

Raamovereenkomst Onderhoud Ruw gras en Watergangen (NVI)
Gemeente Krimpenerwaard
Overeenkomst: ZK1188358
Datum origineel: 15-01-2024
Datum NVI: 16-02-2024

Gemeente Krimpenerwaard
Postbus 51
2820 AB Stolwijk
Tel. 0182 72 99 99
www.Krimpenerwaard.nl



1. A l g e m e e n

PAR

01 Opdrachtgever

College van Burgemeester en Wethouders van:

Gemeente Krimpenerwaard
Dorpsplein 8
2821 AS Stolwijk

02 Directie

De directie UAV zal namens de opdrachtgever worden gevoerd door of namens de afdeling Uitvoering Openbare Ruimte (UOR) de gemeente Krimpenerwaard.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeente Krimpenerwaard.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Het onderhoud van bermen en watergangen (maaïen);
- b. Het uitvoeren van de bijbehorende verkeersmaatregelen;
- c. Overige werkzaamheden en ter beschikking stellen materieel en werknemers.

05 Tijdsbepaling

De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van twee (2) jaar.

De aanbesteder is voornemens om de voorlopige gunning ca 15 maart 2024 te verzenden, definitieve gunning volgt na goedkeuring college.

De opdrachtgever kan besluiten om het werk maximaal twee (2) keer één (1) jaar te verlengen.

De in de deelopdracht op te nemen nulbeurten moeten uiterlijk 8 weken na aanvang van de (deel)opdracht zijn uitgevoerd.

06 Onderhoudstermijn

Geen

07 Kwaliteitsborging

Van de aannemer wordt verlangd dat 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.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Bij dit bestek behoren de navolgende tekeningen:

Omschrijving	Datum
Areaal Ammerstol	04-01-2024
Areaal Bergambacht	04-01-2024
Areaal Berkenwoude	04-01-2024
Areaal Gouderak	04-01-2024
Areaal Haastrecht e.o. 1	04-01-2024
Areaal Haastrecht e.o. 2	04-01-2024
Areaal Haastrecht e.o. 3	04-01-2024
Areaal Krimpen aan de Lek	04-01-2024
Areaal Lageweg	04-01-2024
Areaal Ouderkerk aan den IJssel	04-01-2024
Areaal Schoonhoven	04-01-2024
Areaal Stolwijk	04-01-2024
Areaal Vlist e.o.	04-01-2024

De weergave van beheerobjecten zijn meegeleverd tijdens de aanbestedingsprocedure in pdf vorm en in de vorm van ruwe data (shapefiles)

02 Peilen en hoofdafmetingen

N.v.t.

03 Kwaliteitsborging

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

1. plaatsen verkeersmaatregelen

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bijlage A Bepaling Hoeveelheden
- Bijlage B Periode van uitvoering
- Bijlage C Veiligheids- & Gezondheidsplan
- Bijlage D Inschrijvingsbiljet
- Bijlage E Inschrijvingsstaat

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- geen

05 Bodem, Grondsoort en Grondwatertrappen

Bodem

De bodem in de gemeente Krimpenerwaard bestaat uit voornamelijk veen, rivier- en zeeklei.

Grondsoort

In de bebouwde kernen komen diverse grondsoorten voor.

Grondwatertrappen

In de gemeente Krimpenerwaard komen voornamelijk de volgende Grondwatertrappen voor:

Gt	GHG(cm)	GLG(cm)
Gt I	0-40	0-50
Gt II	0-40	50-80
Gt III	0-40	80-120
Gt IV	40-80	80-120

06 Staat van onderhoud bij aanvang werk

De inschrijver / aannemer kan er vanuit gaan dat het het Werk is de voorgaande jaren is onderhouden conform de genoemde frequenties in dit bestek.

07 Meldingsplicht schade

De aannemer is verplicht om schade aan bermen, oevers, bomen en straatwerk door eigen werkzaamheden te melden aan de opdrachtgever. De schademelding dient in ieder geval het volgende te bevatten:

- een foto met datum van de schade
- een foto met datum van de afhandeling van de schade

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 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	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
6			ONDERHOUD RUW GRAS EN WATERGANGEN				
60			ONDERHOUD RUW GRAS				
600			ONDERHOUD RUW GRAS, ALGEMEEN				
600010	510401		Aanvullen bermen.	m2	407,00	F	
			Betreft: Aanvullen bermen.				
			Situering: op aanwijzing van de directie				
			Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A				
			Periode van uitvoering: zie bijlage B				
			Grondsoort aan vulgrond:	m3			30,50 L
			venige (lichte) grond				
			Profiel van afwerking: conform overig, aanliggend profiel				
			In de bermen aanwezige obstakels: ca. 2,1 st/are				
		2.	Betreft: buitenberm				
		.2.	Breedte van aanvulling: 0,5 tot 1 m				
		.9.	Gemiddelde dikte van aanvulling: variabel, (gemiddeld 10 cm)				
		.2	De aanvulling verdichten	kg			6,10 L
			Tevens inzaaien en inharken met mengsel				
			graszaadmengsel B3, 1,5 kg/are				
600020	510403		Verlagen bermen.	m2	407,00	F	
			Betreft: Verlagen bermen.				
			Situering: op aanwijzing van de directie				
			Grondsoort: zie deel 2.1				
			Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A				
			Periode van uitvoering: zie bijlage B				
			Profiel na verlaging: conform overig, aanliggend profiel				
			In de bermen aanwezige obstakels: ca. 2,1 st/are				
		2.	Betreft: buitenberm				
		.1.	Breedte van afgraven: 0,5 tot 1 m				
		.9.	Gemiddelde dikte van afgraven: variabel, (gemiddeld 10 cm)	kg			6,10 L
			Tevens inzaaien en inharken met mengsel				
			graszaadmengsel B3, 1,5 kg/are				
		.1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een				
			inrichting met een door het bevoegd gezag verleende				
			omgevingsvergunning				
600030	512501		Maaien bermen en taluds.	are	4,00	F	
			Betreft: extra maaibeurt locaties met plaagsoorten				
			Situering: op aanwijzing van de directie				
			Betreft eventueel extra maaien van plaagsoorten in bermen,				
			zoals:				
			- Akkerdistel (Cirsium arvense),				
			- Akkermelkdistel (Sonchus arvensis)				
			- Ridderzuring (Rumex Obtusifolia)				
			- Jacobs Kruiskruid (Senecio Jacobaea)				
			- Grote brandnetel (Urtica dioica)				
			- Speerdistel (Cirsium vulgare)				
			- Bezemkruiskruid (Senecio inaequidens)				
			Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A				
			Periode van uitvoering: zie bijlage B				
		2.	Standaard beheer				
		.2.	Langs een niet-autosnelweg/een overige weg				
		.1.	Horizontaal of met een talud tot 1 : 2				
		.1.	Aantal maaibeurten: 1				
		.9	Afzuigen en maaisel vervoeren naar een inrichting met een				
			door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning				
			conform richtlijnen BVOR				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
600040	512505		Bijmaaien rondom bomen. Betreft: Na maaien, bijmaaien rondom bomen. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B 2. Bomen in berm of talud .1. Gerekend is met 2 beurten per jaar Gerekend met 6243 bomen per maaibeurt	st	24.972,00	F
601			ONDERHOUD RUW GRAS Het onderhoud voor ruw gras is voor alle beeldkwaliteitszone's gelijk.			
6010			<u>Maaaien bermen en taluds</u>			
601010	512501		Maaaien bermen en taluds. Betreft: Maaaien bermen, horizontaal 2 x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Ruw gras vlak < 1/2 2 x maaaien 2. Standaard beheer .9. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en/of langs watergang .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .2. Aantal maaibeurten: 2 x per jaar .1. Maaisel kneuzen en laten liggen	are	5.576,00	F
601020	512501		Maaaien bermen en taluds. Betreft: Maaaien bermen, horizontaal 4 x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Ruw gras vlak < 1/2 4 x maaaien 2. Standaard beheer .9. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en/of langs watergang .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .4. Aantal maaibeurten: 4 x per jaar .1. Maaisel kneuzen en laten liggen	are	1.626,00	F
601030	512501		Maaaien bermen en taluds. Betreft: Maaaien taluds, 2 x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Ruw gras talud > 1/2 2 x maaaien 2. Standaard beheer .9. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en/of langs watergang .2. Talud 1 : 2 of steiler .2. Aantal maaibeurten: 2 x per jaar .1. Maaisel kneuzen en laten liggen	are	1.300,00	F
601040	512501		Maaaien bermen en taluds. Betreft: Maaaien taluds, 4 x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Ruw gras talud > 1/2 4 x maaaien 2. Standaard beheer .9. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en/of langs watergang .2. Talud 1 : 2 of steiler .4. Aantal maaibeurten: 4 x per jaar .1. Maaisel kneuzen en laten liggen	are	565,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
601050	512501		Maaien bermen en taluds. Betreft: Maaien bermen (uitzichthoeken), horizontaal 2 x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B 2. Standaard beheer .9. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en/of langs watergang .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .2. Aantal maaibeurten: 2 x per jaar .1. Maaisel kneuzen en laten liggen	are	125,00	F
601060	512502		Maaien bermstrook langs verharding - extra maaibeurt -. Betreft: Maaien, extra beurt, bermstrook langs verharding Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .2. Aantal extra maaibeurten: 2 x per jaar .1. Maaisel kneuzen en laten liggen	km	10,00	F
601070	512503		Maaien grasveld. Betreft: Maaien van ruigte en braakliggende terreinen Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Ruigte / Braakliggend terrein Aantal percelen: 20 2. Standaard beheer .9. Ruigte en braakliggend terrein .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .9. Maaibeurten op afroep door directie .1. Maaisel kneuzen en laten liggen	are	97,00	F
6011			<u>Handmatig maaien bermen en taluds</u>			
601110	512501		Maaien bermen en taluds. Betreft: Handmatig maaien bermen, horizontaal 2 x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Ruw gras vlak < 1/2 2 x maaien hand 2. Standaard beheer .9. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en/of langs watergang .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .2. Aantal maaibeurten: 2 x per jaar .9. Maaisel laten liggen	are	909,00	F
601120	512501		Maaien bermen en taluds. Betreft: Handmatig maaien bermen, horizontaal 4 x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Ruw gras vlak < 1/2 4 x maaien hand 2. Standaard beheer .9. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en/of langs watergang .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .4. Aantal maaibeurten: 4 x per jaar .9. Maaisel laten liggen	are	57,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4				
601130	512501					Maaïen bermen en taluds. Betreft: Handmatig maaïen taluds, 2 x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Ruw gras talud > 1/2 2 x maaïen hand 2. Standaard beheer .9. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en/of langs watergang . .2. . . . Talud 1 : 2 of steiler . . .2. . . Aantal maaibeurten: 2 x per jaar9 Maaïsel laten liggen	are	330,00	F
601140	512501					Maaïen bermen en taluds. Betreft: Handmatig maaïen taluds, 4 x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Ruw gras talud > 1/2 4 x maaïen hand 2. Standaard beheer .9. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en/of langs watergang . .2. . . . Talud 1 : 2 of steiler . . .4. . . Aantal maaibeurten: 4 x per jaar9 Maaïsel laten liggen	are	133,00	F
6012						<u>Maaïen kruidenberm en taluds</u>			
601210	512501					Maaïen bermen en taluds. Betreft: Maaïen bermen, horizontaal 2 x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Kruidenberm vlak < 1/2 2 x maai-ruimen 1. Ecologisch beheer .9. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en/of langs watergang . .1. . . . Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 . . .2. . . Aantal maaibeurten: 2 x per jaar9 Afruimen en het maaïsel verwerken volgens bestekspostnr(s). 601310 .	are	1.831,00	F
601220	512501					Maaïen bermen en taluds. Betreft: Maaïen bermen, horizontaal 2 x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Kruidenberm vlak < 1/2 2 x maai-zuigen 1. Ecologisch beheer .9. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en/of langs watergang . .1. . . . Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 . . .2. . . Aantal maaibeurten: 2 x per jaar9 Afzuigen en het maaïsel verwerken volgens bestekspostnr(s). 601310 .	are	2.421,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
601230	512501		Maaïen bermen en taluds. Betreft: Maaïen kruidenberm taluds, 2 x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Kruidenberm taluds > 1/2 2 x maaï-zuigen 1. Ecologisch beheer .9. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en/of langs watergang .2. Talud 1 : 2 of steiler .2. Aantal maaibeurten: 2 x per jaar .9. Afzuigen en het maaïsel verwerken volgens bestekspostnr(s). 601320.	are	1.411,00	F
601240	512501		Maaïen bermen en taluds. Betreft: Maaïen kruidenberm taluds, 4 x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Kruidenberm taluds > 1/2 4 x maaï-zuigen 1. Ecologisch beheer .9. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en/of langs watergang .2. Talud 1 : 2 of steiler .4. Aantal maaibeurten: 4 x per jaar .9. Afzuigen en het maaïsel verwerken volgens bestekspostnr(s). 601330.	are	389,00	F
6013			<u>Verwerken maaïsel</u>			
601310	512506		Verwerken maaïsel vrijgekomen bij maaïen bermen en taluds. Betreft: Verwerken maaïsel vrijgekomen op bermen, 2 x per jaar. Gemaaid volgens bestekspostnr(s). 601210 en 601220 Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B In principe uitvoeren bij bermen binnen bebouwde kom. 1. Ecologisch beheer .9. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en/of langs watergang .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .2. Aantal maaibeurten: 2 x per jaar .1. Maaïsel direct na maaïen verwerken .9. Maaïsel binnen 5 dagen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Inclusief acceptatiekosten	are	4.252,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
601320	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: Verwerken maaisel vrijgekomen op taluds, 2x per jaar. Gemaaid volgens bestekspostnr(s). 601230 Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B In principe uitvoeren bij bermen binnen bebouwde kom. 1. Ecologisch beheer .9. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en/of langs watergang .2. Talud 1 : 2 of steiler .2. Aantal maaibeurten: 2 x per jaar .1. Maaisel direct na maaien verwerken .9 Maaisel vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Inclusief acceptatiekosten	are	1.411,00	F
601330	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: Verwerken maaisel vrijgekomen op taluds, 4x per jaar. Gemaaid volgens bestekspostnr(s). 601240 Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B In principe uitvoeren bij bermen binnen bebouwde kom. 1. Ecologisch beheer .9. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en/of langs watergang .2. Talud 1 : 2 of steiler .4. Aantal maaibeurten: 4 x per jaar .1. Maaisel direct na maaien verwerken .9 Maaisel vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Inclusief acceptatiekosten	are	389,00	F
61			ONDERHOUD WATERGANGEN			
610			ONDERHOUD WATERGANGEN, ALGEMEEN			
610010	501299		Verwijderen drijfvuil bij duikeropeningen Betreft: Verwijderen drijfvuil bij duikeropeningen Situering op aanwijzing van de directie duikeropeningen met rooster duikeropeningen zonder rooster Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Inclusief acceptatiekosten	st st st	60,00	F
611			ONDERHOUD WATERGANGEN Het onderhoud voor watergangen is voor alle beeldkwaliteitszone's gelijk.			
6111			<u>Uitmaaien Watergangen, tot 6 m breed</u>			

10,00 I
20,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
611110	511402		Uitmaaïen nat en droog profiel van watergang. Betreft: Uitmaaïen nat en droog profiel van watergang, tot 6 m, zonder beschoeiing, zonder werkruimte, Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Watergang <6m -beschoeiing -werkruimte Aantal maaibeurtten: 1 x per jaar .3. Droog talud en nat gedeelte tot een breedte uit de insteek variërend van 1 m tot 6 m .1. Lengte droog talud: tot ca. 2 m .5. Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen .2. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar .9 Maaïsel op naastliggend terrein deponeren, maaïsel binnen 5 (werk) dagen verwerken volgens bestekspostnr(s). 611610	m	22.223,00	F
611120	511402		Uitmaaïen nat en droog profiel van watergang. Betreft: Uitmaaïen nat en droog profiel van watergang, tot 6 m, zonder beschoeiing, met werkruimte, Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Watergang <6m -beschoeiing +werkruimte Aantal maaibeurtten: 1 x per jaar .3. Droog talud en nat gedeelte tot een breedte uit de insteek variërend van 1 m tot 6 m .1. Lengte droog talud: tot ca. 2 m .5. Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen .1. Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar .9 Maaïsel op naastliggend terrein deponeren, maaïsel binnen 5 (werk) dagen verwerken volgens bestekspostnr(s). 611620	m	120.852,00	F
611130	511402		Uitmaaïen nat en droog profiel van watergang. Betreft: Uitmaaïen nat en droog profiel van watergang, tot 6 m, met beschoeiing, zonder werkruimte, Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Watergang <6m +beschoeiing -werkruimte Aantal maaibeurtten: 1 x per jaar .3. Droog talud en nat gedeelte tot een breedte uit de insteek variërend van 1 m tot 6 m .1. Lengte droog talud: tot ca. 2 m .6. Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: divers .2. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar .9 Maaïsel op naastliggend terrein deponeren, maaïsel binnen 5 (werk) dagen verwerken volgens bestekspostnr(s). 611610	m	11.321,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
611140	511402		Uitmaaaien nat en droog profiel van watergang. Betreft: Uitmaaaien nat en droog profiel van watergang, tot 6 m, met beschoeiing, met werkruimte, Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Watergang <6m +beschoeiing +werkruimte Aantal maaibeurten: 1 x per jaar .3. . . . Droog talud en nat gedeelte tot een breedte uit de insteek variërend van 1 m tot 6 m1. . . . Lengte droog talud: tot ca. 2 m6. . . . Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: divers1. . . . Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar9 Maaisel op naastliggend terrein deponeren, maaisel binnen 5 (werk) dagen verwerken volgens bestekspostnr(s). 611620	m	20.836,00	F
6112			Uitmaaaien Watergangen, >6 m breed			
611210	511402		Uitmaaaien nat en droog profiel van watergang. Betreft: Uitmaaaien nat en droog profiel van watergang,>6 m, zonder beschoeiing, zonder werkruimte, Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Watergang >6m -beschoeiing -werkruimte Aantal maaibeurten: 1 x per jaar .4. . . . Droog talud en nat gedeelte tot een breedte uit de insteek variërend van 6 m tot 12 m1. . . . Lengte droog talud: tot ca. 2 m5. . . . Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen2. . . . Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar9 Maaisel op naastliggend terrein deponeren, maaisel binnen 5 (werk) dagen verwerken volgens bestekspostnr(s). 611610	m	14.868,00	F
611220	511402		Uitmaaaien nat en droog profiel van watergang. Betreft: Uitmaaaien nat en droog profiel van watergang, >6 m, zonder beschoeiing, met werkruimte, Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Watergang >6m -beschoeiing +werkruimte Aantal maaibeurten: 1 x per jaar .4. . . . Droog talud en nat gedeelte tot een breedte uit de insteek variërend van 6 m tot 12 m1. . . . Lengte droog talud: tot ca. 2 m5. . . . Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen1. . . . Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar9 Maaisel op naastliggend terrein deponeren, maaisel binnen 5 (werk) dagen verwerken volgens bestekspostnr(s). 611620	m	44.847,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
611230	511402		Uitmaaïen nat en droog profiel van watergang. Betreft: Uitmaaïen nat en droog profiel van watergang, >6 m, met beschoeiing, zonder werkruimte, Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Watergang >6m +beschoeiing -werkruimte Aantal maaibeurten: 1 x per jaar .4. Droog talud en nat gedeelte tot een breedte uit de insteek variërend van 6 m tot 12 m .1. Lengte droog talud: tot ca. 2 m .6. Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: divers .2. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar .9. Maaisel op naastliggend terrein deponeren, maaisel binnen 5 (werk) dagen verwerken volgens bestekspostnr(s). 611610	m	10.114,00	F
611240	511402		Uitmaaïen nat en droog profiel van watergang. Betreft: Uitmaaïen nat en droog profiel van watergang, >6 m, met beschoeiing, met werkruimte, Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Watergang >6m +beschoeiing +werkruimte Aantal maaibeurten: 1 x per jaar .4. Droog talud en nat gedeelte tot een breedte uit de insteek variërend van 6 m tot 12 m .1. Lengte droog talud: tot ca. 2 m .6. Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: divers .1. Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar .9. Maaisel op naastliggend terrein deponeren, maaisel binnen 5 (werk) dagen verwerken volgens bestekspostnr(s). 611620	m	16.208,00	F
6116			<u>Verwerken maaisel</u>			
611610	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Betreft: Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang, zonder werkruimte. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Aantal beurten: 1 x per jaar 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 611110 611130, 611210 en 611230. .2. Tijdstip van verwerken: binnen 5 (werk) dagen na het maaïen .2. Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar .9. Maaisel vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Inclusief acceptatiekosten	m	58.526,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
611620	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Betreft: Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang, met werkruimte. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Aantal beurten: 1 x per jaar 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponneerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 611120 , 611140 , 611220 en 611240 . .2. Tijdstip van verwerken: binnen 5 (werk) dagen na het maaïen1. Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar9 Maaïsel vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Inclusief acceptatiekosten	m	202.743,00	F
62			ONDERHOUD OEVERS			
621			ONDERHOUD OEVERS			
6211			<u>Maaïen oevers, nat</u>			
621110	511501		Maaïen bermen en taluds. Betreft: Maaïen natuurlijke oever (nat), flauw talud 1x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Natuurlijke oever 9. Ecologisch beheer - Maaïen (75%) - Overlaten (25%) .3. Langs watergang1. . . . Horizontaal of met een talud tot 1 : 21. . . . Aantal maaibeurten: 1 x per jaar9 Afruimen en het maaisel verwerken volgens bestekspostnr(s). 621410	are	392,00	F
				are		294,00 I
				are		98,00 I
621120	511501		Maaïen bermen en taluds. Betreft: Maaïen natuurvriendelijke oever (nat), flauw talud 1x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Natuurlijk vriendelijke oever (onderscheid tussen posten in extra label 1) 9. Ecologisch beheer - Maaïen (75%) - Overlaten (25%) .3. Langs watergang1. . . . Horizontaal of met een talud tot 1 : 21. . . . Aantal maaibeurten: 1 x per jaar9 Afruimen en het maaisel verwerken volgens bestekspostnr(s). 621410	are	139,00	F
				are		104,25 I
				are		34,75 I
6212			<u>Maaïen oevers, droog</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
621210	511501		Maaaien bermen en taluds. Betreft: Maaaien natuurvriendelijke oever (droog), flauw talud 2 x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Natuurlijk vriendelijke oever (onderscheid tussen posten in extra label 1) 9. Ecologisch beheer - Maaaien (75%) - Overlaten (25%) 3. Langs watergang 1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 2. Aantal maaibeurten: 2 x per jaar 9. Afruimen en het maaisel verwerken volgens bestekspostnr(s). 621410 .	are	14,00	F	
				are			10,50 I
				are			3,50 I
621220	511501		Maaaien bermen en taluds. Betreft: Maaaien natuurvriendelijke oever (kruidenberm, droog), flauw talud 2 x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Natuurlijk vriendelijke oever (onderscheid tussen posten in extra label 1) 9. Ecologisch beheer - Maaaien (75%) - Overlaten (25%) 3. Langs watergang 1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 2. Aantal maaibeurten: 2 x per jaar Gerekend met een oppervlakte van ca. 5,3 are 9. Afruimen en het maaisel verwerken volgens bestekspostnr(s). 621410 .	are	21,00	F	
				are			15,75 I
				are			5,25 I
621230	511501		Maaaien bermen en taluds. Betreft: Maaaien oeververharding (droog), flauw talud 1 x per jaar. Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B Beheergroep Obsurv: Oeververharding 2. Standaard beheer 3. Langs watergang 1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 1. Aantal maaibeurten: 1 x per jaar 9. Afruimen en het maaisel verwerken volgens bestekspostnr(s). 621410 .	are	10,00	F	
621240	222199		Uitkrabben (grondbewerking) Betreft: het uitkrabben van het wortelpakket van de overgangszone tot de oorspronkelijke diepte Situering: zie tekeningen Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A Periode van uitvoering: zie bijlage B 30% van het oppervlakte uitkrabben, locaties in overleg met de directie Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal bewerkingen: 1 x per jaar Maaisel vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Inclusief acceptatiekosten	are	16,00	F	
6214			<u>Verwerken maaisel</u>				
621410	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaaien bermen en taluds. Betreft: Verwerken maaisel vrijgekomen op taluds, 2 x per	are	576,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
			jaar. (gemaaid volgens bestekspostnr(s). 621110 , 621120 , 621210 , 621220 en 621230)				
			Situering: zie tekeningen				
			Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage A				
			Periode van uitvoering: zie bijlage B				
			In principe uitvoeren bij bermen binnen bebouwde kom.				
		2.	Standaard beheer				
		.9. . . .	Langs een niet-autosnelweg/een overige weg en/of langs watergang				
		. .1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 2				
		. . .2. .	Aantal maaibeurten: 2 x per jaar				
		1.	Maaisel direct na maaien verwerken				
		9	Maaisel vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.				
			Inclusief acceptatiekosten				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
8			ALGEMENE WERKZAAMHEDEN EN			
81			TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS			
810010	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	8,00	F
		9.	Assistent natuur en leefomgeving MBO niveau 1			
810020	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	8,00	F
		9.	Medewerker buitenruimte MBO niveau 2			
810030	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	8,00	F
		9.	Vakbekwaam hovenier MBO niveau 3			
810040	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft het ter beschikking stellen voor minder dan 6 uur per dag. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	16,00	F
810050	100599		T.b.s. werknemer, verkeersregelaar. Het betreft het ter beschikking stellen voor steeds een periode van 1 gehele dag (6 tot 8 uur). Werknemers: met erkenning VCNL	dag	2,00	F
810060	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	8,00	F
		9.	Vakbekwaam uitvierder			
82			TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL			
8201			<u>Handgereedschap</u>			
820110	100534		Inzetten van een bosmaaier. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	8,00	F
		2.	Exclusief bediening			
820120	100532		Inzetten van een motorkettingzaag. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	8,00	F
		2.	Zaagbereik: ten minste 400 mm			
		.2.	Exclusief bediening			
820130	100599		Ter beschikking stellen van een rugbladblazer. Exclusief bediening	uur	8,00	F
820140	100599		Ter beschikking stellen van een brielmaier Exclusief bediening	uur	8,00	F
8203			<u>Vrachtauto en Dumper</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
820310	100516		Inzetten van een vrachtauto. T.b.s. vrachtauto, 4 x 4 met kraan Inclusief bestuurder. Gerekend wordt met een minimum afname van 2 uur Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 2. Laadvermogen: ten minste 7,5 ton .2. Hydraulisch kipbaar .1. Met hydraulische laad- en losinrichting .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	4,00	F
820320	100516		Inzetten van een vrachtauto. T.b.s. vrachtauto, 6 x 6 met kraan Inclusief bestuurder. Gerekend wordt met een minimum afname van 2 uur Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 4. Laadvermogen: ten minste 12 ton .2. Hydraulisch kipbaar .1. Met hydraulische laad- en losinrichting .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	4,00	F
820330	100518		Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Hulpvoorzieningen: dumper >14m3 .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	4,00	F
820340	100599		Ter beschikking stellen van een bus met aanhangwagen Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	4,00	F
8204			<u>Hydraulische graafmachines</u>			
820410	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine. Gerekend wordt met een minimum afname van 2 uur Op luchtbanden (mobiele kraan) Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 5. Bakinhoud: ten minste 1 m3 .9. Inclusief dichte bak, tandenbak en sleuvenbak .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	4,00	F
820420	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine. Gerekend wordt met een minimum afname van 2 uur Op luchtbanden (mobiele kraan) Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 5. Bakinhoud: ten minste 1 m3 .9. max reikwijdte (mtr) : 8m Inclusief maaikorf (>4m) en bak om kroos uit watergang te verwijderen. .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	4,00	F
8205			<u>Boten</u>			
820510	100599		Ter beschikking stellen van een maaiboot Vermogen: >48pk Per keer wordt minimaal 4 uur afgenomen inclusief: - opduwframe - 2 delige maaiaarm Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	8,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
820520	100599		Ter beschikking stellen van een maaiverzamelboot Per keer wordt minimaal 4 uur afgenomen Laadcapaciteit van 6m3/ 2,5 ton Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	8,00	F	
8206			<u>Maaierwerktuigen</u>				
820610	100518		Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Hulpvoorzieningen: Maaizuigcombinatie aan arm, werkbreedte 1,80 m, opvangwagen inhoud 20 m3 .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	8,00	F	
820620	100518		Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Hulpvoorzieningen: Maaizuigcombinatie achter trekker, werkbreedte 1,80 m, opvangwagen inhoud 4 m3 .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	8,00	F	
820630	100518		Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Hulpvoorzieningen: klepelmaaier aan arm .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	8,00	F	
820640	100518		Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Hulpvoorzieningen: opraapwagen .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	8,00	F	
820650	100518		Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Hulpvoorzieningen: herder/ maaikorf .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	8,00	F	
820660	100518		Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Hulpvoorzieningen: klepelmaaier dubbel .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	8,00	F	
85			VERKEERSMAATREGELEN Elke uitvoerende moeten uitgerust zijn met een werkvoertuig met eigen bebakening, doch minimaal 1 werkvoertuig met eigen bebakening per 6 medewerkers. Indien de aannemer kosten maakt voor de toepassing van verkeersmaatregelen waarbij uitsluitend een werkvoertuig met eigen bebakening toegepast wordt, moeten deze kosten zijn inbegrepen in prijs per eenheid voor de onderhoudsmaatregel/resultaatsverplichting waarvoor deze verkeersmaatregel nodig is.				
851			VERKEERSMAATREGELEN, ERFTTOEGANGSWEGEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
851010	620206	 1.1.2	Toepassen afz.(en) op kruispunten en rotondes. Ten behoeve van: bij werkzaamheden naast kruispuntvlak bij ETW en alleen op aanwijzing van de directie Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1232 ETW Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	keer	2,00	F
852			VERKEERSMAATREGELEN,			
852010	620299		Toepassen rijdende afzetting, 1321. Ten behoeve van: Dynamische werken naast de rijbaan met handhaving van rijstroken en rijdende afzetting volledig naast de rijbaan en op aanwijzing van de directie Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer figuur 1321c/d, zonder voorwaarschuwingen GOW Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	keer	2,00	F
852020	620299		Toepassen rijdende afzetting, 1322. Ten behoeve van: Dynamische werken naast de rijbaan met handhaving van rijstroken en rijdende afzetting volledig naast de rijbaan en op aanwijzing van de directie Bij werkzaamheden op gebiedsontsluitingswegen met gescheiden rijbanen. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer figuur 1322, zonder voorwaarschuwingen GOW Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	keer	2,00	F
852030	620299		Toepassen rijdende afzetting, 1323. Ten behoeve van: Dynamische werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één rijstrook en op aanwijzing van de directie Bij werkzaamheden op enkelbaans wegen met een enkele of dubbele asstreep als scheiding tussen de rijrichtingen. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer figuur 1323b, zonder voorwaarschuwingen GOW Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	keer	2,00	F
852040	620299		Toepassen rijdende afzetting, 1324. Ten behoeve van: Dynamische werken op of vanaf de rijbaan met tijdelijke afsluiting of blokkade en op aanwijzing van de directie Bij werkzaamheden op gebiedsontsluitingswegen met gescheiden rijbanen en één rijstrook per rijbaan Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer figuur 1324, zonder voorwaarschuwingen GOW Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	keer	2,00	F
852050	620206	 1.2.2	Toepassen afz.(en) op kruispunten en rotondes. Ten behoeve van: Werken naast het kruispuntvlak of rotonde met versmalling van de verkeersruimte en alleen op aanwijzing van de directie Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1332a,b, c. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	keer	2,00	F
86			COMMUNICATIE			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
860010	100099		Opstellen informatie briefkaart Betreft: Opstellen informatie briefkaart Minimale informatie: - projectnaam - doel - invulvelden hinder voor aanwonenden - contactpersoon namens opdrachtgever, voor vragen over plan - contactpersoon namens aannemer, voor vragen over uitvoering - inclusief 1 wijzigingsessie na beoordeling van het concept.	keer	4,00	F	
860020	100099		Huis aan huis verspreiden informatie-briefkaarten Betreft: huis aan huis verspreiden informatie-briefkaarten zoals opgesteld volgens bestekspostnr(s). 860010 briefkaart afmeting tenminste A5 formaat, 300 gram papier tijdspit bezorgen: 7 tot 3 dagen voor aanvang werkzaamheden inclusief invullen periode van werkzaamheden	st	800,00	F	
				st			800,00 L
87			ECOLOGISCH WERKPROTOCOL				
870010	100099		Opstellen ecologisch werkprotocol Betreft: het opstellen van een ecologisch werkprotocol per deelopdracht. werkprotocol bevat tenminste de volgende onderdelen: omschrijving werkzaamheden en de te treffen maatregelen	st	2,00	F	
				st			2,00 L
870020	100099		Uitvoeren maatregelen ecologisch werkprotocol Betreft: het uitvoeren van de maatregelen van het ecologisch werkprotocol, opgesteld volgens bestekspostnr(s). 870010 . Type werkzaamheden: markeren nesten e.d.	st	4,00	F	
				st			4,00 L
88			OPSTELLEN PLANNEN				
880010	100099		Opstellen gedetailleerd werkplan Betreft: het opstellen van een gedetailleerd werkplan. Conform 01 13 06 lid 01 van deel 3 bepalingen	keer	1,00	F	
880020	100099		Opstellen veiligheids- en gezondheidsplan Betreft: het opstellen van een gedetailleerd werkplan. Conform 01 13 06 lid 01 van deel 3 bepalingen	keer	1,00	F	
880030	100099		Opstellen plan vrijgekomen materialen Betreft: het opstellen van een gedetailleerd werkplan. Conform 01 17 07 lid 01 van deel 3 bepalingen	keer	1,00	F	
880040	100099		Opstellen plan van aanpak verkeersmaatregelen Betreft: het opstellen van een plan van aanpak verkeersmaatregelen. Conform 62 05 01 lid 01 van deel 3 bepalingen	keer	1,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
9			Staartposten			

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 2021, 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 2021 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.

01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom

01 02 04 RAW-raamovereenkomst: verschijnen van de betalingstermijn van een deelopdracht

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard verschijnt de betalingstermijn voor een deelopdracht met een uitvoeringsduur, die korter dan of gelijk aan acht weken is en een opdrachtsom van minder dan € 7.500 heeft, direct na de oplevering van de deelopdracht.

01 08 Bijdragen

01 08 03 Bijdrage RAW-systematiek

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

01 08 04 Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (gewenst?)

- 01 Een 'Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving' als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt verlangd.

01 11 Verband met andere werken

01 11 01 Werken, die in elkander grijpen

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- Overig onderhoud in en van de openbare ruimte door of namens opdrachtgever en/of derden;
 - Groot onderhoud, renovatie, reconstructie en herinrichting in en van de van de openbare ruimte door of namens opdrachtgever en/of derden;
 - Werkzaamheden in en gebruik van de openbare ruimte door opdrachtgever en/of derden.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele

HFD PAR ART LID

uitvoeringstermijn

01 13 06 Algemeen tijdschema, werkplan

- 01 Naast een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd, omvattende:
- een gedetailleerde planning waarin onder meer de inzet van onderaannemers, werken van derden, te leveren bouwstoffen, in te zetten materieel en hulpmiddelen zijn omschreven;
 - welke werkzaamheden overlast voor omwonenden bezorgen alsmede de maatregelen die de aannemer neemt om deze overlast te beperken;
 - te verwachten knelpunten;
 - reguliere vakantieperioden en reguliere rooster vrije dagen;
 - maatregelen in belang van het verkeer (conform artikel 62 05 01 van dit bestek);
 - plan voor bescherming te handhaven vegetatie (in overeenstemming met 01 18 02 van de Standaard);
 - veiligheids- en gezondheidsplan (conform artikel 01 19 02 van dit bestek);
 - plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten (conform artikel 01 22 03 van dit bestek);
 - lijst in te zetten werknemers met hun opleidingsniveaus. De opleidingsniveau's moeten worden onderbouwd met diploma's en/of certificaten;

01 17 Vrijgekomen materialen

01 17 07 Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen

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

01 19 Arbeidsomstandigheden

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 01 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

HFD PAR ART LID

01 19 05 Bouwlawaai materieel

- 01 De te gebruiken machines, aggregaten, compressoren, enz. moeten zodanig worden opgesteld en afgeschermd dat de onderstaande toetsingsnormen voor de geluidssterkten niet overschreden worden.
tussen 07.00 uur en 19.00 uur een LAeq van maximaal dan 50 dB(A)
Met LAeq wordt het gemiddelde geluidsniveau bedoeld.
- 03 De geluidssterkte wordt gemeten aan de gevel van de aanwezige gebouwen.
Gemeten wordt op een hoogte tussen 1,50 en 5,00 meter boven het maaiveld.
- 04 Het geluidsdrukniveau (LAeq) zal eventueel beoordeeld worden aan de hand van de Handleiding industrielawaai IL-HR-13-01.

01 21 RAW-raamovereenkomst

01 21 05 Verlengen van een RAW-raamovereenkomst

- 01 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 01 21 05 is het in de inschrijvingsstaat vermelde percentage voor korting eveneens van toepassing op de in de RAW-raamovereenkomst vermelde mogelijke verlengingen.

01 21 11 RAW-raamovereenkomst: redelijkerwijs te verwachten omzet

- 01 De aannemer mag redelijkerwijs verwachten dat onder de RAW-raamovereenkomst voor een totaalbedrag dat minstens gelijk is aan 85% van de inschrijvingssom minus de totaal bedragen behorend bij de bestekspostnummers die beginnen met '8', exclusief omzetbelasting, aan deelopdrachten zal worden verstrekt.
- 02 Voor het geval de som van de verrekenende bedragen van alle deelopdrachten met inbegrip van alle bijkomende werkzaamheden als bedoeld in artikel 01.21.06 van de Standaard, lager is dan het in lid 01 genoemde bedrag, heeft de aannemer recht op een bedrag van 10% van het verschil van deze totalen. Dit laat onverlet het recht van aannemer om aanspraak te maken op een hoger bedrag, als hij aannemelijk kan maken dat de kosten van het beschikbaar houden van personeel, materieel, materiaal en andere zaken voor de uitvoering van de redelijkerwijs onder de RAW-raamovereenkomst te verwachten deelopdrachten, hoger zijn dan het in lid 01 genoemde bedrag.

01 21 12 RAW-raamovereenkomst: indexering van de prijzen per eenheid

- 01 Binnen de RAW-raamovereenkomst worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd, de eerste keer in de eerste maand van het tweede contractjaar van de raamovereenkomst. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd overeenkomstig het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijsindexcijfer grond- water- en wegenbouw' voor 'totaal gww' (reeks 2015 = 100).
- 05 De bepaling van het indexeringspercentage geschiedt volgens de formule:
$$\text{Indexeringspercentage} = (B1 - B0) / B0 \cdot 100,0 = \dots \% \text{ (afgerond op één decimaal), waarin:}$$

B0 = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de RAW-raamovereenkomst is gesloten;
B1 = de index in het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

HFD PAR ART LID

01 22 Te beschermen plant- en diersoorten

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

- 01 Een plan van aanpak als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard wordt verlangd.

01 22 05 Gedragscode wet natuurbescherming

- 01 De Gedragscode Wet natuurbescherming Stadswerk (Gemeente) en alle verlengingen ervan zijn van toepassing op deze dienst.
- 02 Bij de opdrachtgever beschikt bij aanvang van het werk niet over specifieke flora- en faunagegevens.

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. De frequentie van de bouwvergaderingen is tenminste 1 keer per maand.
- 02 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen, mits deze tenminste 3 dagen van tevoren zijn aangekondigd.

01 23 03 Meldingen Openbare Ruimte

- 01 Meldingen over de openbare ruimte zullen gaan via een e-mailadres van de gemeente Krimpenerwaard: Dit adres zal worden verstrekt door de Opdrachtgever in het startoverleg.

01 23 04 Meldingen Opdrachtnemer

- 01 De Opdrachtnemer dient de Opdrachtgever Krimpenerwaard vooraf in te lichten wanneer er werk door derden wordt uitgevoerd.

01 26 Werktijden en -dagen

01 26 01 Werktijden en -dagen

- 01 De toegestane werktijden zijn uitsluitend:
- maandag tot en met vrijdag van 07.00 uur tot 19.00 uur;
 - op zaterdag uitsluitend na toestemming van de directie binnen nader door de directie te bepalen uren;
 - en voorzover de bovengenoemde dagen geen algemeen erkende feestdagen zijn.

01 28 Gebruik terrein

HFD PAR ART LID

01 28 01 Werkterrein

- 01 In aanvulling op paragraaf 15 lid 4 van de UAV 2012 dient de aannemer dagelijks het werkterrein in de oorspronkelijke toestand te herstellen.
- 03 Het gebruik van parkeerplaatsen in de openbare ruimte voor de opslag van materialen of het plaatsen van machines of voertuigen is uitsluitend toegestaan na toestemming van de directie. Verplichtingen vanwege precario, betaald parkeren en/of vergunning e.d. blijven daarbij bij de aannemer.

01 40 Duurzaamheid

01 40 01 Emissienorm voor voertuigen

- 01 Alle navolgende voor dit werk in te zetten voertuigen moeten aan de Euro 5 norm voldoen, te weten:
- personenwagens / Passenger Cars (M1);
 - lichte bedrijfswagens / light commercial vehicle (LCV);
 - zware bedrijfswagens / Heavy goods vehicle (HGV).
 - Landbouwvoertuigen
- 02 Voor elke constatering dat de in te zetten voertuigen niet voldoen aan de Euro 5 norm is de opdrachtgever gerechtigd tot het opleggen van een korting van € 500 per geval.

01 90 Bepalingen in aansluiting op en/of in afwijking van de UAV 2012

01 90 01 Verplichtingen van de opdrachtgever

- 01 In afwijking van het bepaalde in lid 2 van §5 van de U.A.V. 2012 draagt de aannemer de verantwoordelijkheid voor de door de opdrachtgever of namens hem voorgeschreven constructies en werkwijzen, daaronder begrepen de invloed die daarop door de bodemgesteldheid wordt uitgeoefend, alsmede voor de door de opdrachtgever of namens hem gegeven orders en aanwijzingen.

01 90 06 Verplichtingen aannemer

- 10 In aanvulling op het bepaalde in § 6 lid 10 van de UAV 2012 wordt de aannemer er bij deze op gewezen dat er in delen van het werkterrein op bepaalde tijdstippen uitsluitend betaald geparkeerd mag worden en/of middels een parkeervergunning.

HFD PAR ART LID

51 Groenvoorzieningen

51 0 Groenvoorzieningen, algemeen

51 02 Eisen en uitvoering Groenvoorzieningen, algemeen

51 02 01 Toepassen van bestrijdingsmiddelen

- 01 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 en voorzover toegestaan is volgens actuele wetgeving op moment van uitvoering

51 05 Bijbehorende verplichtingen Groenvoorzieningen, algemeen

51 05 01 Overleg Bladafval

- 01 De opdrachtgever organiseert jaarlijks tenminste 1 bijeenkomst voor alle aannemers en de Eigen Dienst die blad verwijderen in de openbare ruimte met als doel de werkzaamheden efficiënt op elkaar af te stemmen. De aannemer is verplicht bij deze bijeenkomst aanwezig te zijn en daar informatie te verstrekken over zijn verplichtingen, werkwijze en planning.

51 1 Water en watergangen

51 15 Bijbehorende verplichtingen

51 15 02 Verplichtingen vanwege Hoogheemraadsschappen

- 01 Artikel 15 - Gewoon onderhoud Keur Hoogheemraadsschap Schieland en de Krimpenerwaard en Hoogheemraadschap Stichtse Rijnlanden waar de onderhoudsplichtige worden aangeschreven en dienen te voldoen:

De onderhoudsplichtigen tot gewoon onderhoud van de watergangen dragen te dien aanzien zorg voor:

- a. het verwijderen van voorwerpen, materialen en stoffen die de af- en/of aanvoer en/of de berging van water hinderen of kunnen hinderen;
- b. het vóór de door het bestuur vooraf aangekondigde schouwdata schonen door het maaien en verwijderen van begroeiingen, anders dan die dienen tot verdediging van taluds, tenzij naar het oordeel van het bestuur deze begroeiingen de af- en/of aanvoer en/of de berging van water niet hinderen;
- c. het in stand houden van de oevers en de boven het water gelegen taluds, met inbegrip van het afsteken en ophalen van kanten, alsmede van de daartoe behorende werken, voor zover dat nodig is om te voorkomen dat door inzakking de af- en/of aanvoer en of berging van water wordt gehinderd;
- d. het zodanig op snoeien van de oevers over de betreffende wateren en de over de onderhoudsstrook hangende houtgewassen dat het onderhoud en de bereikbaarheid niet worden belemmerd.

51 4 Beplantingen

51 44 Risicoverdeling en garanties Beplantingen

51 44 02 Beheersen onkruid: aanwezigheid van lastig te bestrijden onkruiden in

HFD PAR ART LID

beplanting

- 01 Het aanwezige percentage lastig te bestrijden onkruiden in beplanting als bedoeld in het bepaalde in artikel 51.44.02 lid 01 van de Standaard, bedraagt bij aanvang van het werk:
 - tenminste de volgende soorten komen voor: Kweek, Reuzenbereklauw en Haagwinde;
 - Locaties: verspreid door de hele gemeente;
 - aanwezig percentage: maximaal 2% van de te beheren gebieden.
- 02 De Japanse duizendknoop komt niet voor binnen het areaal. Als de Japanse duizendknoop binnen het areaal wordt aangetroffen, dan dient de Opdrachtnemer deze locatie te melden aan de Opdrachtgever.

HFD PAR ART LID

62 Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering

62 0 Algemeen

62 05 Bijbehorende verplichtingen Algemeen

62 05 01 Maatregelen in het belang van het verkeer

- 01 Een plan van aanpak met betrekking tot verkeersmaatregelen moet op de eerste bouwvergadering door de aannemer worden overgelegd.

Het bestek vermeldt met welke categorie wegen en snelheden rekening moet worden gehouden bij het opstellen van dit plan.

De directie beoordeelt het plan van aanpak binnen een termijn van twee weken.

Door de directie verlangde wijzigingen zullen schriftelijk aan de aannemer worden meegedeeld en moeten binnen een door de directie te stellen termijn door de aannemer worden aangebracht.

Als de aannemer zich met de voorgestelde wijzigingen niet kan verenigen, deelt hij dit schriftelijk aan de directie mee.

Pas na schriftelijke goedkeuring van het plan van aanpak mag met de uitvoering van de daarin beschreven verkeersmaatregelen worden begonnen.

- 02 Zonder toestemming van de directie mogen de getroffen verkeersmaatregelen niet worden gewijzigd.

- 04 Op de onderstaande hoofdontsluitingswegen in de gemeente Krimpenerwaard mogen geen verkeersmaatregelen toegepast worden tussen 7:00 en 8.45 uur en tussen 16:00 en 17:30 uur:

- Stolwijk: Populierenlaan, Dorpsplein, Bovenkerkseweg (tussen Dorpsplein en Kievitslaan), Kievitslaan en Bilwijkerweg;

- Ammerstol:
Capellelaan;

- Berkenwoude:
Kerkweg, Oosteinde, Westeinde;

- Haastrecht:
Bredeweg, Grote Haven, Veerlaan, Veerstraat, Hoogstraat en Steinse Dijk;

- Krimpen aan de Lek:
Dorpsstraat, Hoofdstraat, Adama van Scheltemastraat, Kerkestoep;

- Lekkerkerk:
Reiner Bloklaan, Talmastraat, Kerkweg, Randweg, Van Markenstraat, Raadhuisplein, Burgemeester van der Willigenstraat;

- Ouderkerk aan den IJssel:
Abelenlaan, Burgemeester Neetstraat, Kerkweg, Lageweg, Gouderak, Dorpsstraat, Lange Rol, Kranepoort, Essendreef (tussen Dorpsstraat en Kranepoort);

-Schoonhoven:
Beneluxlaan, Rotterdamseweg, Vliesterweg, H.A. Schreuderstraat, Pleinweg, Kerkweg, Groene Singel, (tussen Spoorstraat en Jacoba van Beierenstraat), Jacoba van Beierenstraat, Kerkstraat, Haven, Voorhaven, Lekdijk-West,

HFD PAR ART LID

Veerstraat, Buiten de Veerpoort, Korte Dijk, Wal (tussen Korte Dijk en Lopikerstraat), Lopikerstraat (tussen Wal en Lopikersingel), Lopikersingel;

- Stolwijk:

Populierenlaan, Dorpsplein, Bovenkerkseweg (tussen Dorpsplein en Kievitslaan), Kievitslaan en Bilwijkerweg;

- Vlist:

geen.

05 De aannemer kan met een gegronde reden de directie verzoeken om tijdelijk van het bepaalde in lid 4 af te wijken. De directie beoordeelt het verzoek een dergelijk binnen 2 werkdagen.

06 Voor afzettingen op wegen die niet van de opdrachtgever zijn moet de aannemer voorafgaand aan de uitvoering schriftelijke toestemming van de betreffende wegbeheerder ontvangen.

62 1 Deelhoofdstuk 62.1

62 15 Bijbehorende verplichtingen

62 15 01 Standaard Verkeersmaatregelen

01 Elke uitvoerende moet uitgerust zijn met een werkvoertuig met eigen bebakening, doch minimaal 1 werkvoertuig met eigen bebakening per 6 medewerkers.

02 Indien de aannemer kosten maakt voor de toepassing van verkeersmaatregelen waarbij uitsluitend een werkvoertuig met eigen bebakening toegepast wordt, moeten deze kosten zijn inbegrepen in prijs per eenheid voor de onderhoudsmaatregel / resultaatsverplichting waarvoor deze verkeersmaatregel nodig is.