

GEMEENTE PEEL EN MAAS

Afdeling Openbare Ruimte

Bezoekadres : Wilhelminaplein 1
5981 CC PANNINGENPostadres : Postbus 7088
5980 AB PANNINGEN

Telefoon : 077 - 306 66 66

Telefax : 077 - 306 67 67

E-mail : info@peelenmaas.nlWebsite : www.peelenmaas.nl

Raamovereenkomst Maaien bermen en watergangen, 2024-2027, gemeente Peel en Maas

Besteksnummer: 2897401

Documentnummer bestek: 2897406

Versie: definitief na nvi

Datum: maart 2024

De werkzaamheden bestaan hoofdzakelijk uit:

- a. standaard beheer/ maaien bermen;
- b. ecologisch beheer/ maaien bermen;
- c. maaien watergangen;
- d. afvoeren vrijgekomen materialen;
- e. toepassen verkeersmaatregelen;
- f. werkzaamheden in het kader van de Wet Natuurbescherming;
- g. inzetten van werknemers en materieel.

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

Gemeente Peel en Maas

Afdeling Openbare Ruimte

Bezoekadres : Wilhelminaplein 1

5981 CC PANNINGEN

Postadres : Postbus 7088

5980 AB PANNINGEN

Telefoon : 077 - 306 66 66

E-mail : info@peelenmaas.nlWebsite : www.peelenmaas.nl**1.02 DIRECTIE**

De directie wordt gevoerd door de heer L. van Lier van de gemeente Peel en Maas en/of een door de gemeente aangewezen persoon of bureau.

1.03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeentegrens van de gemeente Peel en Maas.

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

De werkzaamheden bestaan hoofdzakelijk uit:

- a. standaard beheer/ maaien bermen;
- b. ecologisch beheer/ maaien bermen;
- c. maaien watergangen;
- d. afvoeren vrijgekomen materialen;
- e. toepassen verkeersmaatregelen;
- f. werkzaamheden in het kader van de Wet Natuurbescherming;
- g. inzetten van werknemers en materieel.

1.05 TIJDSBEPALING

Het werk vangt aan op 1 juli 2024 en loopt door tot en met 1 juli 2027, met een optie op verlenging van 1 keer 1 jaar.

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

1.07 KWALITEITSBORGING

Van de aannemer wordt 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.

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR

01 TEKENINGEN

Het actuele areaal is te benaderen via gemeentelijk beheersysteem Gisib online van DG Groep.

- De actuele data worden realtime beschikbaar zijn in het geautomatiseerde beheersysteem Gisib. Om deze te benaderen dient ingelogd te worden op een viewer, zie ook de instructie gebruik Gisib in bijlage 2.

Ten behoeve wordt het volgende tijdelijke account beschikbaar gesteld:

- link naar omgeving: <https://gisib.peelenmaas.nl/gisib/Account/Login>
- inlognaam: MaaibestekPM2024
- wachtwoord: AanbestedingPeelenMaas

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Niet van toepassing.

03 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bijlage 1 : V&G plan (voorbeeld);
- Bijlage 2 : Handleiding gebruik Gisib
- Bijlage 3 : Regeling social return

04 HOEVEELHEID RESULTAATSVERPLICHTING

De percentages voor de staartposten zoals deze uit de ontleding van de aannemingssom te herleiden zijn, blijven gedurende de looptijd van het bestek en eventuele verlenging gehandhaafd. Ze worden opgenomen bij iedere uit te geven deelopdracht.

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 HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1								ONDERHOUD BERMEN			
100								BEHEERTYPE 4: BLOEMRIJK GRAS,1X/JR KLEPELEN			
100010	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: klepelen bloemrijkgras, 1x per jaar Oppervlakte: circa 83.269 m2. Uitvoeringsperiode: week 8 t/m 11 Aantal obstakels: gemiddeld circa. 1,5 stuks per are Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 per jaar Maaisel kneuzen en laten liggen	are	833,00	F
101								BEHEERTYPE 5: 1X KLEPELEN 1E M,1X KLEPELEN GEHEEL			
101010	512502							Maaien bermstrook langs verharding - extra maaibeurt -. Uitvoeringsperiode: week 20 t/m 24 Betreft: randen naast verharding Oppervlakte: circa 50.109 m2. Gerekend is met een gemiddelde breedte van circa 1 meter. Aantal obstakels: gemiddeld circa. 2,5 stuks per are Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg/fietspad Aantal extra maaibeurten: 1 x per jaar	km	8,30	F
101020	512599							Maaien bermstrook eerste meter langs derden Uitvoeringsperiode: week 20 t/m 24 Betreft: randen naast derden bestaande uit grasachtige vegetatie, afrastering, hekwerk, gebouwen, verhardingen, beplantingen enzovoorts. Gerekend is met een gemiddelde breedte van circa 2 meter. Aantal obstakels: gemiddeld circa. 1 stuks per are Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg/fietspad Aantal extra maaibeurten: 1 x per jaar	km	16,50	F
101030	512501							Maaien bermen en taluds. Uitvoeringsperiode: week 40 t/m 52 Oppervlakte: circa 50.109 m2. Aantal obstakels: gemiddeld circa. 1,5 stuks per are Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 x per jaar	are	502,00	F
101040	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft de bomen in te maaien bermen bestekspost 101030 Uitvoeringsperiode: week 40 t/m 52 Bomen in berm of talud Gerekend is met 1 beurten per jaar	st	311,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
102								BEHEERTYPE 6: GEHEEL KLEPELEN, 2X PER JAAR			
102010	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: klepelen bermen, 2x per jaar Maximale werkbreedte 2 m Oppervlakte: circa 102.883 m2. Aantal bomen: circa 858 st. Aantal obstakels: gemiddeld circa. 1,5 stuks per are Uitvoeringsperiode 1: week 20 t/m 24 Uitvoeringsperiode 2: week 40 t/m 52 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	2.058,00	F
102020	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft de bomen in te maaien bermen bestekspost 102010 Uitvoeringsperiode: week 40 t/m 52 Bomen in berm of talud Gerekend is met 1 beurten per jaar	st	858,00	F
104								BEHEERTYPE 8: MAAIEN 5X PER JAAR			
104010	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: klepelen 5x per jaar. Percelen met beperkte werkbreedte, maximaal een werkbreedte van 2 meter. Oppervlakte: circa 10.621 m2. Aantal bomen: circa 138 st. Aantal obstakels: gemiddeld circa. 1,5 stuks per are Uitvoeringsperiode 1: week 17 en 18 Uitvoeringsperiode 2: week 23 en 24 Uitvoeringsperiode 3: week 29 en 30 Uitvoeringsperiode 4: week 35 en 36 Uitvoeringsperiode 5: week 42 t/m 52 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal maaibeurten: 5 per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	532,00	F
104020	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft de bomen in te maaien bermen bestekspost 104010 Uitvoeringsperiode 1: week 29 en 30 Uitvoeringsperiode 2: week 42 t/m 52 Bomen in berm of talud Gerekend is met 2 beurten per jaar	st	276,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
105								BEHEERTYPE 9: MAAIEN 3X PER JAAR			
105010	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: maaien 3x per jaar. Percelen met beperkte werkbreedte, maximaal een werkbreedte van 2 meter. Maximale werkbreedte 2m Oppervlakte: circa 8.183 m2. Aantal bomen: circa 150 st. Aantal obstakels: gemiddeld circa. 1,5 stuks per are Uitvoeringsperiode 1: week 17 en 18 Uitvoeringsperiode 2: week 29 en 30 Uitvoeringsperiode 3: week 42 t/m 52 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal maaibeurten: 3 per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	246,00	F
105020	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft de bomen in te maaien bermen bestekspost 105010 Uitvoeringsperiode 1: week 29 en 30 Uitvoeringsperiode 2: week 42 t/m 52 Bomen in berm of talud Gerekend is met 2 beurten per jaar	st	300,00	F
106								BEHEERTYPE 10: BRAAKLIGGEND TERR. KLEPELEN 1X/JAAR			
106010	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: braakliggend terrein klepelen 1x per jaar Oppervlakte: circa 32.019 m2. Aantal obstakels: gemiddeld circa. 1,5 stuks per are Uitvoeringsperiode: week 40 t/m 52 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal maaibeurten: 1 per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	321,00	F
107								BEHEERTYPE 40: 2X MAAIEN RONDOM SPORTVELDEN			
107010	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: 2x klepelen en laten liggen grasvegetaties rondom sportvelden gelegen op sport- en/of sportcomplexen verspreid door de gemeente. Voor eventuele toegangssleutels: zie artikel 01.12.06, deel 3 van dit bestek. Oppervlakte: circa 2.948 m2 Uitvoeringsperiode 1: week 20 t/m 22 Uitvoeringsperiode 2: week 40 t/m 52 Aantal obstakels: gemiddeld circa. 1,5 stuks per are Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	59,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
110								BEHEERTYPE 11: KLEPELEN 1E M, 1X GEHEEL KLEPELEN			
110010	512502							Maaien bermstrook langs verharding - extra maaibeurt -. Oppervlakte: circa 195.923 m2. Randlengte: circa 23.400 m1 Uitvoeringsperiode: week 20 t/m 24 Betreft: randen naast fietspaden Grekend is met een gemiddelde breedte van circa 0,5 meter. Aantal obstakels: gemiddeld circa. 2,5 stuks per are Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal extra maaibeurten: 1 x per jaar 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	km	24,00	F
110020	512502							Maaien bermstrook langs verharding - extra maaibeurt -. Uitvoeringsperiode: week 20 t/m 24 Randlengte: circa 57.000m1 Betreft: randen naast rijbaan Grekend is met een gemiddelde breedte van circa 1 meter. Aantal obstakels: gemiddeld circa. 2,5 stuks per are Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal extra maaibeurten: 1 x per jaar 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	km	57,00	F
110030	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: klepelen bermen, zonder afvoeren. Circa 70% van de vegetatie dient geklepeld te worden. Zie hiervoor ook artikel 51.22.06, deel 3 van het bestek. Uitvoeringsperiode: week 40 t/m 52 Aantal obstakels: gemiddeld circa 1,5 stuks per are Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 x per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	1.960,00	F
112								BEHEERTYPE 13: 1X/JAAR KLEPELEN, 30% LATEN STAAN			
112010	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: klepelen maximaal 70% van het oppervlak, 1x per jaar Zie hiervoor ook artikel 51.22.06, deel 3 van het bestek. Oppervlakte: circa 786.992 m2. Aantal bomen: circa 2.611 st. Aantal obstakels: gemiddeld ca. 1,5 stuks per are Uitvoeringsperiode 1: week 40 t/m 52 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal maaibeurten: 1 per jaar	are	7.870,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
113								BEHEERTYPE 14: 1X/JR KLEPELEN+AFVOEREN, 30% LATEN STAAN					
113010	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: klepelen circa 70% van het oppervlak, 1x per jaar, afvoeren vrijgekomen materiaal Zie hiervoor ook artikel 51.22.06, deel 3 van het bestek. Oppervlakte: circa 467.005 m2. Aantal bomen: circa 1.652 st. Aantal obstakels: gemiddeld circa. 1,5 stuks per are Uitvoeringsperiode: week 40 t/m 52 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal maaibeurten: 1 per jaar 9 Maaisel verwerken conform bestekspostnummer 113011	are	4.671,00	F*		
113011	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft maaisel vrijgekomen bij bestekspostnummer 113010 Uitvoeringsperiode: week 40 t/m 52 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 x per jaar. Maaisel direct na maaien verwerken 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	are			4.671,00	I*
114								BEHEERTYPE 15: 1X/JR MAAIEN+AFVOEREN, 30% LATEN STAAN					
114010	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: ecologisch beheer, maaien maximaal 70% van het oppervlak, 1x per jaar, afvoeren vrijgekomen materiaal Zie hiervoor ook artikel 51.22.06, deel 3 van het bestek. Oppervlakte: circa 122.274 m2. Aantal bomen: circa 831 st. Aantal obstakels: gemiddeld circa. 1,5 stuks per are Uitvoeringsperiode 1: week 40 t/m 46 Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal maaibeurten: 1 per jaar	are	1.223,00	F*		
114011	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft maaisel vrijgekomen bij bestekspostnummer 114010 Uitvoeringsperiode: week 40 t/m 46 Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 x per jaar. 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	are			1.223,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
115								BEHEERTYPE 16: 1X 2JAAR KLEPELEN			
115010	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: 1x per 2 jaar klepelen langs onverharde wegen Oppervlakte even jaar: circa 79.015 m2 Oppervlakte oneven jaar: circa 88.107 m2 Alternerend maaien: per jaar 1 zijde volledige klepelen Aantal obstakels: gemiddeld circa. 2,5 stuks per are Uitvoeringsperiode: week 40 t/m 52 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal maaibeurten: 1 per jaar	are	791,00	F
116								BEHEERTYPE 17: KLEPELEN 3X PER JAAR			
116010	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: maaien 3x per jaar aan twee zijden van recreatieve fietspaden Gemiddelde werkbreedte circa 1,5 meter Oppervlakte: circa 108.408 m2. Lengte langs verhardingen: circa 72.272 m1 Aantal obstakels: gemiddeld circa 5 stuks per are Uitvoeringsperiode 1: week 20 t/m 22 Uitvoeringsperiode 2: week 30 t/m 32 Uitvoeringsperiode 3: week 40 t/m 42 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal maaibeurten: 3 per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	3.253,00	F
117								BEHEERTYPE 18: MAAIEN ZICHTH. 2X/R KLEPEL.&LATEN LIGG.			
117010	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: maaien zichthoeken 2x per jaar Oppervlakte: circa 31.747 m2. Aantal bomen: circa 248 st. Aantal obstakels: gemiddeld circa. 10 stuks per are Uitvoeringsperiode 1: week 20 t/m 22 Uitvoeringsperiode 2: week 30 t/m 32 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Aantal maaibeurten: 2 per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	635,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
118								BEHEERTYPE 19: MAAIEN BOCHTBLOKKEN 2X PER JAAR			
118010	514199							Bijmaaien rondom objecten. Betreft: 2x per jaar maaien tussen en rondom bochtblokken Per bochtblok circa 2 m2 te maaien. Aantal: circa 3.200 stuks Uitvoeringsperiode 1: week 20 t/m 22 Uitvoeringsperiode 2: week 31 t/m 34 Tevens per wegvak maaien van 3m1 berm voor het 1ste blok en 3m1 na het laatste blok, gezien vanuit de rijrichting van de weg. Breedte van maaistrook gemiddeld circa 1 meter (vanaf achterzijde blok, gemeten vanuit de weggant).	st	6.400,00	F
2								ONDERHOUD WATERGANGEN			
20								MAAIEN WATERGANGEN			
200								BEHEERTYPE 20: WATERVOEREND 2X/JR MAAIEN EN AFVOEREN			
200010	511401							Uitmaaien watergang. Betreft: maaien watergangen linker en rechter talud en 100% van de bodembreedte inclusief kopeinden Totale lengte: circa 7.059 m1 Aantal obstakels: gemiddeld circa. 4 st. per 100 m1. Uitvoeringsperiode 1: week 01 t/m 11 Uitvoeringsperiode 2: week 25 t/m 27 Aantal maaibeurten: 2x per jaar Ecologisch beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Droge watergang Oeververdediging: geen 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 2 Maaisel direct spreiden over naastliggend terrein conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.04 van dit bestek.	m	14.118,00	F
200011	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Uitvoeringsperiode 1: week 01 t/m 11 Uitvoeringsperiode 2: week 25 t/m 27 Aantal beurten: 2x per jaar Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 200010 Tijdstip van verwerken: zie artikel 51.12.05 in deel 3 van dit bestek. 1 Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	m		14.118,00

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
201								BEHEERTYPE 21: ZAKSLOTEN 1X/2 JR MAAIEN EN AFVOEREN				
201010	511401							Uitmaaïen watergang. Betreft: maaïen watergangen linker of rechter talud - Even jaren: bodem en rijbaanzijde maaïen - Oneven jaren: bodem en landzijde en 100% van de bodembreedte inclusief kopeinden Totale lengte: circa 259.167 m1. Aantal obstakels: gemiddeld circa. 4 st. per 100 m1. Uitvoeringsperiode: week 01 t/m 11 Aantal maaibeurten: 1x per jaar Ecologisch beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Droge watergang Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 2 Maaisel direct spreiden over naastliggend terrein conform het bepaalde in deel 3, artikel 51.12.04 van dit bestek.	m	259.167,00	F	
		1										
			3									
				1								
					1							
						3						
							2					
201011	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Uitvoeringsperiode 1: week 01 t/m 11 Aantal beurten: 1x per jaar Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 201010 Tijdstip van verwerken: zie artikel 51.12.05 in deel 3 van dit bestek. Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	m			259.167,00 I
		1										
			9									
						1						
							9					
202								BEHEERTYPE 22: MAAIEN WADI 2X PER JAAR				
202010	512501							Maaïen bermen en taluds. Betreft: maaïen wadi 2x per jaar, 50% per maaibeurt inclusief uitmaaïen 1e meter rand en rondom de inlaat Oppervlakte: circa 1.669 m2. Uitvoeringsperiode 1: week 01 t/m 11 Uitvoeringsperiode 2: week 25 t/m 27 Aantal obstakels: gemiddeld circa. 1,5 stuks per are Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 per jaar	are	34,00	F	
		2										
			2									
				1								
					2							
202011	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaïen bermen en taluds. Betreft maaisel vrijgekomen bij bestekspostnummer 202010 Uitvoeringsperiode: week 01 t/m 11 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 per jaar Maaisel direct na maaïen verwerken 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	are			34,00 I
		2										
			2									
				1								
					2							
						1						
							9					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
205								BEHEERTYPE 25: MAAIEN WADI 1X PER JAAR			
205010	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: maaien wadi 1x per jaar, 100% per maaibeurt Oppervlakte: circa 4.896 m2. Uitvoeringsperiode: week 25 t/m 30 Aantal obstakels: gemiddeld circa 1,5 stuks per are Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 per jaar	are	49,00	F
		2									
			2								
				1							
					1						
205011	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft maaisel vrijgekomen bij bestekspostnummer 205010 Uitvoeringsperiode: week 25 t/m 30 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 per jaar Maaisel direct na maaien verwerken De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	are		49,00
		2									
			2								
				1							
					1						
						1					
							9				
206								BEHEERTYPE 26: WATERVOEREND 1X/JR MAAIEN EN AFVOEREN			
206010	511401							Uitmaaien watergang. Betreft: maaien watergangen incl. kopeinden Totale lengte: circa 9.152 m1. Aantal obstakels: gemiddeld circa. 4 st. per 100 m1. Uitvoeringsperiode: week 01 t/m 11 Aantal maaibeurten: 1 per jaar Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Droge watergang Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar Op naastliggend terrein is ruimte beschikbaar om vrijkomend maaisel te deponeren.	m	9.152,00	F
		2									
			3								
				1							
					1						
						3					
							9				
206011	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Uitvoeringsperiode 1: week 01 t/m 11 Aantal beurten: 1 per jaar Betreft: maaisel vrijgekomen conform bestekspost 206010 Tijdstip van verwerken: binnen 5 dagen na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	m		9.152,00
		9									
			2								
					1						
						9					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
207								BEHEERTYPE 27: VRIJMAKEN IN- EN UITSTROOMVOORZ.				
207010	511501							Maaien bermen en taluds. Betreft: 1x per jaar uitmaaaien in- en uitstroomvoorziening, klepelen en laten liggen Aantal voorzieningen: circa 155 stuks Gemiddeld te maaien per voorzieningen: circa 10 m2 Uitvoeringsperiode: week 01 t/m 11 Standaard beheer Langs een autosnelweg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 1 per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	16,00	F*	
208								VERWERKEN MAAISEL ONTVANGSTPLICHT				
208010	511499							Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang, ontvangstplicht Betreft verwerken, verzamelen en vervoeren van maaisel vrijgekomen bij uitmaaaien watergangen die door/in opdracht van waterschap Limburg zijn uitgemaaid. Uitvoeringsperiode: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid te verwerken materiaal betreft circa 100 TON per jaar	TON	100,00	F*	
3								OPSTELLEN PLANNEN BIJ DEELOPDRACHT				
300								OPSTELLEN GEDETAILLEERD WERKPLAN				
300010	610899							Opstellen gedetailleerd werkplan bij deelopdracht Betreft het per deelopdracht opstellen van een gedetailleerd werkplan conform artikel 01.13.06, deel 3 van het bestek en paragraaf 26 van het UAV	keer	4,00	F	
301								OPSTELLEN VERKEERSPLAN				
301010	610899							Opstellen verkeerplan bij deelopdracht Betreft het per deelopdracht opstellen van een gedetailleerd werkplan conform artikel 62.13.03, deel 3 van het bestek en artikel 62.13 uit de Standaard	keer	4,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
6								TER BESCHIKKING STELLEN			
601								TER BESCHIKKING STELLEN PERSONEEL			
601010	100501	1						Inzetten van werknemer. Werknemers: groenvoorziening algemeen, niveau 4 gespecialiseerd beroepsbeoefenaar.	uur	16,00	F
602								TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL			
602010	100518	1						Inzetten van een tractor. Betreft: tractor inclusief maaiaarm met klepelbak Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 80 kW Hulpvoorzieningen: klepelbak Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	32,00	F
602020	100518	1						Inzetten van een tractor. Betreft: tractor met kipper bakinhoud minimaal 6m3 Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 80 kW Hulpvoorzieningen: maaiaarm en afzuiginstallatie Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	4,00	F
602040	100513	5						Inzetten van een hydraulische graafmachine. Betreft: een mobiele kraan op wielen voorzien van sorteerknijper, bak of maaikorf Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 1 m3 Wielgraafmachine Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	32,00	F
602050	100513	5						Inzetten van een hydraulische graafmachine. Betreft: een mobiele kraan rups voorzien van sorteerknijper, bak of maaikorf Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 1 m3 Rupsgraafmachine Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	24,00	F
602060	100516	1						Inzetten van een vrachtauto. Betreft: vrachtauto met bakinhoud ten minste 20m3 Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zelflossend Met hydraulische laad- en losinrichting Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	16,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING			
	HOOFD- CODE	DEFICODE											
		1	2	3	4	5	6						
602070	100516							Inzetten van een vrachtauto. Betreft: vrachtauto met bakinhoud ten minste 20m3 en voorzien van een autolaadkraan Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zelflossend Met hydraulische laad- en losinrichting Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	16,00	F		
			1										
				1									
					1								
602080	100518							Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 60 kW Hulpvoorzieningen: klepelmaaier; werkbreedte minimaal 1,90 meter Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	32,00	F		
			1										
				1									
					1								
7								WET NATUURBESCHERMING					
70								INVENTARISEREN FLORA EN FAUNA					
7010								<u>Inventariseren flora en fauna verkennend</u>					
701010	645001							Inventariseren flora. Inventariseren flora, verkennend. Situering door heel werkgebied. Betreft opname van circa 39.166 are Zie tevens artikel 64.17.01 in deel 3 van dit bestek.	keer	1,00	F		
701020	640101							Inventariseren fauna, verkennend. Situering door heel werkgebied. Betreft opname van circa 39.166 are Zie tevens artikel 64.17.01 in deel 3 van dit bestek.	keer	1,00	F		

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
71								MARKEREN FLORA EN FAUNA			
7110								<u>Markeren flora- en faunaplaatsen</u>			
711010	640501							Markeren fauna rust- en verblijfplaats. Situering volgt uit verkennende en/of soortspecifieke fauna inventarisatie. Ten behoeve van: divers Middel ter keuze van de aannemer	st	5,00	F
					4			2 Met materiaal van de aannemer			
711020	645201							Markeren groeiplaats of zaadbank. Situering volgt uit verkennende en/of soortspecifieke flora inventarisatie. Middel ter keuze van de aannemer	st	5,00	F
					4			2 Met materiaal van de aannemer			
8								VERKEERSMAATREGELEN			
801								TOEPASSEN RIJDENDE AFZETTING OP ENKELBAANSWEG			
801010	620407							Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de enkelbaansweg wordt versmald tot een rijstrook. Betreft: erftoegangswegen (ETW). Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1221	dag	790,00	F
					1			2 Met materiaal van de aannemer			
801060	620407							Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de enkelbaansweg wordt versmald tot een rijstrook. Betreft: Gebiedsontsluitingsweg (GOW). Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323a.	dag	175,00	F
					1			2 Met materiaal van de aannemer			
801070	620407							Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de enkelbaansweg wordt versmald tot een rijstrook. Betreft: Gebiedsontsluitingsweg (GOW). Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323b	dag	55,00	F
					1			2 Met materiaal van de aannemer			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
802								BEVOEGDE VERKEERSREGELAARS			
802010	625001	1						Inzetten van landelijk aangestelde verkeersregelaar. Inzet overdag Inzet duur: minimaal 4 aaneengesloten uren	uur	80,00	F

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen, zoals laatstelijk vastgesteld in januari 2020, hierna te noemen 'de Standaard', uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze op de dag van aanbesteding luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-website (www.crow.nl).
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RAW-website: www.crow.nl/raw.
- 07 Op dit werk is in het kader van de Wet Natuurbescherming de gedragscode "Gedragscode soortbescherming gemeente 2023" (Stadswerk 2023) van toepassing. De gedragscode is verkrijgbaar via de website van Stadswerk.

01 01 06 INSCHRIJVINGSSTAAT

- 05 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.01.06 van de Standaard 2020 mogen geen negatieve bedragen (zoals opbrengsten en/of kortingen) dan wel afrondingen opgenomen worden na het subtotaal.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**01 04 01 ALGEMEEN**

- 01 De risicoregeling als bedoeld in paragraaf 01.04 van de Standaard is niet van toepassing.

01 04 03 INDEXERING PRIJZEN PER EENHEID

- 02 Basis voor de indexering vormt het prijsindexcijfer: "GWW index categorie 4211a Wegen met open verharding", zie hiervoor <https://opendata.cbs.nl/#/CBS/nl/dataset/84538NED/table>
Jaarlijks vindt voorafgaand aan het besteksjaar een indexering plaats. De eerste indexering vindt plaats in februari 2025 en is niet van toepassing op reeds uitgegeven deelopdrachten.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING**01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING**

- 05 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2020 wordt niet verlangd.

HFD PAR ART LID

01 08 BIJDAGEN**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 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN**01 11 01 WERKEN, DIE IN ELKANDER GRIJPEN**

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- het door derden uitvoeren van civieltechnische werkzaamheden;
 - het door derden uitvoeren van cultuurtechnische werkzaamheden;
 - het door derden aanbrengen van kabels en leidingen;
 - het door derden uitvoeren van huisvuilinzamelingswerkzaamheden.
- 02 Bovengenoemde werken kunnen geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met het werk worden uitgevoerd. Wijzigingen in data van door derden uit te voeren werken geven de aannemer geen aanspraak op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.
- 03 In verband met de door derden uit te voeren werken is de directie bevoegd, voor de uitvoering van bepaalde onderdelen van het werk een termijn te stellen of deze te doen uitstellen zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**01 12 03 VERWIJDEREN VERONTREINIGINGEN OP WEGEN**

- 01 In aanvulling op artikel 01.12.03 lid 01 van de Standaard 2020 dienen verontreinigingen op wegen tenminste aan het einde van iedere werkdag te zijn verwijderd.

01 12 06 TOEGANGSSLEUTELS

- 01 De directie stelt sleutels voor verzinkbare palen, klappalen en poorten die in de openbare ruimte staan, gedurende het werk in bruikleen, indien de aannemer daartoe een verzoek indient.
- 02 Indien de aannemer de sleutels heeft verloren komen de kosten voor de nieuwe sleutel geheel voor de aannemer.

HFD PAR ART LID

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN**01 13 01 ALGEMEEN**

- 01 Van de aannemer wordt geen kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard 2020 verlangd.

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA EN WERKPLAN

- 01 Uitvoering tijdschema maaiperiode
In afwijking van het bepaalde in paragraaf 26 van de UAV 2012 is een aan de aard van het werk aangepast algemeen tijdschema opgesteld, dat aangeeft in welke maaiperiodes moet worden gemaaid.
Voor deze maaiperiodes wordt verwezen naar de besteksposten.
- 02 De directie is bevoegd om de aanvang van de maaiperiode met maximaal 15 werkdagen te vervroegen of te verlaten. De oplevering wordt in voorkomend geval eveneens met maximaal 15 werkdagen vervroegd c.q. verlaat.
Het voornemen een periode te vervroegen of te verlaten wordt tenminste 5 werkdagen voor aanvang van de periode door de directie schriftelijk aan de opdrachtnemer meegedeeld. Een dergelijke aanpassing van de maaiperiode heeft geen gevolgen voor de prijzen per eenheid zoals vastgelegd bij de inschrijving.
- 04 Bij het algemene tijdschema wordt een detailplanning per deelopdracht verlangd welke vergezeld dient te gaan van een schematische weergave (op kaart) van de volgorde waarin de te maaien bermen en watergangen worden bewerkt. Per maaiperiode dient de opdrachtnemer een detailplanning (werkplan) aan te leveren waarin beschreven:
- de aard en hoeveelheid van het in te zetten materieel per dag;
- de werkvolgorde per bestekspost en per gebied.
De detailplanning dient minimaal 2 weken voor de start van de maaiperiode aan de directie UAV te worden voorgelegd.
- 05 Indien de opdrachtnemer wijzigingen in het algemeen tijdschema en detaileplanning wenst aan te brengen, moet hij tenminste 5 werkdagen van tevoren een schriftelijk, beargumenteerd, verzoek ter goedkeuring aan de directie voorleggen.
- 06 Indien de aannemer de ter zake uitvoeringstermijnen niet nakomt, wordt per geval en per dag een korting van €250,00 toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 13 08 WERKTIJDEN

- 01 Werkzaamheden uitvoeren op maandag t/m vrijdag behoudens feestdagen tussen 07:00 uur en 18:00 uur.
- 02 Indien de aannemer buiten de in lid 01 genoemde werktijden werkzaamheden wil verrichten dient hij tenminste 48 uur voor dit tijdstip schriftelijk een verzoek daartoe in bij de directie. De directie zal de aannemer per ommekeer haar besluit mededelen.
- 03 In het kader van dit bestek is de directie bevoegd om de aannemer werkzaamheden uit te laten voeren buiten de genoemde werktijden zoals vermeld in lid 01 van dit artikel.

HFD PAR ART LID

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 2020, wordt verlangd voor alle vrijgekomen materialen die komen te vervallen aan de aannemer.
- 02 Vrijgekomen materiaal bij maaien grasvegetaties betreft maaisel. Gerekend wordt met gemiddeld 7 ton droge stof per hectare.
- 04 Vrijgekomen materiaal bij maaien watergangen betreft maaisel en slootvuil. Rekening dient gehouden te worden met gemiddeld circa 6 ton per gemaaide strekkende kilometer per jaar.
- 05 Al het vrijkomende materiaal in dit bestek komt te vervallen aan de aannemer, tenzij anders vermeld.
- 06 Tenzij anders vermeld bij een desbetreffende bestekspost, dienen vrijgekomen materialen voor het einde van iedere werkdag afgevoerd te zijn. Indien de aannemer in gebreke blijft ten aanzien hiervan, verbeurt hij een korting van €250,- voor elke keer dat hij in overtreding gaat. Hiervoor is geen ingebrekestelling nodig conform het bepaalde in paragraaf 46, lid 01 van de UAV 2012.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 01 en 03 van de Standaard 2020 wordt gesteld dat de hoogte van het schadebedrag bij schade aan bomen wordt bepaald volgens het gestelde in artikel 01.18.05 met dien verstande dat er te allen tijde een minimum bedrag van €350,- per gebeurtenis per boom in rekening wordt gebracht.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18.05 lid 04 van de Standaard 2020 wordt voor een schadeberekening een beëdigd taxateur van bomen, aangesloten bij de Nederlandse Vereniging van Beëdigd Taxateurs van Bomen aangesteld. De taxatiekosten komen geheel voor rekening van de aannemer.

01 18 07 SCHADEVERGOEDING KRUIDACHTIGE VEGETATIE

- 01 Ter verduidelijking op het bepaalde in paragraaf 01.18.07 wordt bepaald dat onder kruidachtige vegetatie ook vaste planten, bermen, gazon en dergelijke wordt verstaan.

HFD PAR ART LID

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPAN (V&G-PLAN)**

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**01 22 03 PLAN VAN AANPAK VOOR HET OMGAAN MET TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.22.03 van de Standaard geldt: Binnen 1 week na de dag waarop de deelopdracht is verstrekt dient de aannemer een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 06 van de U.A.V. 2012 in bij de directie. In dit werkplan dient de bij dit werk voorgeschreven gedragscode Wet Natuurbescherming uitgewerkt te zijn in een plan van aanpak.

01 23 COMMUNICATIE**01 23 02 STARTOVERLEGGEN EN BOUWVERGADERINGEN**

- 01 Twee weken voor aanvang van iedere maaiperiode, vindt een werkoverleg plaats.
- 02 Indien de aard van het werk hiertoe aanleiding geeft, houdt de directie een bouwvergadering met de aannemer, omtrent de voortgang van het werk.
Indien de directie deze bouwvergadering niet houdt, kan de aannemer om het houden van de bespreking verzoeken. De directie geeft aan dit verzoek gevolg.
- 03 De directie maakt een verslag van de vergadering, als bedoeld in lid 01 en lid 02. Het verslag wordt aangemerkt als onderdeel van het weekrapport in de zin van paragraaf 27 lid 1 van de UAV 2012.
- 04 Al het kaderpersoneel (zoals voorman, uitvoerder, e.d.) en iedere werknemer van de aannemer die individueel werkt moet de Nederlandse taal in woord en geschrift beheersen.

01 25 VAKOPLEIDING**01 25 02 EISEN PERSONEEL**

- 01 Al het kaderpersoneel (zoals voorman, uitvoerder, e.d.) en iedere werknemer van de aannemer die individueel werkt moet de Nederlandse taal in woord en geschrift beheersen.
- 02 Leidinggevend/aansturend personeel dient minimaal een relevante MBO opleiding afgerond te hebben.
- 03 Alle bij de uitvoering van het werk betrokken personeel dient over het certificaat Basisveiligheid (VCA) te beschikken.
- 04 Het leidinggevend/aansturend personeel van de aannemer dient over het certificaat VOL-VCA te beschikken.

01 25 05 EISEN PERSONEEL INZAKE WET NATUURBESCHERMING

- 01 Personeel dat activiteiten verricht in het kader van de Wet Natuurbescherming dient te voldoen aan de definitie ecologisch deskundige van de Rijksdienst voor ondernemend Nederland. Zie voor meer info:
<http://www.rvo.nl/onderwerpen/agrarisch-ondernemen/beschermde-planten-dieren-en-natuur/ruimtelijke-ingrepen/ontheffing-vrijstelling/ecologisch-deskundige>

HFD PAR ART LID

01 27 TERREINMEUBILAIR**01 27 08 SCHADEVERGOEDING TERREINMEUBILAIR**

- 01 De schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan bestrating, straatmeubilair, obstakels enzovoorts bedraagt minimaal €250,- per schadegeval. Dit bedrag zal worden verrekend met de daadwerkelijk gemaakte herstelkosten.

01 30 WETGEVING**01 30 01 WET ARBEID VREEMDELINGEN & WET OP DE IDENTIFICATIEPLICHT**

- 01 De aannemer is onder verwijzing naar paragraaf 6 lid 1 van de UAV 2012 gehouden te voldoen aan alle verplichtingen die hij heeft op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht. Daaronder valt in het bijzonder, maar niet uitsluitend, het tijdig aanvragen van tewerkstelling vergunningen. De aannemer verstrekt de directie, ter acceptatie, voor aanvang van de werkzaamheden -of tijdens de werkzaamheden indien en zodra zich wijzigingen voordoen in de bij de werkzaamheden ingezette personen- kopieën van de juiste en vereiste:
- a. documenten op grond van de Wet arbeid vreemdelingen, met inbegrip van de tewerkstellingsvergunningen;
 - b. identificatie in de zin van de Wet op de identificatieplicht en de Wet arbeid vreemdelingen.
- Zonder kopieën van de hiervoor genoemde documenten ter acceptatie te hebben verstrekt aan de directie is het tewerkstellen van vreemdelingen niet toegestaan.
- 02 De aannemer dient er voor te zorgen dat zijn Onderaannemer(s) en/of leverancier(s) op de bepalingen van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht gewezen worden -waaronder de verplichtingen genoemd in 01 a. en 01 b.- en dat zij die bepalingen naleven.
- 03 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle schade die de opdrachtgever lijdt of zal lijden als gevolg van eventuele boetes die hij op grond van het overtreden van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door aannemer. De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voorts voor alle schade die de opdrachtgever lijdt of zal lijden als gevolg van eventuele boetes die hij op grond van het overtreden van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door de door deze ingeschakelde onderaannemer en/of leveranciers. De aannemer ontvangt van de opdrachtgever de boeteaanzegging (het voornemen een boete op te leggen) en het definitieve boetebesluit zo spoedig mogelijk na ontvangst ervan door de opdrachtgever en in ieder geval tijdig voor het maken van bezwaar. De aannemer draagt zorg voor tijdige betaling dan wel voldoening van de boetes aan opdrachtgever. Tijdig betekent het hebben voldaan van de boete binnen vijf weken na de dagtekening van het boetebesluit op het door de opdrachtgever aangewezen bankrekeningnummer, bij gebreke waarvan de aannemer een boete verbeurt van € 500,00 per dag dat de boete niet binnen voornoemde termijn wordt voldaan. Alle kosten die voortvloeien uit het niet tijdig voldoen van de boete zullen voorts voor rekening zijn van de aannemer en op eerste verzoek aan de opdrachtgever worden vergoed.
- 04 Indien de aannemer van mening is dat opdrachtgever met succes verweer kan voeren (zienswijze, bezwaar, beroep, voorlopige voorziening) tegen een boeteaanzegging of het uiteindelijke boetebesluit, dan treedt hij in overleg met opdrachtgever. Indien opdrachtgever eveneens van mening is dat verweer gevoerd dient te worden zal opdrachtgever dit in overleg met aannemer doen. De kosten van de procedures komen voor rekening en risico van de aannemer en worden op eerste verzoek (onderbouwd met facturen) aan opdrachtgever voldaan. Het verlopen van termijnen dan wel het anderszins niet tijdig opkomen tegen boeteaanzeggingen, boete besluiten etcetera, komt geheel voor rekening en risico van de aannemer. Het niet opkomen tegen een boetebesluit door de opdrachtgever kan hem niet worden tegengeworpen. In geval een boete geheel of gedeeltelijk wordt teruggedraaid en het daaraan ten grondslag liggende besluit formele rechtskracht heeft verkregen, zal de door de aannemer te veel op basis van het derde lid van dit artikel betaalde boete aan opdrachtgever door opdrachtgever aan hem worden voldaan.

HFD PAR ART LID

- 05 De aannemer neemt tijdens de duur van het werk op eerste verzoek van de directie steekproeven ten aanzien van het aanwezig zijn van de in het eerste lid van dit artikel onder sub a en b genoemde documenten, waaronder mede te verstaan voornoemde documenten bij onderaannemers c.q. leveranciers.

51 TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN

51 01 BEGRIPPEN

51 01 01 ALGEMEEN

- 01 Bepaald wordt dat de begrippen zoals beschreven in de deelhoofdstukken van hoofdstuk 51 van de Standaard 2020 integraal gelden voor en in dit bestek.
- 02 De werkgangen maaien en bijmaaien dienen binnen tien dagen na elkaar te zijn uitgevoerd.

51 03 INFORMATIE OVERDRACHT

51 03 06 EXOTEN

- 01 In het werkgebied komen op diverse locaties haarden van Japanse Duizendknoop voor. De exacte locaties zijn opgenomen in Gisib, welke te benaderen is met de inloggegevens zoals weergegevens in deel 2.1, paragraaf 01.
- 02 Indien men tijdens de uitvoering van de werkzaamheden haarden van Japanse Duizendknoop aantreft mogen deze niet gemaaid en/of geklepeld worden.
- 03 Indien nieuwe haarden van Japanse Duizendknoop tijdens de uitvoering worden aangetroffen welke niet zijn opgenomen op de website van de gemeente, dient de aannemer deze te melden bij de opdrachtgever.

51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES

51 04 03 VRIJGEKOMEN MATERIAAL

- 01 In tegenstelling tot het gestelde in artikel 51.04.03 lid 01 van de Standaard dienen vrijgekomen materialen vervoerd te worden naar een erkend verwerker. Acceptatiekosten van het vrijgekomen materiaal zijn voor rekening van de aannemer, tenzij anders vermeld.

51 12 EISEN EN UITVOERING

51 12 04 MAAIEN

- 08 In aanvulling op artikel 51.12.04 uit de Standaard behoort tot het maaien van watergangen ook het maaien van de kopeinden.
- 12 Maaien en opharken van de taluds:
Taluds moeten worden gemaaid zodanig dat de stoppel na het maaien een lengte heeft tussen 8 en 12 cm. De afgemaaide begroeiing moet dezelfde dag uit de watergang of vanaf het talud worden opgeharkt. Indien maaisel niet direct wordt afgevoerd geschiedt de verspreiding van het maaisel op naastliggend terrein conform het bepaalde in artikel 51.12.14 in deel 3 van dit bestek.
- 13 Maaien van de bodem:
De bodembegroeiing moet boven de bodem worden gemaaid zodanig dat de stoppel na het maaien een lengte heeft tussen 8 en 12 cm.
Het bij de bodemzuivering vrijkomende maaisel moet uiterlijk dezelfde dag uit de watergang worden verwijderd. Indien het vrijgekomen materiaal niet direct wordt verzameld en vervoerd, dient het maaisel verwerkt te worden conform het bepaalde in artikel 51.12.14, lid 01 in deel 3 van dit bestek. Tot de bodem behoren ook de verbredingen (kommen) die zich nabij sommige gemalen of overstorten bevinden.
- 14 Het maaigedeelte van de maaimachines dient voor transport naar de volgende watergang schoongemaakt te worden, zodanig dat deze geheel ontdaan zijn van plantenresten, dit om verspreiding van ongewenste begroeiing en vervuiling van openbare wegen te voorkomen.
- 15 Maaisel op afasteringen:
Het deponeren van vrijgekomen materiaal op afasteringen is niet toegestaan.

HFD PAR ART LID

51 12 05 ECOLOGISCH BEHEER

- 01 In afwijking op artikel 51.12.05 lid 01 dient het volledige areaal taluds en bodems gemaaid te worden tenzij de bestekspost anders voorschrijft.
- 04 Maaisel dat moet worden verzameld en vervoerd niet eerder dan 3 dagen na het maaien gereed maken voor vervoer en ten hoogste 5 dagen na het maaien vervoeren.

51 12 14 VERWERKEN MAAISEL

- 01 Verspreiding maaisel over naastliggend terrein:
Indien het maaisel, vrijgekomen bij het maaien van een watergang, niet direct wordt afgevoerd dient het uit de watergang verwijderde materiaal evenwijdig aan de as van de watergang gelijkmatig op rillen te worden gedeponeerd, op een afstand binnen 1,00 meter uit de insteek.
- 02 Het verwerken van het vrijgekomen maaisel dient uiterlijk 5 dagen na het uitmaaien te zijn verzameld en vervoerd.

51 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES**51 14 01 MAAIEN**

- 04 Materiaal vrijgekomen bij maaiwerkzaamheden aan watergangen langs een berm waarbij deponeren van het materiaal niet mogelijk is op >0,50 m afstand van de rand van een verharding, dienen voor het einde van iedere werkdag afgevoerd te zijn. De kosten hiervan dienen in de betreffende prijs per eenheid opgenomen te zijn. Dit betreft circa 30% van het areaal aan strekkende meters.
- 05 Indien de aannemer in gebreke blijft ten aanzien van het gestelde in lid 04, verbeurt hij een korting van €250,- voor elke keer dat hij in overtreding gaat. Hiervoor is geen ingebrekestelling nodig conform het bepaalde in paragraaf 46, lid 01 van de UAV 2012.

51 22 EISEN EN UITVOERING**51 22 05 MAAIEN**

- 02 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.22.05 lid 02 van de Standaard dient de vegetatie direct na het maaien een hoogte te hebben tussen 80 en 120 mm.
- 07 Bij het onderhoud aan bermen, taluds en watergangen geen vrijgekomen materiaal deponeren binnen 1 meter uit de stam van een boom.
- 10 Bermen, bermen talud en ander grasachtige vegetatie:
De stoppel van de vegetatie in bermen, bermen talud en zichthoeken moet na het maaien een lengte hebben tussen 80 en 120 mm.
- 11 Indien in een bestekspost 'maaieren bermstrook langs verharding' worden hier wegen, fietspaden, trottoirs en dergelijk mee bedoeld.
- 13 Het onderhoud zichthoeken is inclusief het verwijderen van zichtbelemmerende beplanting in de naastgelegen watergangen.

HFD PAR ART LID

51 22 06 ECOLOGISCH BEHEER

- 01 In tegenstelling tot het gestelde in artikel 51.22.06 lid 01, stelt de aannemer voor welke gedeelten grasvegetatie niet worden gemaaid. Na overleg met de directie wordt dit definitief vastgelegd.
- 08 In het percentage te handhaven vegetatie als bedoeld in artikel 51.22.06 lid 02 mag het areaal dat niet hoeft te worden bijgemaaid rondom bomen, niet meegeteld worden.
- 09 Het handhaven van percentages vegetaties zoals bedoeld in dit artikel, is niet toegestaan:
- in stroken binnen 7 meter vanaf oversteekplekken, uitritten en dergelijke, in verband met de verkeersveiligheid.
 - in stroken binnen 1 meter vanaf de verharding of vanuit de insteek van de watergang aan de bermzijde.
 - in stroken binnen 50 meter van een kruising.
- 10 De te handhaven percentages vegetatie mag ten hoogste 1 groeiseizoen oud zijn.
- 11 Alle leden van dit artikel zijn ook van toepassing op bestekspostnummers 110030 , 112010 , 113010 , 114010.

62 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING**62 11 BEGRIPPEN****62 11 01 TOEPASSEN**

- 02 In afwijking op lid 01 uit artikel 62.11.01 uit de Standaard 2020 dient de aannemer rekening te houden met meerdere malen op- en afdraaien van alle voor die toe te passen maatregel benodigde zaken.

62 11 08 SOORT WEGEN

- 02 Indien in het bestek vermeld staat 'overige wegen', dan wordt daar ook onder verstaan voet -en fietspaden.

62 12 EISEN EN UITVOERINGEN VERKEERSMAATREGELEN**62 12 01 ALGEMEEN**

- 03 De bij verkeersmaatregelen te gebruiken borden moeten worden uitgevoerd met retro-reflecterend materiaal van kwaliteitsklasse II of hoger.

62 12 07 TIJDSTIPPEN WERKZAAMHEDEN LANGS ONTSLUITINGSWEGEN

- 01 Werkzaamheden langs de ontsluitingswegen in de gemeente Peel en Maas, waarvoor het toepassen van verkeersmaatregelen is voorgeschreven, moeten buiten de spits worden uitgevoerd.

HFD PAR ART LID

62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT VERKEERSMAATREGELEN**62 13 01 ALGEMEEN**

- 06 De spijtijden zijn:
- 's morgens tussen 7:00 uur en 09:00 uur;
 - 's avonds tussen 16:00 uur en 18:00 uur.
- 07 Op de volgende wegen mogen enkel werkzaamheden worden uitgevoerd tussen 10:00 en 16:00 uur:
- Beringe - Meijelseweg
 - Helden - Kesselseweg
 - Helden - Molenstraat
 - Helden - Roggelseweg
 - Kessel - Heldenseweg
 - Meijel - Heldensedijk
 - Meijel - Nederweertdijk
 - Panningen - Maasbreeseweg
 - Panningen - Nannesweg

62 13 03 VERKEERSPLAN BIJ WERK IN UITVOERING

- 01 Uiterlijk 2 weken na de dag waarop de deelopdracht is verstrekt, dient de aannemer een verkeersplan in bij de directie. De directie geeft binnen 5 werkdagen reactie op dit verkeersplan.
Het verkeersplan wordt voor dit onderdeel van het werk aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012.
- 02 In het verkeersplan dienen de volgende gegevens te worden vermeld:
- hoe de aannemer omgaat met standaardsituaties in het verkeer: welke verkeersmaatregelen worden toegepast en hoe vaak per verkeersmaatregel.
 - welke procedure gevolgd wordt om te komen tot de juiste verkeersmaatregel bij het juiste wegtype.

62 14 RISICO EN GARANTIE'S**62 14 01 ALGEMEEN**

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval een boete van € 250,00 worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is. Tevens kan de directie het werk per direct stilleggen zonder dat aannemer hierbij aanspraak kan maken op een vergoeding.
- 02 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van €250,- worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is. Tevens kan de directie het werk per direct stilleggen zonder dat aannemer hierbij aanspraak kan maken op een vergoeding.

HFD PAR ART LID

62 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN VERKEERSMAATREGELEN**62 17 01 ALGEMEEN**

- 02 'Locatie' zoals genoemd in artikel 62.17.01 lid 01 van de Standaard 2020 betreft de gemeente Peel en Maas

64 FLORA EN FAUNA**64 11 BEGRIPPEN****64 11 01 ALGEMEEN**

- 01 t. werkgebied: het gebied waarvoor dit bestek geldt met de arealen conform de tot dit bestek behorende tekeningen.

64 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN**64 17 02 VERREKENING**

- 01 De verrekening van de verkennende inventarisatie in het kader van de Wet Natuurbescherming vindt plaats naar rato van het areaal, gemeten in ares, dat wordt onderhouden. De prijs per eenheid geldt voor de hoeveelheid te bewerken areaal per jaar zoals te herleiden is uit de hoeveelheid resultaatsverplichtingen.
- 02 Bij het uitvoeren van de inventarisatie als bedoeld in artikel 64.17.01 lid 01 van de Standaard dient de aannemer zorg te dragen voor de juiste afstemming tussen frequenties en perioden van onderhoud in relatie met het moment van inventariseren. De aannemer moet uitgaan van de meerdere terreinbezoeken om te voldoen aan de resultaatsverplichting zoals beschreven in besteksposten 611010 en 611020 .

.....
.....

.....
.....

Behoort bij: 2897401

Raamovereenkomst Maaien bermen&watergangen Peel en Maas

INSCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:

B)
gevestigd te:
KVK-nummer:

C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 2897401

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

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

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

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

..... euro
(bedrag in cijfers)

..... euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

..... euro
(bedrag in cijfers)

..... euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.

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

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

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

.....

.....

B)

.....

.....

C)

.....

.....

(naam)

(functie)

(handtekening)

(naam)

(functie)

(handtekening)

(naam)

(functie)

Behoort bij: 2897401

Raamovereenkomst Maaien bermen&watergangen Peel en Maas

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	ONDERHOUD BERMEN				
100 100010	BEHEERTYPE 4: BLOEMRIJK GRAS,1X/JR KLEPELEN Klepelen bloemrijk gras, 1x per jaar	are	833,00	F	
101	BEHEERTYPE 5: 1X KLEPELEN 1E M,1X KLEPELEN GEHEEL				
101010	Maaïen bermstrook langs verharding, 1x per jaar	km	8,30	F	
101020	Maaïen bermstrook eerste meter langs derden, 1x per jaar	km	16,50	F	
101030	Klepelen berm, 1x per jaar	are	502,00	F	
101040	Bijmaaïen rondom bomen.	st	311,00	F	
102	BEHEERTYPE 6: GEHEEL KLEPELEN, 2X PER JAAR				
102010	Bermen 2x per jaar klepelen	are	2.058,00	F	
102020	Bijmaaïen rondom bomen in berm 2x per jaar klepelen	st	858,00	F	
104	BEHEERTYPE 8: MAAIEN 5X PER JAAR				
104010	Maaïen bermen en taluds, klepen zonder afvoeren	are	532,00	F	
104020	Bijmaaïen rondom bomen, berm 5x klepelen	st	276,00	F	
105	BEHEERTYPE 9: MAAIEN 3X PER JAAR				
105010	Maaïen bermen en taluds, 3x per jaar klepelen en laten liggen	are	246,00	F	
105020	Bijmaaïen rondom bomen, berm 3x klepelen	st	300,00	F	
106	BEHEERTYPE 10: BRAAKLIGGEND TERR. KLEPELEN 1X/JAAR				
106010	Klepelen braakliggend terrein, 1x per jaar	are	321,00	F	
107	BEHEERTYPE 40: 2X MAAIEN RONDOM SPORTVELDEN				
107010	Klepelen ext. grasvegetaties rondom sportvelden, 2x per jaar	are	59,00	F	
110	BEHEERTYPE 11: KLEPELEN 1E M, 1X GEHEEL KLEPELEN				
110010	Maaïen bermstrook langs verharding.	km	24,00	F	
110020	Maaïen bermstrook langs verharding.	km	57,00	F	
110030	Klepen jaarlijks circa 70% van de vegetatie	are	1.960,00	F	
112	BEHEERTYPE 13: 1X/JAAR KLEPELEN, 30% LATEN STAAN				
112010	Klepelen bermen en 30% jaarlijks laten staan	are	7.870,00	F	
113	BEHEERTYPE 14: 1X/JR KLEPELEN+AFVOEREN, 30% LATEN				
113010	Berm klepelen 1x/jaar, afvoeren en 30% laten staan	are	4.671,00	F*	
114	BEHEERTYPE 15: 1X/JR MAAIEN+AFVOEREN, 30% LATEN				
114010	Ecologisch beheerde bermen, 1x/jaar maaïen en afvoeren	are	1.223,00	F*	
115	BEHEERTYPE 16: 1X 2JAAR KLEPELEN				
115010	Bermen 1x per 2 jaar klepelen.	are	791,00	F	
116	BEHEERTYPE 17: KLEPELEN 3X PER JAAR				
116010	Klepelen grasvegetatie 3x per jaar	are	3.253,00	F	
117	BEHEERTYPE 18: MAAIEN ZICHTH. 2X/R KLEPEL.&LATEN LIGG.				
117010	Maaïen zichthoeken, 2x per jaar	are	635,00	F	
118	BEHEERTYPE 19: MAAIEN BOCHTBLOKKEN 2X PER JAAR				
118010	Maaïen bermen en taluds, bijmaaïen rondom bochtblokken	st	6.400,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2	ONDERHOUD WATERGANGEN				
20	MAAIEN WATERGANGEN				
200 200010	BEHEERTYPE 20: WATERVOEREND 2X/JR MAAIEN EN Uitmaaaien watergang, functie: zaksloot	m	14.118,00	F	
201 201010	BEHEERTYPE 21: ZAKSLOTEN 1X/2 JR MAAIEN EN AFVOEREN Uitmaaaien watergang, functie: zaksloot	m	259.167,00	F	
202 202010	BEHEERTYPE 22: MAAIEN WADI 2X PER JAAR Maaaien bermen en taluds.	are	34,00	F	
205 205010	BEHEERTYPE 25: MAAIEN WADI 1X PER JAAR Maaaien bermen en taluds.	are	49,00	F	
206 206010	BEHEERTYPE 26: WATERVOEREND 1X/JR MAAIEN EN Uitmaaaien watergang, functie: zaksloot	m	9.152,00	F	
207 207010	BEHEERTYPE 27: VRIJMAKEN IN- EN UITSTROOMVOORZ. Maaaien bermen en taluds, rondom in- en uitstroomvoorziening.	are	16,00	F*	
208 208010	VERWERKEN MAAISEL ONTVANGSTPLICHT Verzamelen&vervoeren maaisel, ontvangstplicht WSL	TON	100,00	F*	
3	OPSTELLEN PLANNEN BIJ DEELOPDRACHT				
300 300010	OPSTELLEN GEDETAILLEERD WERKPLAN Opstellen gedetailleerd werkplan bij deelopdracht	keer	4,00	F	
301 301010	OPSTELLEN VERKEERSPLAN Opstellen verkeersplan bij deelopdracht	keer	4,00	F	
6	TER BESCHIKKING STELLEN				
601 601010	TER BESCHIKKING STELLEN PERSONEEL Ter beschikking stellen werknemer, niveau 4	uur	16,00	F	
602 602010	TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL Inzetten tractor met maaiaarm en klepelbak	uur	32,00	F	
602020	Inzetten tractor met kipper bakinhoud minimaal 6m3	uur	4,00	F	
602040	Inzetten wielgraafmachine	uur	32,00	F	
602050	Inzetten rupsgraafmachine	uur	24,00	F	
602060	Inzetten vrachtauto met bakinhoud minimaal 20m3	uur	16,00	F	
602070	Inzetten vrachtauto met bakinhoud min.20m3 en autolaadkraan	uur	16,00	F	
602080	Inzetten tractor met klepelmaaier	uur	32,00	F	
7	WET NATUURBESCHERMING				
70	INVENTARISEREN FLORA EN FAUNA				
7010	<u>Inventariseren flora en fauna verkennend</u>				
701010	Inventariseren flora, verkennend.	keer	1,00	F	
701020	Inventariseren fauna, verkennend.	keer	1,00	F	
71	MARKEREN FLORA EN FAUNA				
7110	<u>Markeren flora- en faunaplaatsen</u>				
711010	Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	5,00	F	
711020	Markeren groeiplaats of zaadbank.	st	5,00	F	

