels	week	104,00	F	
2014	<u>Beheersen randen, bomen en obstakels</u>				
201410	Beheersen overgroei randen verharding-gras en kruidachtigen.	week	104,00	F	
201420	Beheersen gras en kruidachtigen rondom obstakels en bomen	week	104,00	F	
202	LANG GRAS EN KRUIDACHTIGEN				
2020	<u>Maaïen gras en kruidachtigen met bollen 1x per jaar - direct</u>				
202010	Maaïen kruidachtigen - horizontaal met talud tot 1:3 (1x)	are	9,96	F	
202020	Verwerken maaisel - horizontaal met talud 1:3 (1x)	are	9,96	F	
2021	<u>Maaïen gras en kruidachtige 2x per jaar - direct afvoeren</u>				
202110	Maaïen kruidachtigen - horizontaal met talud tot 1:3 (2x)	are	350,88	F	
202120	Verwerken maaisel - horizontaal met talud 1:3 (2x)	are	350,88	F	
202150	Maaïen kruidachtigen - talud steiler dan 1:3 (2x)	are	14,44	F	
202160	Verwerken maaisel - talud steiler dan 1:3 (2x)	are	14,44	F	
2022	<u>Maaïen natuurlijk gras 2x per jaar - ecologisch beheer</u>				
202210	Maaïen kruidachtigen - horizontaal met talud tot 1:3 (2x)	are	2.007,88	F	
202220	Verwerken maaisel - horizontaal met talud 1:3 (2x)	are	2.007,88	F	
202230	Maaïen kruidachtigen - talud steiler 1:3 (2x)	are	268,00	F	
202240	Verwerken maaisel - talud steiler 1:3 (2x)	are	268,00	F	
2023	<u>Maaïen ecologisch grasland</u>				
202310	Maaïen ecologisch grasland (2x)	are	856,84	F	
202320	Verwerken maaisel - ecologisch grasland	are	428,42	F	
2024	<u>klepelen bermen en taluds 2x per jaar</u>				
202410	Maaïen bermen en taluds - flauwer dan 1:2 (2x)	are	1.655,48	F	
202420	Maaïen bermen en taluds - steiler dan 1:2 (2x)	are	195,12	F	
2025	<u>Bijmaaïen</u>				
202510	Bijmaaïen rondom bomen (2x)	st	5.892,00	F	
22	BEHEERSEN AFVAL GRASVEGETATIE				
2210	<u>Beheersen afval gazon</u>				
221010	Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen.	week	104,00	F	
221020	Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen.	week	2,00	F	
221030	Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen.	week	2,00	F	
2220	<u>Beheersen afval lang gras</u>				
222010	Verwijderen zwerfafval - lang gras met bollen	are	9,96	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
222020	Verwijderen zwerfafval - lang gras	are	365,32	F	
222030	Verwijderen zwerfafval - natuurlijk gras	are	2.275,88	F	
222040	Verwijderen zwerfafval - ecologisch grasland	are	856,84	F	
222050	Verwijderen zwerfafval - ruw gras	are	1.850,60	F	
23	VERKEERSMAATREGELEN				
2310	<u>Verkeersmaatregelen onderhoud verhardingen</u>				
231010	Toepassen afzettingen en verkeersmaatregelen.	week	104,00	F	
24	FLORA EN FAUNA				
2410	<u>Plan van aanpak Flora- en Fauna</u>				
241010	Plan van aanpak flora en fauna.	keer	1,00	F	
2420	<u>Inventariseren flora en fauna verkennend</u>				
242010	Inventariseren fauna, verkennend.	keer	2,00	F	
242020	Inventariseren flora, verkennend.	keer	2,00	F	
2430	<u>Markeren flora en fauna</u>				
243010	Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	10,00	F	
243020	Afschermen groeiplaats of zaadbank.	st	10,00	F	
3	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
30	0-METING				
3001	<u>Opname terreinen</u>				
300110	Uitvoeren inspectie openbare ruimte.	keer	1,00	F	
31	TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS				
310020	Inzetten werknemer.	uur	20,00	F*	
32	TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL				
320010	Ter beschikking stellen veeg-/ zuigwagen.	uur	20,00	F*	
320020	Ter beschikking stellen veeg-/ zuigwagen.	uur	20,00	F*	
320030	Ter beschikking stellen van een heet water	uur	20,00	F*	
320040	Ter beschikking stellen van een hete lucht	uur	20,00	F*	
320050	Ter beschikking stellen van een onkruidbestrijdingsmachine.	uur	20,00	F*	
320060	Ter beschikking stellen onkruidbestrijdingsmachine.	uur	20,00	F*	
320070	Ter beschikking stellen tractor met rolbezem	uur	20,00	F*	
33	INRICHTING DEPOT				
330010	Inrichten depot	keer	2,00	F	
330020	In stand houden depot	week	20,00	F	
330030	Verwijderen depot	keer	2,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	KORTING				
919990	Korting	%			
929990	Uitvoeringskosten	%			
939990	Algemene kosten	%			
949990	Winst en risico	%			
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%			
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				

24-11-2020

Onkruidbeheersing verhardingen & onderhoud grasvegetatie gemeente Alblaserdam
Projectnummer 20055
Inclusief nota van inlichtingen

RAW0529-126052