

Groenbeheerbestek Gemeente Kapelle

Besteksnummer.: BK9425-001

Bestek en voorwaarden

Betreft: Onkruidbeheersing verhardingen

Met 3 tekeningen en 4 bijlagen

Incl. Nota van inlichtingen 1

Oprachtgever:

Gemeente Kapelle

Afdeling: Leefomgeving

Postbus: Postbus 79
4420 AC Kapelle

Tel.: 14 0113

E-mail: gemeente@kapelle.nl

Bestekschrijver:

Haskoning Nederland B.V.

Adres: Philiteaan 57
5617 AK Eindhoven

E-mail: info@haskoning.com

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	3
07 Kwaliteitsborging	4
08 Inschrijvingsleidraad	4
09 Herzieningsclausule uitsluiting 10%-compensatie	4
10 Onderhoud begraafplaatsen	4
11 Duurzaam materiaal en materieel	4
2. Beschrijving	5
2.1 Algemene gegevens	5
01 Tekeningen	6
02 Peilen en hoofdafmetingen	6
03 Kwaliteitsborging	6
04 Bijlagen	6
2.2 Nadere beschrijving	7
1 Algemeen	9
11 Gedragscode	9
12 FIXI	9
13 Voorbereidingen	9
14 Kwaliteitscontrole	9
2 Onkruidbeheersing verhardingen	10
21 Verhardingen	10
211 Half openverharding	10
212 Open verharding	12
8 Werk algemene aard	13
81 Ter beschikking stellen	13
811 Materieel	13
812 Werknemers	13
9 Staartposten	14
91 Eenmalige kosten	14
95 Stelposten	14
3. Bepalingen	15
01 Algemeen en administratief	16
01 01 Algemene bepalingen	16
01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom	17

01 03	Betalingsregelingen: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden	17
01 04	Betalingsregelingen: Risicoregeling	18
01 06	Betalingsregelingen: declaraties	18
01 08	Bijdragen	19
01 10	Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen	19
01 11	Verband met andere werken	19
01 12	Maatregelen in het belang van het verkeer	20
01 13	Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	21
01 16	Verzekeringen	23
01 17	Vrijgekomen materialen	24
01 18	Bescherming te handhaven vegetatie	24
01 19	Arbeidsomstandigheden	25
01 20	Kwaliteitsborging	25
01 22	Te beschermen plant- en diersoorten.....	25
01 23	Communicatie	26
01 24	Beeldkwaliteit	26
01 26	Inzet personen in het kader van social return	27
01 27	Uitvoering	28
01 28	Bijzondere voorwaarden.....	29
01 30	Geluidhinder en milieu	30
51	Groenvoorzieningen	30
51 0	Groenvoorzieningen, algemeen	30
51 01	Begrippen	30
51 02	Eisen en uitvoering	31
51 04	Risicoverdeling en garanties	31
51 8	Onkruid en natuurlijk afval op verharding	32
51 81	Begrippen	32
51 82	Eisen en uitvoering	33
51 83	Informatieoverdracht	33
62	Tijdelijke verkeersmaatregelen	34
62 1	Tijdelijke verkeersmaatregelen	34
62 12	Eisen en uitvoering	34

1. A l g e m e e n

PAR**01 Opdrachtgever**

Gemeente Kapelle
Afdeling: Leefomgeving

Correspondentieadres:
Afdeling: Leefomgeving
Postbus 79
4420 AC Kapelle
E-mail: gemeente@kapelle.nl

Contactpersoon: dhr. G. Slabbekoorn

Bezoekadres:
Kerkplein 1
4421 AA Kapelle
Tel: 14 0113

02 Directie

De directie zal door of namens de Gemeente Kapelle (opdrachtgever) worden gevoerd, de namen van de directieleden zullen in de opdrachtbrief aan de aannemer bekend worden gemaakt. Daar waar in dit bestek gesproken wordt over 'opdrachtgever', wordt daarmee ook de directie bedoeld.

03 Locatie

De werkzaamheden zijn gelegen binnen de gemeentegrenzen van de gemeente Kapelle, waarin de dorpskernen Kapelle, Biezeling, Wemeldinge en Schore zijn inbegrepen.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Onkruidbeheersing op halfopen verharding (klinkers, tegels en goten);
- b. Onkruidbeheersing op open verhardingen (grind, houtsnipperondergronden);
- c. Het treffen van (tijdelijke) eventueel noodzakelijke verkeersmaatregelen, als onderdeel van onkruidbeheersing op verharding;

05 Tijdsbepaling

1. De overeenkomst wordt aangegaan voor vier jaar, zijnde 23 maart 2026 t/m 31 december 2029, met optie tot twee keer, twee jaar te verlengen, zijnde jaar 2030 - 2031 en 2032 - 2033.

Na het verstrijken van de looptijd van de overeenkomst kan met wederzijds goedkeuring, twee keer, de overeenkomst verlengen worden met 2 jaar. Indien gebruik gemaakt wordt van deze verlengingsoptie, wordt dit uiterlijk 6 maanden voor het einde van het contractjaar schriftelijk bepaald.

2. In verband met het bepaalde in paragraaf 42 lid 4 van de U.A.V. 2012 (versie 2025), staan de in sub 1 en 2 van deze paragraaf genoemde data niet met elkaar in verband.

06 Onderhoudstermijn

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

PAR

07 Kwaliteitsborging

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

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

08 Inschrijvingsleidraad

Dit bestek (met bijbehorende documenten) is een bijlage bij de inschrijvingsleidraad ten behoeve van de aanbesteding.

09 Herzieningsclausule uitsluiting 10%-compensatie

Op grond van artikel 2.163c Aanbestedingswet behoudt de Opdrachtgever zich het recht voor om af te wijken van paragraaf 35 lid 5 UAV 2012. De bepaling dat de aannemer bij de eindafrekening recht heeft op een vergoeding van 10% van het saldo van minderwerk boven meerwerk is niet van toepassing op deze overeenkomst. De aard en omvang van deze wijziging zijn beperkt tot het uitsluiten van het genoemde compensatieregel.

10 Onderhoud begraafplaatsen

Het onderhoud van de begraafplaatsen dient met het nodige respect te gebeuren: gepaste en nette kleding is verplicht, evenals het vermijden van muziek en geluidsoverlast. Tijdens een uitvaart die plaatsvindt, moeten werkzaamheden die mogelijk hinder veroorzaken, indien mogelijk worden uitgesteld, zonder dat daar extra kosten voor in rekening worden gebracht.

De aannemer wordt uiterlijk 24 uur van tevoren geïnformeerd over de locatie (begraafplaats) en het tijdstip van een begrafenis.

11 Duurzaam materiaal en materieel

Alle voor het werk te gebruiken mobiele werktuigen en rijdend materieel (transportmiddelen) dienen te voldoen aan de emissie-eisen conform de beschrijving in de inschrijvingsleidraad.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen:

Tek.nr.	Omschrijving	Datum
2025-018	Overzicht onkruidbeheer op verharding Kapelle en Biezelingse	11-12-'25
2025-018	Overzicht onkruidbeheer op verharding Schore	11-12-'25
2025-018	Overzicht onkruidbeheer op verharding Wemeldinge	11-12-'25

Na definitieve gunning wordt een digitaal platform ter beschikking gesteld aan de aannemer.

02 Peilen en hoofdafmetingen

De hoeveelheden resultaatsverplichting zijn bepaald met behulp van het beheersysteem. Het aantal percelen is niet vermeld in de betreffende besteksposten, de situering en onderlinge afstand van de percelen is te vinden op de tekening. De oppervlakten hebben betrekking op het onderhoudsjaar 2025.

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. Goedkeuring planning
2. Goedkeuring kwaliteitsplan
3. Goedkeuring V&G-plan uitvoeringsfase

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- A. Voorbeeld planning
- B. V&G-plan Ontwerpfase
- C. Inschrijvingsbiljet
- D. Inschrijvingsstaat

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

Door een 'V' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 1 van de UAV 2012. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV 2012 met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard.

Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 38 lid 2 van de UAV 2012.

Door een 'A' is aangegeven dat de op de desbetreffende resultaatsverplichting betrekking hebbende hoeveelheden te accorderen hoeveelheden zijn als bedoeld in artikel 01.01.08 van de Standaard. Onder een te accorderen hoeveelheid wordt verstaan een hoeveelheid die nauwkeurig is te bepalen, door de aannemer is te controleren op basis van het bestek, de bij het bestek behorende documenten en eventueel door de opdrachtgever nader te verstrekken aanvullende gegevens en vervolgens in overleg tussen opdrachtgever en aannemer wordt vastgesteld.

03 Hoeveelheid ter inlichting

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt. Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

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

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

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

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

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

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

04 Grenzen van de situering

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
1			Algemeen				
11			Gedragscode				
110010	101299		Toepassen gedragscode soortenbescherming Betreft: het toepassen van de gedragscode soortenbescherming gemeente 2025. Op de uitvoering van het werk is de gedragscode soortenbescherming gemeente 2025 van toepassing. Alle maatregelen als gevolg van c.q. vanuit deze gedragscode van toepassing zijnde op het uit te voeren beheer dienen in deze post te zijn opgenomen. Voor meer informatie zie deel 3 bepaling 01.22.03.	EUR		N	
12			FIXI				
120010	102399		Verwerken meldingen via FIXI Betreft: uitvoering geven aan meldingen die binnenkomen via Fixi zover het met de uitvoering van onkruidbeheersing op verhardingen betreft. Met de Fixi app of via de website ontvangt de gemeente Kapelle meldingen van bewoners m.b.t. met de uitvoering van dit bestek. Onder deze post vallen kosten welke verbonden zijn aan: - het oppakken van meldingen; - afwerken van meldingen; - afmelden van meldingen via Fixi systeem.	EUR		N	
13			Vorbereidingen				
130010	109999		Opstellen kwaliteitsplan Betreft: het opstellen van een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk als bedoeld in deel 2.1 paragraaf 3, en par. 01.13 en 01.20 deel 3 van het bestek resp. de Standaard. Het kwaliteitsplan dient uiterlijk 3 weken na opdrachtverlening te worden ingediend bij de directie. De werkzaamheden mogen niet worden gestart zonder goedkeuring van het kwaliteitsplan door de directie. Ieder jaar dient update van kwaliteitsplan gedaan te worden.	EUR		N	
130020	109999		Opstellen V&G-plan uitvoeringsfase Betreft: het opstellen van het V&G-plan uitvoeringsfase als bedoeld in paragraaf 01.19 van dit bestek resp. de Standaard, resp. de ARBO-regelgeving. Het V&G-plan dient uiterlijk 3 weken na opdrachtverlening te worden ingediend bij de directie. De werkzaamheden mogen niet worden gestart zonder goedkeuring van het V&G-plan door de directie. Ieder jaar dient update van V&G-plan gedaan te worden.	EUR		N	
130030	109999		Opstellen en indienen planning Betreft: het opstellen en indienen van een planning voor het uit te voeren werk conform het bepaald in artikel 01.13.02 van de Standaard. De planning dient uiterlijk 2 weken na gunning te worden ingediend bij de directie. In de bijlage is een voorbeeld bijgevoegd van afgelopen jaar. Incl. het bijwerken van de planning, zodat de directie overzicht houdt op de uitgevoerde/uit te voeren werkzaamheden en tijdig de controle / toezichtmomenten kan vaststellen. Ieder jaar dient een nieuwe planning te worden opgesteld voor de werkzaamheden.	EUR		N	
14			Kwaliteitscontrole				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
140010	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. Situering: volgens tekeningen 1. Betreft inspectie ten behoeve van bestekspostnr(s). 2 .1. Frequentie: 1 keer per kwartaal .1. Inspectie uitvoeren in de maanden: april, juni, augustus en oktober Uitgaande van: 70 locaties per dorpskern + 20 locaties per begraafplaats	keer	32,00	V	
2			Onkruidbeheersing verhardingen Gemeente Kapelle heeft een voorbeeld veegplanning meegegeven in de aanbesteding.				
21			Verhardingen De inzet van onkruidborstel op verhardingen is niet toegestaan, behalve na goedkeuring van de gemeente Kapelle.				
211			Half openverharding				
211010	518801		Beheersen onkruid-elementenverharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Situering: volgens tekeningen Betreft: onkruidbeheersing op alle typen en formaten klinkerverharding. Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 211050 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 211020 Beheersen overgroei van gras bij verharding: door derden Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: achterblijven Verhardingstype: straatstenen 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied .4. Aantal veegbeurten voor veegvuil door derden uitgevoerd: zie boven .2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	404,00	V	
				are			3.604,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
211020	518803		Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering: volgens tekeningen Betreft: onkruidbeheersing rondom alle obstakels incl. bomen bij klinkerverhardingen Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: achterblijven 1. Te onderhouden aantal .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .3. Verhardingstype: elementenverharding - straatstenen .4. Aantal veegbeurten voor veegvuil door derden uitgevoerd: zie boven. .2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	404,00	V	
				st			745,00 I
211030	518801		Beheersen onkruid-elementenverharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Situering: volgens tekeningen Betreft: onkruidbeheersing op alle typen en formaten tegelerharding. Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 211050 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 211040 Beheersen overgroei van gras bij verharding: door derden Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: achterblijven Verhardingstype: betontegels 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied .4. Aantal veegbeurten voor veegvuil door derden uitgevoerd: zie boven .2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	404,00	V	
				are			1.030,00 I
211040	518803		Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering: volgens tekeningen Betreft: onkruidbeheersing rondom alle obstakels incl. bomen bij tegelerhardingen Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: achterblijven 1. Te onderhouden aantal .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Verhardingstype: elementenverharding - tegels .2. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing door derden te onderhouden: zie boven. .2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	404,00	V	
				st			807,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4 : 5 : 6					
211050	518899	.	.	.	.	Beheersen onkruid-elementenverharding - goten. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-schaalbalk: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Situering: volgens tekeningen Betreft: verharding bestaande uit gestrate goten, met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2. Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woon-, werkgebied Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	404,00	V	
212		.	.	.	.	Open verharding				
212010	518802	.	.	.	.	Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Situering: volgens tekeningen Betreft: onkruidbeheersing op alle typen ongebonden verharding Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 212020 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .4. Gebiedstype: recreatiegebied of sportterrein .9. Er worden geen veegbeurten op ongebonden verharding uitgevoerd .2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	404,00	V	
		.	.	.	.		are			123,00 I
212020	518803	.	.	.	.	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering: volgens tekeningen Betreft: onkruidbeheersing rondom alle obstakels bij alle typen ongebonden verhardingen. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven. 1. Te onderhouden aantal .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .4. Verhardingstype: ongebonden verharding .9. Er worden geen veegbeurten op ongebonden verharding uitgevoerd. .2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	404,00	V	
		.	.	.	.		st			10,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
212030	518802		Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Situering: volgens tekeningen Betreft: onkruidbeheersing op houtsnipperondergronden in speelplaatsen. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 212040 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .4. Gebiedstype: recreatiegebied of sportterrein .9. Er worden geen veegbeurten op ongebonden verharding uitgevoerd. .2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	404,00 V	
				are		29,00 I
212040	518803		Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering: volgens tekeningen Betreft: onkruidbeheersing rondom alle obstakels bij houtsnipperondergronden. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: achterblijven. 1. Te onderhouden aantal .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .4. Verhardingstype: ongebonden verharding .9. Er worden geen veegbeurten op ongebonden verharding uitgevoerd. .2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	404,00 V	
				st		52,00 I
8			Werk algemene aard			
81			Ter beschikking stellen			
811			Materieel			
811010	101299		Ter beschikking stellen veegzuigwagen incl. bestuurder Betreft: middelgrote veegmachine, veegcapaciteit van 4m3, Ravo 540 of gelijkwaard, inclusief bestuurder.	uur	800,00 V	
811020	101299		Ter beschikking stellen van een onkruidborstelmachine Betreft: onkruidborstelmachine incl. bestuurder.	uur	640,00 V	
811030	101299		Ter beschikking stellen van een heetwatermachine tbv heet water. Zelfrijdende unit incl. handlansen. Betreft: onkruidbestrijdingsmachine geschikt voor onkruidvrij maken verhardingen door middel van heet water (Weedsteam, WAVE of gelijkwaardig), inclusief bestuurder.	uur	320,00 V	
811040	101299		Ter beschikking stellen van onkruidbrander branden handmatige unit, werkbreedte 40-70 cm. Betreft: onkruidbestrijdingsmachine geschikt voor onkruidvrij maken verhardingen door middel van branden, inclusief bestuurder.	uur	320,00 V	
812			Werknemers			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
812010	100599	. .	Ter beschikking stellen ploeg werknemers incl. vervoersmiddel Betreft: ploeg van 3 werknemers incl. 2 bladblazers, 1 bosmaaier een een vervoermiddel met een max breedte van 1 meter.	uur	1.280,00	V	
812020	100501	. .	Inzetten van werknemer. Hoveniers o.g. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	1.280,00	V	
9			Staartposten				
91			Eenmalige kosten				
95			Stelposten				
950010	100301	 1.	Stelpost Ten behoeve van op te dragen extra werkzaamheden. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden	EUR	5.000,00	V	

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

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief**01 01 Algemene bepalingen****01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2024, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2024 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op het werk zijn mede van toepassing de kwaliteitseisen, beoordelingsrichtlijnen en ontwerpen, welke door de Raad voor Accreditatie erkende instellingen zijn aangewezen als grondslag voor de afgifte van certificaten, of attesten met certificaat, zoals deze kwaliteitseisen, beoordelingsrichtlijnen en ontwerpen drie maanden voor de dag van aanbesteding luiden.
- 04 De Gedragscode soortenbescherming gemeenten 2025 (versie 2 juni 2025) voor Ruimtelijke ontwikkeling of inrichting en Bestendig beheer of onderhoud is van toepassing. Het handboek is verkrijgbaar bij Stadswerk, zie www.stadswerk.nl.

01 01 10 Overige algemene bepalingen

- 07 Indien wordt besloten dat de obstakels aangetroffen in het werk moeten worden opgeruimd, wordt de wijze van opruiming door de aannemer in overleg met de opdrachtgever vastgesteld.
- 08 Alle, in het terrein aanwezige, merkstenen en verdere daarin geplaatste voorwerpen, zoals R.G.-palen, KAD-stenen, aanduidingen van leidingstroken enz., welke behouden moeten blijven voor de aanvang van de werkzaamheden, doch alleen na daartoe van de opdrachtgever ontvangen aanzegging worden geborgen en door op haar aan te wijzen plaats worden bewaard en na voltooiing van de werken weer worden herplaats, geheel op aanwijzing van de opdrachtgever. Verplaatsingen van aanduidingen in leidingstroken mogen slechts geschieden in aanwezigheid en/of na verkregen toestemming van de betrokken beheerder. Verplaatsing van KAD-stenen mag slechts plaatsvinden in tegenwoordigheid van de betrokken ambtenaar van het kadaster.
- 09 In afwijking van de paragraaf 49 van de U.A.V. 2012 (versie 2025) zal een eventuele geschil tussen de opdrachtnemer en de opdrachtgever niet worden beslecht door de Raad van Arbitrage voor de Bouw, maar door de bevoegde rechtbank Zeeland - West-Brabant te Breda.
Overal waar in de Standaard 2020 en de U.A.V. 2012 (versie 2025) wordt gesproken over de Raad van Arbitrage moet gelezen worden Rechtbank Zeeland - West-Brabant te Breda.

HFD PAR ART LID

01 01 11 Aanvullende en afwijkende bepalingen op de U.A.V. 2012 (versie 2025)

- 01 Dagboeken, lijsten, rapporten, verslagen van bouwvergaderingen paragraaf 27 lid 9 komt te vervallen en wordt vervangen door:
Wanneer er op aangeven van de opdrachtgever bouwvergaderingen worden gehouden maakt de aannemer daar van verslagen. De verslagen worden binnen één week aan de opdrachtgever ter controle digitaal verstuurd. Wanneer de opdrachtgever zich niet met de inhoud van het verslag kan verenigen biedt deze zijn opmerkingen ter verwerking aan de aannemer. Het aangepast verslag wordt tijdens de daarop volgende bouwvergadering besproken en vastgesteld. Indien er geen volgende bouwvergadering meer plaats vindt wordt het aangepast verslag aan de opdrachtgever toegestuurd ter goedkeuring/ondertekening.
- 02 Op grond van artikel 2.163c Aanbestedingswet behoudt de Opdrachtgever zich het recht voor om af te wijken van paragraaf 35 lid 5 UAV 2012 (versie 2025). De bepaling dat de aannemer bij de eindafrekening recht heeft op een vergoeding van 10% van het saldo van minderwerk boven meerwerk is niet van toepassing op deze overeenkomst. De aard en omvang van deze wijziging zijn beperkt tot het uitsluiten van het genoemde compensatieregels.

01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom**01 02 01 Betaling**

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard 2020 zullen per jaar 4 betalingstermijnen worden vastgesteld. De betalingstermijnen worden per jaar als volgt voldaan:
- de eerste termijn van het jaar wordt omstreeks half april voldaan;
 - de tweede termijn van het jaar wordt omstreeks half juli voldaan;
 - de derde termijn van het jaar wordt omstreeks half oktober voldaan;
 - de vierde termijn van het jaar wordt eind van december voldaan.
- Verrekening van eventueel meer- en minderwerk geschiedt bij de vierde termijn van het jaar.
- 02 De aannemer maakt een voorstel voor een betalingstermijn en legt deze voor ter goedkeuring aan opdrachtgever. Het voorstel dient aangeleverd te worden als digitaal bestand wat inleesbaar is in IBIS besteksadministratie en tevens in pdf-formaat.
- 03 Het voorstel voor de vierde termijn van elk kalenderjaar moet uiterlijk medio november bij de opdrachtgever binnen zijn.
- 04 De factuur van de geaccordeerde vierde termijn moet elk kalenderjaar uiterlijk eind november door de opdrachtnemer verstuurd zijn.

01 03 Betalingsregelingen: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden

HFD PAR ART LID

01 03 03 Verrekenprijzen voor afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden

- 01 In aanvulling op artikel 01.03.03 lid 01 van de Standaard geldt voor besteksposten met eenheid 'week' dat de methode van verrekening van meer- of minderwerk door de aannemer in overleg met de opdrachtgever wordt bepaald.
De aannemer dient hiervoor tijdens de eerste bouwvergadering een voorstel in en legt dit ter beoordeling en goedkeuring voor aan de opdrachtgever. De opdrachtgever verwacht een jaar verrekenprijs per are per bestekspost. Afhankelijk vanaf welke maand de meer-/minderwerkopdracht ingaat wordt een procentuele verrekening toegepast.
- 02 Afwijkingen minder dan 5% van de te onderhouden oppervlakte per bestekspost worden niet verrekend. Bestekswijziging op een areaal heeft slechts recht op verhoging van de prijs wanneer de afwijkingen groter is dan 10%

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

- 01 De risicoregeling als bedoeld in paragraaf 01.04 van de Standaard 2020 in niet van toepassing. Wijzigingen in loonkosten, kosten voor brandstofgroepen en kosten van bouwstofgroepen worden verrekend op basis van het CBS Statline - Dienstenprijzen; commerciële dienstverlening en transport, index 2021=100%, Categorie 813 Landschapsverzorging.
- 02 Wijziging in loonkosten, kosten voor brandstofgroepen en kosten van bouwstofgroepen worden tot einde 31 december 2026 niet verrekend.
- 03 Wijziging in loonkosten, kosten voor brandstofgroepen en kosten van bouwstofgroepen worden één keer per jaar (januari) verrekend aan de hand van het genoemde in lid 01.

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

- 01 Voor elke betaling moet de aannemer een declaratie in enkelvoud ter advisering bij de opdrachtgever indienen, gesteld ten name van de opdrachtgever, vermelde werk en besteksnummer, het bedrag met afzonderlijke vermelding van de over dit bedrag verschuldigde omzetbelasting en reden van de verlangde betaling en voor deugdelijk en onvergolden ondertekend. Bij iedere termijndeclaratie dient in enkelvoud een termijnrekening te worden gevoegd. De termijnstaat moet de volgende gegevens bevatten:
- bestekspostnr.;
 - omschrijving;
 - eenheid;
 - hoeveelheid resultaatsverplichting;
 - V/N/A;
 - verwerkte hoeveelheid in termijn;
 - verwerkte hoeveelheid tot en met termijn;
 - prijs per eenheid/verrekenprijs;
 - bedrag tot en met termijn.
- 02 De termijndeclaratie, onder vermelding van het besteksnummer en de kostenplaats/boekingsnummer, dient per e-mail verzonden te worden naar facturen@kapalle.nl. De kostenplaats wordt in de opdrachtbrief bekend gemaakt.

HFD PAR ART LID

- 03 Declaraties die ten laste van een stelpost dienen te worden gebracht, inclusief de daarop betrekking hebbende bewijsstukken, moeten worden ingediend bij de opdrachtgever, zoals bedoeld in paragraaf 3 van de U.A.V. 2012 (versie 2025).
- 04 Negatieve bedragen, opgenomen bij de post eenmalige kosten, dienen per termijn, procentueel van het sub totaal te worden verrekend.

01 08 Bijdragen**01 08 01 Bijdrage RAW-systematiek**

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

01 10 Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen**01 10 02 Vergunningen en meldingen door de aannemer**

- 01 De aannemer draagt zorg voor alle benodigde vergunningen.
- 02 Alle kosten die voortvloeien uit het verkrijgen en het in standhouden van de diverse vergunningen, ontheffingen en meldingen zijn voor rekening van de aannemer.

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

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- calamiteiten onderhoud door of in opdracht van de eigen dienst;
 - snoeiwerk aan bomen en beplanting, inboet werkzaamheden door derden of eigen dienst;
 - vegen van de verhardingen door of in opdracht van de eigen dienst;
 - onderhoud van overige groenvoorzieningen, watergangen en sportparken welke niet onder uitvoering van dit bestek vallen door of in opdracht van de eigen dienst;
 - bestrijding plaagsoorten;
 - onderhoud van watergangen door of in opdracht van het Waterschap;
 - herinrichting van wijken, groenrenovaties;
 - door derden op of in nabijheid van het werkterrein uit te voeren werkzaamheden, zoals bewoners, gemeente, bouwaannemers e.d.;
 - door andere aannemers uit te voeren werkzaamheden, zoals bijv. plaatsen hekwerken of terreininrichtingselementen, leggen van kabels en leidingen, verhardingswerk, groenwerk en dergelijke.
- 02 In verband met eventueel door derden uit te voeren werkzaamheden is de directie U.A.V. bevoegd voor de uitvoering van onderdelen van het werk een bepaalde termijn te stellen of deze te doen uitstellen, zonder dat dit de opdrachtnemer aanspraak geeft op vergoeding.
- 03 De opdrachtgever is niet aansprakelijk voor door de aannemer geleden stagnatieschade, ongeacht door welke oorzaak deze is ontstaan, tenzij de aannemer bewijst dat deze schade is ontstaan door grove schuld of opzet van de opdrachtgever.
- 04 Indien een locatie (uitvoeringsprojecten) een periode niet bereikbaar is, wordt een

HFD PAR ART LID

mutatie volgens artikel 01.24.10 lid 02 van deel 3 van dit bestek opgesteld en worden de hoeveelheden in mindering gebracht.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer

01 12 01 Algemeen

- 01 De aannemer is onder alle omstandigheden aansprakelijk voor de veiligheid van het verkeer binnen de invloedsgrenzen van het werk. Het aanbrengen van tijdelijke bebording, verkeersvoorzieningen e.d. moet in overleg met en behoeft goedkeuring van de opdrachtgever.
- 02 De aannemer moet alle maatregelen nemen, welke een goede verstandhouding bevorderen tussen hem en de gebruikers der omliggende percelen en/of gebouwen.
- 03 De opdrachtnemer is verplicht de door hem tewerkgestelde personen die zich ter uitvoering van hun taak buiten enig voertuig langs of op een weg welke niet gesloten is voor openbaar verkeer bevinden, veiligheidskleding te doen dragen die voldoet aan het bepaalde in NEN-EN 471 "Waarschuingskleding met hoge zichtbaarheid".
- 04 Bij werkzaamheden langs de weg plaatst de opdrachtnemer door hem zelf aangeleverde verkeersborden e.e.a. toe te passen in overeenstemming met de CROW 96b.
- 05 Tijdens de werkzaamheden op of langs wegen is het voeren van geel zwaai- of knipperlicht op machines verplicht.
- 06 De openbare weg mag in geen enkel opzicht verontreinigd worden.
Bij constatering van vervuiling door werkzaamheden vanuit dit bestek dient de Opdrachtnemer de weg onmiddellijk te reinigen. Alle kosten die hieruit voortvloeien zijn voor rekening van de Opdrachtnemer en niet verrekenbaar.
- 07 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.

01 12 03 Verwijderen verontreiniging van wegen

- 01 Met nadruk wordt erop gewezen dat de opdrachtgever gebruik zal maken van haar in artikel 01.12.03 van de Standaard omschreven rechten, inzake het verwijderen van verontreiniging van wegen door derden.

01 12 06 Bereikbaarheid belanghebbende percelen

- 01 De aannemer waarborgt de bereikbaarheid van de belendende percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen, alsmede t.b.v. de toegankelijkheid voor politie, brandweer, ambulance, ophalen huisvuil e.d.

HFD PAR ART LID

01 12 07 Veiligheid

- 01 Er wordt nadrukkelijk op gewezen, dat de volledige verantwoordelijkheid voor het treffen van veiligheidsmaatregelen en voor het handhaven van de veiligheid op het werk overeenkomstig de wettelijke en daarmee gelijk te stellen voorschriften, gemeentelijke verordeningen en collectieve arbeidsovereenkomst(en), bij de aannemer berust. De zorg van de aannemer voor de veiligheid dient zich uit te strekken tot alle personen, die zich op het werk bevinden.
- 02 De opdrachten, door de opdrachtgever in het belang van de veiligheid gegeven, dienen onmiddellijk te worden opgevolgd. Dit geldt tevens voor de aanwijzingen van de opdrachtgever met betrekking tot het dragen van veiligheidshelmen, -petten, -schoenen, -vesten, -brillen, etc.
- 03 De aannemer zal zich ter zake van de veiligheid op het werk nimmer kunnen beroepen op de omstandigheid, dat de opdrachtgever over een eigen veiligheids-inspecteur beschikt en dat door de opdrachtgever aanwijzingen en/of voorschriften voor de veiligheid zijn of worden gegeven.
- 04 In aanvulling op paragraaf 6 van de U.A.V. 2012 (versie 2025) wordt bepaald, dat de aannemer van de op het werk of in verband met het werk plaatshebbende ongevallen of rampen, ongeacht van welke aard, onverwijld kennis te geven aan de opdrachtgever en dat de aannemer gehouden is, alle verlangde inlichtingen daaromtrent te verschaffen.
- 05 Voordat groot materieel en mechanisch gereedschap op het werk worden aangevoerd, dienen deze aan het oordeel van de opdrachtgever te worden onderworpen. Keurings-en onderhoudscertificaten dienen op eerste verzoek van de opdrachtgever ter inzage te worden verstrekt.
- 06 De aannemer dient voor de feitelijke aanvang van het werk aan de opdrachtgever op te geven welk personeelslid belast is met de veiligheid op het werk.
- 07 De aannemer is gehouden om na een daartoe ontvangen verzoek van de opdrachtgever terstond het werk op veiligheid te doen controleren door een door de opdrachtgever aan te geven instantie. Een afschrift van het door die instantie uit te brengen veiligheidsrapport dient de aannemer aan de opdrachtgever 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.
- 08 Voor het opstaan van vaste, vloeibare en gasvormige brandstoffen, brandbare materialen en hulpmiddelen dienen afzonderlijke bovengrondse opslagplaatsen te worden ingericht, welke moeten voldoen aan de geldende voorschriften en overeenkomstig de aanwijzingen van de gemeentelijke Brandweer.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn

HFD PAR ART LID

01 13 02 Kwaliteitsplan, werkplannen

- 01 Van de aannemer wordt een Kwaliteitsplan, als bedoeld in artikel 01.13.02 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 verlangd.
- 02 Overeenkomstig artikel 01.13.02 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 dient de aannemer het plan en de onderliggende werkplannen in te dienen binnen 15 werkdagen na de dag waarop het werk aan hem is opgedragen.
- 03 De uitwerking van de (sub)gunningscriteria EMVI/BPKV uit het door de aannemer opgestelde Plan van Aanpak dient verwerkt te worden in het Kwaliteitsplan, Deelkwaliteitsplannen of daaruit voortvloeiende Werkplannen. Deze maken onderdeel uit van dit kwaliteitsdocument.
- 04 In het kwaliteitsplan (na opdracht uit te werken zie deel 2.2. post 130010) mede o.a. de navolgende onderdelen opnemen en omschrijven hoe u dit kwalitatief borgt gedurende de looptijd van dit onderhoudswerk:
 - wijze van herkenbaarheid van medewerkers, voertuigen en materieel met bedrijfsnaam / logo;
 - procedures en werkinstructies met betrekking tot veilig werken;
 - wijze van afstemming materieel met ondergrond / bodemgesteldheid (voorkoming van spoorvorming);
 - wijze van voorkoming van randschade aan verhardingen tijdens uitvoering onderhoudswerk met materieel;
 - de gestelde inschrijvingsvereisten met betrekking tot de gevraagde beroepsbekwaamheid en technische bekwaamheid van de in te zetten medewerkers en certificeringen;
 - routing en aanpak van de werkzaamheden;
 - opnemen op welke wijze de aannemer omgaat met extreme weersomstandigheden (zowel droogte als natte periodes) in relatie tot de toe te passen methode van onkruidbeheersing in die omstandigheden;
 - aangeven op welke wijze onkruidbeheersing toegepast wordt in de nabijheid van obstakels, gevels en erfgrenzen.

01 13 06 Algemeen tijdschema

- 01 Het is de aannemer zonder toestemming van de directie U.A.V. niet toegestaan werkzaamheden te verrichten:
 - op maandag t/m vrijdag: voor 07:00 uur 's-ochtends en na 19:00 uur 's-avonds;
 - op zaterdag: voor 09:00 uur 's-ochtends en na 17:00 uur 's-avonds;
 - op zon- en feestdagen.Bovenstaande werktijden dienen te worden afgestemd met de directie U.A.V. en dienen goedgekeurd te worden door de Arbeidsinspectie.
- 02 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012 (versie 2025), verlangd.
- 03 Bij het opstellen van het algemeen tijdschema en/of het gedetailleerd werkplan en bij de uitvoering van de werkzaamheden met de volgende zaken rekening houden:
 - a. Er dient per week aangegeven te worden welke werkzaamheden er uitgevoerd gaan worden.
- 04 Indien de aannemer zonder schriftelijke toestemming van de opdrachtgever, zoals bedoeld in lid 01 van dit artikel, werkzaamheden verricht, kan per geval en per dag een korting van vijfhonderd euro (€ 500,--) worden toegepast. De korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

HFD PAR ART LID

05 Voor permanente geluidshinder, zijn de volgende maximaal toelaatbare equivalente geluidsniveaus (bAeq) bepaald:

- van 07.00 uur tot 19.00 uur maximaal 45 dB(A).
- van 19.00 uur tot 23.00 uur maximaal 40 dB(A).
- van 23.00 uur tot 07.00 uur maximaal 35 dB(A).

Deze waarden gemeten bij de gevels van de woningen en geluidgevoelige objecten.

01 16 Verzekeringen

01 16 03 C.A.R.-verzekering (door de aannemer)

01 De aannemer dient voor zijn rekening en mede ten behoeve van de opdrachtgever, de architect, de constructeur, de directie, de aannemer, de onderaannemers, de ontwerpende partij(en), de leveranciers en andere bij de uitvoering van de opdracht betrokken partijen voor de duur van het werk en de onderhoudsperiode een Constructie All Risk verzekering afsluiten.

02 De verzekering moet dekking bieden tegen:

- beschadiging, verlies of vernietiging van het werk, waaronder de voor de bouw bestemde materialen;
- het risico van aansprakelijkheid voor schade aan roerende en onroerende goederen van derden, en de daaruit voortvloeiende gevolgschade, alsmede voor dood en/of lichamelijk letsel van personen veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk;
- materiële schade aan andere dan tot het werk behorende eigendommen van de opdrachtgever, veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk, met uitsluiting van schade door brand, blikseminslag en explosie.

De polis moet een primaire dekking te bieden. Alle uitkeringen dienen te worden gedaan aan de opdrachtgever.

03 Als verzekerde som ,voor Sectie I : "het werk", geldt het bedrag van de aannemingssom, verhoogd met het bedrag der werken van derden, het bedrag van de leveringen van de directie en/of opdrachtgever, alsmede het honorarium van deskundigen zoals architecten, adviseurs, inspecteurs en kosten van toezicht en directievoering.

Ter indicatie wordt vermeld dat de verzekerde som van het werk ca. 125 % van de aanneemsom zal bedragen.

De verzekerde som voor Sectie II: "aansprakelijkheid" moet tenminste € 4.500.000,- bedragen.

De verzekerde som van Sectie III: "bestaande eigendommen van de opdrachtgever" moet mede omvatten de volgens dit bestek opgeleverde werken en moet tenminste € 9.000.000,- bedragen.

04 Het eigen risico dat op de C.A.R.-verzekering van toepassing is, komt ten laste van de aannemer, evenals alle niet door de C.A.R.-verzekering gedekte schaden en/of vorderingen waarvoor de aannemer volgens dit bestek en anderszins aansprakelijk is.

Het eigen risico op deze verzekering per gebeurtenis of reeks van gebeurtenissen volgend uit één en dezelfde

oorzaak mag ten hoogste € 4.500,- bedragen en van toepassing zijn voor achtereenvolgens:

- schade aan het werk;
- schade aan hulpmaterialen;
- schade aan bestaande eigendommen van de opdrachtgever;
- transportrisico;

HFD PAR ART LID

- aansprakelijkheidschaden;
- tekeningen en eigendommen van de directie.

Ook voor schade aan eigendommen en aansprakelijkheid geldt een maximum eigen risico van € 4.500,- per pand en/of huisnummer.

- 05 De verzekering tegen materiële schade behoeft dekking te omvatten tegen bedrijfsschade of schade door vertraging in de werkzaamheden, onverschillig hoe die zijn ontstaan.
Schade van deze aard zal echter niet door de opdrachtgever aan de aannemer worden vergoed. De verzekering behoeft geen dekking te omvatten voor vergoeding van schade aan aannemersmaterieel, dat op of nabij het werkterrein aanwezig is.
- 06 De aansprakelijkheid van de aannemer volgens de Wet of uit overeenkomst mag niet worden beperkt, verminderd of gewijzigd door enige bepaling in de verzekering ten behoeve van dit bestek, waaronder mede verstaan wordt zijn verplichting alle schaden volledig te herstellen en het werk volgens het bestek op te leveren.
- 07 In de polis dient mede geregeld te zijn dat verzekerden alsmede verschillende diensten en bedrijven aan de zijde van de opdrachtgever(s), ten opzichte van elkaar als derden worden beschouwd.
- 08 Verzekeraars dienen afstand te doen van een eventueel recht van regres op enige medeverzekerde partij.

01 17 Vrijgekomen materialen

01 17 01 Werkterrein

- 01 De Opdrachtnemer dient dagelijks aan einde van werkdag het werkterrein vrij te hebben van eventueel aanwezig afval. Wanneer de Opdrachtnemer voornemens is hiervan af te wijken, dient hij hiertoe vooraf goedkeuring te vragen aan de opdrachtgever.

01 17 07 Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd voor alle vrijgekomen materialen.

01 17 10 Verrekening van wijzigingen van acceptatietarieven

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.17.10 lid 01 van de Standaard 2020, worden de wijzigingen in de acceptatietarieven niet verrekend.

01 18 Bescherming te handhaven vegetatie

01 18 04 Schadevergoeding

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18.04 lid 01 van de Standaard 2020 wordt het bedrag van de schadevergoeding inclusief eventuele taxatiekosten bij de eerstvolgende betalingstermijn en zo nodig bij volgende termijnen van betaling ingehouden of op andere wijze op de aannemer verhaald.
- 02 De schadevergoeding en taxatiekosten als bedoeld in lid 1 wordt ook gerekend in geval van schade aan te handhaven obstakels zoals palen met bebording, hekwerken, faunavoorzieningen, schanskorven e.d.

HFD PAR ART LID

01 18 05 Schadevergoeding bomen

- 04 In afwijking van het gestelde in artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard 2020 zijn de taxatiekosten volledig voor rekening van de aannemer.

01 18 06 Schadevergoeding houtachtige vegetatie, niet zijnde bomen

- 02 In afwijking op het bepaalde in lid 02 van artikel 01.18.06 en lid 02 van artikel 01.18.07 van de Standaard betreft de genoemde bedragen voor schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten exclusief de kosten van behandeling en herstel van de geleden schade.

01 18 07 Schadevergoeding kruidachtige vegetatie

- 02 In afwijking op het bepaalde in lid 02 van artikel 01.18.07 van de Standaard betreft de genoemde bedragen voor schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan grassen en kruiden exclusief de kosten van behandeling en herstel van de geleden schade.

01 19 Arbeidsomstandigheden**01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie**

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer. Deze coördinator(en) wordt (worden) ook aangesteld als coördinator(en) voor de uitvoeringsfase van het bestek.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase aangepaste veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.
- 03 De maaiwerkzaamheden moeten zo worden uitgevoerd dat de werkzaamheden zo weinig mogelijk overlast voor de omwonenden veroorzaken.

01 20 Kwaliteitsborging**01 20 07 Ingebrekestelling**

- 01 Voor de inhoud van het kwaliteitsplan wordt verwezen naar 01.20.02 van de Standaard en 01.13.02 van dit bestek.
- 02 Indien, ten gevolge van herhaaldelijk niet naleven of ondoeltreffendheid van het kwaliteitsplan, producten met tekortkomingen aan de opdrachtgever ter acceptatie worden aangeboden, kan de opdrachtgever besluiten tot ingebrekestelling zoals bedoeld in paragraaf 46, lid 1 van de UAV 2012 (versie 2025).
- 03 Bij drie achtereenvolgende kortingen op de aanneemsom zoals bedoeld in artikel 01.24.09 lid 04 van de Standaard wordt de overeenkomst ontbonden en de aannemer in gebreke gesteld conform paragraaf 46, lid 1 van de UAV 2012 (versie 2025).

01 22 Te beschermen plant- en diersoorten

HFD PAR ART LID

01 22 03 Plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten

- 01 Een plan van aanpak als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard wordt verlangd. Opdrachtnemer dient conform paragraaf 26 lid 2 van de UAV 2012 (versie 2025) het Plan van Aanpak bij de opdrachtgever in te dienen, met in achtneming van de Gedragscode soortenbescherming gemeenten 2025 (versie 2 juni 2025) voor Ruimtelijke ontwikkeling of inrichting en Bestendig beheer of onderhoud. Het handboek is verkrijgbaar bij Stadswerk, zie www.stadswerk.nl.
- 02 De gedragscode soortenbescherming gemeenten 2025 is geldig tot 31 maart 2030. Genoemde gedragscode wordt automatisch vervangen door de herziene nieuwe versie mocht deze qua datum zijn verlopen/blijft van toepassing zolang er geen nieuwe herziene versie beschikbaar is.
- 03 De werkzaamheden mogen pas gestart worden, nadat de opdrachtgever het Plan van Aanpak heeft geaccepteerd.

01 22 05 Schadevergoeding i.v.m. beschadiging beschermde flora en fauna

- 01 Het schadebedrag voor schade toegebracht aan een vaste rust- of verblijfplaats bedraagt:
- € 750,- per geval indien het om een vaste rust- of verblijfplaats van fauna gaat
- € 750,- per m2 of stuks indien het om groeiplaatsen van beschermde flora gaat
- 02 Kosten als gevolg van het stilleggen van de werkzaamheden door de dienstdoende handhaver of de opdrachtgever zijn voor rekening van de aannemer.

01 22 06 Technische bekwaamheid medewerkers

- 01 Ten aanzien van de technische bekwaamheid in het kader van de wetgeving dient de aannemer aan te tonen dat het betrokken personeel dat werkt op of nabij locaties met beschermde soorten en/of rust- en verblijfplaatsen van beschermde soorten, deskundig is op het vlak van natuurwetgeving.
- 02 Deze deskundigheid dient als volgt te worden aangetoond:
1. Uitvoerend personeel is in het bezit van het Certificaat Zorgvuldig handelen binnen de natuurwetgeving (medewerker), uitgegeven door Stadswerk:
a. minimaal 1 persoon per werkploeg
b. elk individu indien werkzaamheden individueel worden uitgevoerd.
2. Medewerkers die op operationeel niveau werkzaam zijn en een leidinggevende, aansturende of toezichthoudende functie vervullen dienen minimaal in het bezit te zijn van het Certificaat Wet natuurbescherming niveau 2 bestendig beheer, uitgegeven door Stadswerk.

01 23 Communicatie**01 23 02 Bouwvergaderingen**

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012. Waarbij jaarlijk zeker de volgende bouwvergaderingen noodzakelijk zijn:
- Startoverleg
- Evaluaties in juni en december.

01 24 Beeldkwaliteit

HFD PAR ART LID

01 24 02 Algemeen

- 01 Indien er een tegenstrijdigheid is tussen de kwaliteitsbeschrijvingen beschreven in de Standaard 2020 en tussen de CROW-publicatie 'Kwaliteitscatalogus openbare ruimte', prevaleert deze laatste.

01 24 08 Opneming

- 01 Van toepassing zijn de meetinstructies zoals opgenomen in de CROW-publicatie 'Kwaliteitscatalogus openbare ruimte', zoals deze drie maanden voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De opneming van het werk als bedoeld in artikel 01.24.08 van de Standaard wordt uitgevoerd door een inspecteur die in het bezit is van een certificaat 'Inspecteur Beeldkwaliteit'. Het certificaat 'Inspecteur Beeldkwaliteit' is afgegeven door CROW.
- 03 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.24.08 van de Standaard moet de opneming worden uitgevoerd door of namens de aannemer. De door of namens de aannemer in te zetten inspecteur moet in het bezit zijn van een certificaat 'Inspecteur Beeldkwaliteit', afgegeven door CROW.
- 04 Een kopie van het certificaat als bedoeld in het vorige lid moet uiterlijk 15 dagen na opdracht aan de directie worden verstrekt.

01 24 11 Verrekening

- 01 Als op een locatie voor een periode geen onderhoud verlangd wordt, in verband met bijvoorbeeld werkzaamheden, zal hiervoor een afwijking opgesteld worden, waarmee een bedrag in mindering wordt gebracht. Het bedrag zal worden herleid uit de inschrijvingsstaat. Hiervoor zal een afwijking worden opgesteld.
- 02 Binnen de looptijd van het bestek kunnen mutaties plaatsvinden. Mutaties in hoeveelheden worden door de opdrachtgever aangeleverd aan de aannemer. Hiervoor zal een afwijking worden opgesteld. De afwijkingen ten gevolge van de mutaties worden in de laatste termijn van het jaar verrekend. Bij het constateren van afwijkingen dient de aannemer, conform paragraaf 29, lid 02 van de UAV 2012 (versie 2025), dit, binnen vijf werkdagen na het constateren, te melden aan de opdrachtgever.

01 26 Inzet personen in het kader van social return

HFD PAR ART LID

01 26 03 Social-returnverplichting

- 01 De gemeente Kapelle wil binnen de onderhavige opdracht de inzet van personen met een afstand tot de arbeidsmarkt bevorderen.

De gemeente zal SROI (Social Return on Investment) echter niet als gunningscriterium of als verplichting hanteren, maar alleen als een stimuleringsregel bij de uitvoering van de opdracht.

In het startgesprek zouden wij graag vernemen op welke wijze invulling wordt gegeven aan het SROI gedeelte door de opdrachtnemer.

Voor vragen en informatie verwijzen wij graag naar het contactpersoon SROI gemeente Kapelle:

De heer Marcel Flikweert

Telefoon 0113-239142

Mobiel 06-36083485

Mail: m.flikweert@grdebevelanden.nl

01 27 Uitvoering**01 27 02 Meer- en minderwerk, bestekswijzigingen**

- 01 Het ontstaan van meerwerk en eventuele andere aanspraken van de aannemer wordt schriftelijk door de aannemer aan de opdrachtgever gemeld voorafgaand aan uitvoering van de werkzaamheden welke volgens de aannemer onder dit meerwerk of aanspraak valt.

De schriftelijke melding dient te bevatten een omschrijving van het meerwerk onderbouwd met een gespecificeerde kostenopstelling. Zodra overeenstemming is ontstaan over de kostenopstelling zal het de aannemer worden toegestaan na uitvoering van de werkzaamheden een declaratie voor dit meerwerk in te dienen. Meerwerk en andere afspraken welke niet vooraf zijn gemeld kunnen niet aan de orde worden gesteld. Slechts in uitzonderlijke, door de opdrachtgever vast te stellen gevallen, worden kosten tijdens of na uitvoering vastgesteld.

Voor uitvoeringskosten, Algemene kosten en Winst en Risico bij meerwerk zal een percentage van in totaal 10% gerekend worden.

Bovenstaande heeft tevens betrekking op over-/onderschrijdingen van bestekshoeveelheden waaruit aanspraak van meerwerk kan voortvloeien. Van de aannemer wordt verlangd schriftelijk melding te maken van geconstateerde over-/onderschrijdingen van bestekshoeveelheden.

HFD PAR ART LID

01 27 03 Werkterrein

- 01 De aannemer dient rekening te houden met aanwezige obstakels zoals bomen en struiken, markeringen, bouwconstructies, beregeningsinstallaties, hekwerken, afrasteringen en dergelijke.
Constructies of voorwerpen die tijdelijk verwijderd of gedemonteerd kunnen worden mogen in overleg met de opdrachtgever worden opgenomen/ gedemonteerd en teruggezet/gemonteerd. Het verwijderen/demonteren en weer terugplaatsen/monteren dient zorgvuldig te geschieden.

De aannemer is aansprakelijk voor schade voortvloeiend uit het niet onmiddellijk, na het passeren van machines, afsluiten van afrasteringen, poorten en of hekwerken danwel het beschadigen hiervan, indien dit aantoonbaar gevolg is van de uitvoering van de in dit bestek opgenomen werkzaamheden.

Vertraging in het werk door de aanwezigheid van obstakels is NIET verrekenbaar. Dit wordt geacht in de eenheidsprijs te zijn begrepen.

01 28 Bijzondere voorwaarden**01 28 01 Voorwaarden wet arbeid vreemdelingen**

- 01 De aannemer wordt geacht bekend te zijn met de bepalingen van de Wet arbeid vreemdelingen (WAV) en dient aan alle uit die wet voortvloeiende verplichtingen te voldoen en daartoe de nodige controles uit te voeren. Voor wat betreft de op het werk in te zetten vreemdelingen betekent dit in elk geval dat de aannemer de identiteit van deze personen dient vast te stellen aan de hand van een document als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onder 1 tot en met 3 van de Wet op de Identificatieplicht en een afschrift van bedoeld document bewaart in zijn administratie. Tevens dient de aannemer te beschikken over de benodigde tewerkstellingsvergunningen als bedoeld in artikel 2 WAV. Als voor een vreemdeling zo'n vergunning niet is vereist, moet diens tewerkstelling tijdig en correct zijn gemeld bij het Uitvoeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV). Aan vreemdelingen die arbeid hebben verricht dient loon te worden voldaan conform het bepaalde in artikel 23 WAV.

De aannemer dient de opdrachtgever aan te tonen, dat hij de bepalingen van de WAV nakomt en daartoe tevens en adequaat controles uitvoert. Bij elke bouwbespreking is het onderwerp "tewerkstelling van vreemdelingen op het werk" een vast agendapunt. Bij de eerste bouwbespreking dient de aannemer een lijst aan de opdrachtgever te overleggen van alle op het werk aanwezige vreemdelingen, alsmede een kopie van hun tewerkstellingsvergunning dan wel een kopie van de melding aan het UWV over hun tewerkstelling en een kopie van het document als bedoeld in de Wet op de Identificatieplicht.

De aannemer draagt er voor zorg dat bedoelde lijst actueel en volledig blijft en informeert de opdrachtgever terstond zodra de lijst wijziging ondergaat, zulks – indien toepasselijk – onder overlegging van een kopie van de betreffende documenten.

De aan de niet naleving verbonden gevolgen zijn voor rekening van de aannemer. Ingeval van onderaanneming legt de aannemer de verplichtingen als hiervoor bedoeld volledig en onverkort door op de onderaannemer, maar blijft zelf verantwoordelijk voor de naleving van de WAV en voor de uitoefening van de controles daarop. De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle boetes en loonvorderingen ingevolge de WAV.

HFD PAR ART LID

01 28 02 Wet aansprakelijkheid schijnconstructies (WAS)

- 01 Op grond van de Wet Aanpak Schijnconstructies (WAS) kan de opdrachtgever aansprakelijk worden gehouden voor het betalen van het loon van werknemers van een onderaannemer. Opdrachtgever treft maatregelen om niet aansprakelijk te worden gesteld voor loonbetaling.

Arbeidsvoorwaarden

Contractant houdt zich bij het verrichten van de werkzaamheden aan de geldende wet- en regelgeving op het gebied van arbeidsvoorwaarden en aan de CAO die voor zijn medewerkers van toepassing is.

Contractant legt alle arbeidsvoorwaardelijke afspraken ten behoeve van het verrichten van de werkzaamheden op een inzichtelijke en toegankelijke wijze vast. Contractant verschaft desgevraagd en onverwijld aan bevoegde instantie toegang tot deze arbeidsvoorwaardelijke afspraken en werkt mee aan controles, audits of loonvalidatie.

Contractant verschaft desgevraagd en onverwijld aan Gemeente toegang tot de in lid 3 genoemde arbeidsvoorwaardelijke afspraken indien de Gemeente dit noodzakelijk acht in verband met het voorkomen van of de behandeling van een loonvordering aangaande verrichte arbeid ten behoeve van het verrichten van de werkzaamheden.

Contractant legt de verplichtingen voortvloeiend uit de vorige leden onverkort op aan alle partijen waarmee hij contracten aangaat ten behoeve van het verrichten van diensten en bedingt tevens dat deze partijen vervolgens bedoelde verplichtingen onverkort opleggen aan alle partijen met wie zij op hun beurt contracten aangaan ten behoeve van het verrichten van de diensten.

01 30 Geluidhinder en milieu**01 30 02 Milieuaspecten**

- 01 Bij lekkage van brandstof, olie en vetten direct alle benodigde maatregelen treffen. Tevens melden bij de opdrachtgever en melding vastleggen voorzien van foto's. Alle machines dienen voorzien te zijn van een noodkit om bij een calamiteit direct in te kunnen grijpen.

51 Groenvoorzieningen**51 0 Groenvoorzieningen, algemeen****51 01 Begrippen**

HFD PAR ART LID

51 01 01 Begrippen onderhoud groenvoorzieningen algemeen

- 01 In afwijking op paragraaf 51.21.03 lid 01 valt een boom ook onder het begrip obstakel.
- 02 Te verstaan onder:
- a. Harde randen: randen tussen beplantingsvakken en verharding van paden of wegen
 - b. Zachte randen: randen tussen verschillende vakken beplanting of vegetatie, zoals gras met heesters
 - c. Grasveld: is een vak met vlakke, kortgeknipte grasmatten
 - d. Ruiggrasveld: is een grasveld met lang gras, in het vak kunnen hobbels en kuilen voorkomen. Ruiggrasveld heeft een ecologische functie.
 - e. Berm: is een grasobject dat 1 of meerdere keren per jaar wordt gemaaid. Bermen hebben een ecologische functie
- 03 Onder obstakels, genoemd bij het bijmaaien volgens artikel 51.21.02 lid 03 van de Standaard 2020, worden alle verticale obstakels verstaan, zoals boompalen, maai-paaltjes, verkeersborden, hekwerken, duikers, uitstroombakken, etc. Op de bestekstekeningen zijn geen obstakels aangegeven. Bijmaaien rondom obstakels wordt geacht in de eenheidsprijzen van de besteksposten te zijn opgenomen.

51 02 Eisen en uitvoering**51 02 10 Tijdschema uit te voeren onderhoudswerken**

- 01 De aannemer bepaalt in overleg met de opdrachtgever de uitvoeringsvolgorde van de onderhoudswerkzaamheden.

51 02 15 Inzet materieel i.v.m. bereikbaarheid

- 01 De aannemer dient het in te zetten materieel af te stemmen op de bereikbaarheid van de objecten. In een aantal gevallen kan het voorkomen dat een object niet of minder goed bereikbaar is met (groot) materieel. In dat geval zal kleiner materieel moeten worden ingezet of handmatig of vanaf het water gemaaid moeten worden. Dit geeft geen recht op verrekening van extra kosten.
- 02 De inzet van onkruidborstel op verhardingen is niet toegestaan, behalve na goedkeuring van de gemeente Kapelle.

51 02 16 Afstandhouder bijmaaien bij bomen

- 01 Bijmaaien rondom bomen moet worden uitgevoerd met een bosmaaier voorzien van een afstandhouder en nylon draad. Geen bijmaaiwerkzaamheden uitvoeren binnen een afstand van 0,10 m van de stam van de boom. Opdrachtgever is gerechtigd het werk per direct stil te leggen wanneer aan bovenstaande niet wordt voldaan. Eventuele stilstand van werknemers en materieel is voor rekening van de aannemer.

51 04 Risicoverdeling en garanties

HFD PAR ART LID

51 04 01 Insporingsdiepte van materieel

- 01 De insporingsdiepte van materieel mag ten hoogste 15 mm bedragen.
- 02 Om schade aan elementverhardingen te voorkomen mag de wieldruk maximaal 3,5 kg/m² bedragen in beladen toestand.
- 03 Onder 'speciaal materieel' wordt verstaan materieel dat door de gesteldheid van de ondergrond anders moet zijn dan bij normale doorgroeioBJECTEN om de maximale toegestane insporingsdiepte niet te overschrijden.
- 04 De aannemer dient te allen tijden, vooraf, het in te zetten materieel aan te passen aan de draagkracht en terreinomstandigheden van de te maaien percelen. Indien nodig speciaal materieel inzetten of maaierwerk handmatig uitvoeren.
- 05 Na gebruik van het werkterrein dient de aannemer deze percelen in oorspronkelijke staat terug te brengen, indien de in lid 01 aangegeven tolerantie wordt overschreden. Dit geschiedt door en voor rekening van de aannemer.
- 06 Schade geleden door een eigenaar/gebruiker met betrekking tot bodemstructuur, optredend als gevolg de werkzaamheden zoals beschreven staan in dit bestek, is voor rekening van de aannemer en dient naar genoegen en tevredenheid van de opdrachtgever te worden hersteld.

51 04 02 Algemeen

- 01 Indien er schade aan verhardingen en terreininrichting ontstaat is de aannemer verplicht deze te herstellen.

51 04 10 Terreinomstandigheden

- 01 Vergoeding ten behoeve van onderbreking werk (t.g.v. weers- of tijdelijke terreinomstandigheden) is niet van toepassing.

51 8 Onkruid en natuurlijk afval op verharding**51 81 Begrippen****51 81 01 Algemeen**

- 01 Te verstaan onder:
 - b. Obstakel: vast object, dat zich bevindt in of op de rand van het te onderhouden verhardingsoppervlak en in grasvlakken. Zoals straatmeubilair, paaltjes, beugels, gevels en perceel-afscheidings. Ook vaste en verplaatsbare fietsbeugels/rekken vallen onder obstakels.

HFD PAR ART LID

51 81 02 Beeldkwaliteit

- 01 Te verstaan is onder:
- Onkruid: ongewenste vegetatie inclusief kruidachtige & houtachtige zaailingen en mossen, met uitzondering van algbegroeiing, dood onkruid en resten van onkruid.
 - Dood onkruid: onkruid dat zichtbaar doet is of zichtbaar is behandeld
 - Resten van onkruid: losliggend, achtergebleven onkruid, als gevolg van een bewerking ten behoeve van onkruidbeheersing
 - Goot: gootstrook, molgoot, lijnafwatering of de verhardingsstrook met een breedte van 50 cm langs de rand van de verhoogde kantopsluiting met een water afvoerende functie
 - Randstrook: verhardingsstrook met een breedte van 50 cm langs de verhoogde kantopsluiting zonder een water afvoerende functie of verhardingsstrook met een breedte van 20 cm langs de rand van privaat terrein.

51 82 Eisen en uitvoering**51 82 01 Onkruidbeheersing op verhardingen**

- 01 Vrijgekomen en losliggende materialen dienen dezelfde dag te worden verzameld en verwijderd. Bij de inzet van borstelmachines dienen het veegteam (veegzuigwagen en handkracht) t.b.v. verwijderen vrijgekomen materiaal in de nabijheid van de borstelmachine te blijven zodat vrijgekomen materiaal snel verzameld en verwijderd wordt.
Onder vrijgekomen materiaal wordt NIET verstaan: vastzittend bruin, dood onkruid. Dit mag blijven zitten.
- 02 Onder onkruidbeheersing op verhardingen wordt verstaan het verwijderen van alle vegetatie, inclusief mossen.
- 03 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.02.09 van de Standaard is het gebruik van wettelijk toegestane chemische bestrijdingsmiddelen geoorloofd, mits gebruikt volgens de geldende voorschriften.
- 04 De voeg tussen de te behandelen verharding en de kantopsluiting behoort tot de resultaatsverplichting van de aannemer.
- 05 De voegen tussen trottoirbanden onderling behoren tot de resultaatsverplichting.
- 06 In geval van niet voldoen aan de bestekseis verlangt de opdrachtgever dat dode plantenresten worden verwijderd op die betreffende locatie(s). Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.
- 07 Kosten gemoeid met waterinname, vergunningen e.d. dienen in de eenheidsprijzen inbegrepen te zijn. De opdrachtnemer is zelf verantwoordelijk voor eventueel benodigde vergunningen.

51 83 Informatieoverdracht

HFD PAR ART LID

51 83 01 Onkruid verwijderen en onkruid beheersen op verhardingen

- 01 In afwijking op 51.83.01 lid 01 geldt dat de aannemer zelf maatregelen dient te treffen zodat moeilijk bereikbare locaties aan het gestelde beeld voldoen zonder dat er verrekening van meerwerk plaatsvindt. Dit kan betekenen dat (in enkele gevallen) ook buiten de normale werktijden gewerkt zal moeten worden. Dit in overeenstemming met de opdrachtgever en zonder extra vergoeding hiervoor.
- 02 De opdrachtgever stelt sleutels voor verzinkbare palen, klappalen en poorten die in de openbare ruimte staan, gedurende het werk in bruikleen ter beschikking, indien de aannemer daartoe een verzoek indient.
- 03 De opdrachtgever houdt een registratielijst bij van sleutels die in bruikleen zijn gegeven. De aannemer dient per sleutel deze lijst te tekenen.

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

- 01 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.