

GEMEENTE HORST AAN DE MAAS

Onkruidbestrijding op verhardingen

Raamovereenkomst

Documentnr. 2020-HOT459-RO-01 30 november 2020

DEFINITIEF

VOORBLAD

BESTEK 2020-HOT459-R0-01

RAW-Raamovereenkomst

ten behoeve van:

Onkruidbestrijding op verhardingen

Projectnummer: HOT459
Documentnummer: 2020-HOT459-R0-01

Status: Definitief
Datum: 30-11-2020

Opsteller:
H. Verkuijlen




Verificatie:
P. Brouns

Validatie:
O. Staal



Inhoudsopgave

1.	A l g e m e e n	2
01	Opdrachtgever	3
02	Directie	3
03	Locatie	3
04	Algemene beschrijving	3
05	Tijdsbepaling	3
06	Onderhoudstermijn	3
07	Kwaliteitsborging	3
2.	B e s c h r i j v i n g	4
2.1	Algemene gegevens	4
01	Tekeningen	5
02	Peilen en hoofdafmetingen	5
04	Bijlagen	5
09	Adres gemeentewerf	5
2.2	Nadere beschrijving	6
1	Werkzaamheden op beeldkwaliteit BIBKO	8
11	Beheersen onkruid op verharding	8
111	Regulier onderhoud, goten	8
112	Incidenteel onderhoud, goten	9
113	Regulier onderhoud, elementenverharding	10
114	Incidenteel onderhoud, elementenverharding	10
115	Regulier onderhoud, ongebonden verharding	11
116	Incidenteel onderhoud, ongebonden verharding	11
2	Werkzaamheden op beeldkwaliteit BUBEKO	13
21	Beheersen onkruid op verharding	13
211	Regulier onderhoud, goten	13
212	Incidenteel onderhoud, goten	13
213	Regulier onderhoud, elementenverharding	14
214	Incidenteel onderhoud, elementenverharding	14
3	Werkzaamheden op frequentie BIBKO	16
31	Onkruidbestrijding op verhardingen	16
311	Regulier onderhoud, goten	16
312	Incidenteel onderhoud, goten	17
313	Regulier onderhoud, elementenverharding	17
314	Incidenteel onderhoud, elementenverharding	18
315	Regulier onderhoud, ongebonden verharding	19
316	Incidenteel onderhoud, ongebonden verharding	19
4	Werkzaamheden op frequentie BUBEKO	20
41	Onkruidbestrijding op verhardingen	20
411	Regulier onderhoud, goten	20
412	Incidenteel onderhoud, goten	21
413	Regulier onderhoud, elementenverharding	21
414	Incidenteel onderhoud, elementenverharding	22
8	Overige werkzaamheden	24
81	Verkeersmaatregelen	24
8110	<u>Verkeersmaatregelen bij dynamisch werk</u>	24
8111	<u>Verkeersmaatregelen bij statisch werk</u>	24
8112	<u>Tijdelijke verkeersborden t.b.v. niet-parkeren</u>	24
86	Werkzaamheden op afroep en inzetten materieel	25
8610	<u>Reinigen klein materieel</u>	25
8620	<u>Reinigen groot materieel</u>	25

88	In kennis stellen aanwonenden.	25
9	Staartposten	26
3.	B e p a l i n g e n	27
01	Algemeen en administratief	28
01 01	Algemene bepalingen	28
01 02	Betalingsregelingen: aannemingssom	28
01 03	Betalingsregelingen: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden	30
01 05	Betalingsregelingen: declaraties	30
01 06	Betalingsregelingen: declaraties	30
01 08	Bijdragen	30
01 11	Verband met andere werken	30
01 12	Maatregelen in het belang van het verkeer	31
01 13	Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	31
01 15	Geschillen	31
01 16	Verzekeringen	32
01 17	Vrijgekomen materialen	33
01 18	Bescherming te handhaven vegetatie	33
01 19	Arbeidsomstandigheden	34
01 21	Raamovereenkomst	34
01 23	Communicatie	36
01 24	Beeldkwaliteit	37
01 25	Vakopleiding	37
01 26	Inzet personen in het kader van social return	38
01 27	Bijzondere voorwaarden	39
01 28	Aanvullingen en wijzigingen U.A.V. 2012	42
51	Technische bepalingen groenvoorzieningen	44
51 8	Onkruid en natuurlijk afval op verharding	44
51 82	Eisen en uitvoering Onkruid en natuurlijk afval op verharding	44
62	Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering	45
62 1	Deelhoofdstuk 62.1	45
62 12	Eisen en uitvoering	45
62 14	Risico-verdeling en garanties	45
62 17	Bijbehorende verplichtingen	46

1. A l g e m e e n

PAR**01 Opdrachtgever**

Gemeente Horst aan de Maas
Wilhelminaplein 6
5961 ES Horst
Tel: 077 - 4779777

02 Directie

De directie zal worden gevoerd door een nader aan te stellen vertegenwoordiger.
In de opdrachtverlening wordt de vertegenwoordiger gemeld welke als directie zal optreden.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Horst aan de Maas.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:
- Onkruidbeheersing verhardingen en halfverhardingen

05 Tijdsbepaling

De overeenkomst wordt aangegaan voor de periode van 1-3-2021 tot en met 28-2-2023.

De overeenkomst met open posten wordt gesloten voor de duur van 2 jaar, met een mogelijke verlenging van maximaal 2 x 1 kalenderjaar.

In deze 2 jaar zullen er door de directie deelopdrachten aan de opdrachtnemer worden verstrekt. De opleverdatum wordt per deelopdracht bepaald bij het verstrekken van de deelopdracht.

Het bedrag van de korting in paragraaf 42 lid 2 van de U.A.V.2012 wordt bepaald volgens artikel 01.02.06 in deel 3 van dit bestek.

Het bepaalde in artikel 01.13.07 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) is niet van toepassing.

06 Onderhoudstermijn

Niet van toepassing

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. B e s c h r i j v i n g

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

De tekeningen behorende bij dit bestek worden door de gemeente Horst aan de Maas, digitaal, als shape file, ter beschikking gesteld, zodat deze kunnen worden ingezien in een beheerprogramma.

De shape bestanden zijn toegevoegd aan het bestek als bijlage 3

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bijlage 1
V&G-plan
- Bijlage 2
Afvalkalender Gemeente Horst aan de Maas
- Bijlage 3
Tekeningen, gemeente Horst aan de Maas [shape bestanden]

09 Adres gemeentewerf

Indien in dit bestek vrijgekomen materialen vervoerd dienen te worden naar de gemeentelijke opslagplaats, dienen de materialen vervoerd te worden naar onderstaand adres:

Gemeentewerf Horst aan de Maas
Americaanseweg 43
5961 PC Horst

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				
1			Werkzaamheden op beeldkwaliteit BIBEKO			
			Betreft werkzaamheden binnen de bebouwde kom			
11			Beheersen onkruid op verharding			
			In deel 3 van deze overeenkomst zijn in hoofdstuk			
			51.82 aanvullende eisen opgenomen.			
			Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de			
			aannemer met uitzondering van:			
			- Gebruik bosmaaier met koord.			
			Toepassen van geïntegreerde techniek bestaande			
			uit verschillende methoden is toegestaan.			
111			Regulier onderhoud, goten			
			Betreft opsluiting door goot, kantlaag of			
			opsluitband langs rijwegen, pleinen en			
			parkeerplaatsen gemaakt van asfalt- en/of			
			elementenverharding.			
111010	518899		Beheersen onkruid - elementenverharding, goten	km	9,40	F
			Betreft: beheersen onkruid in goten.			
			Verharding bestaande uit straatklinkers,			
			betonstraatstenen en andere elementen met een			
			gemiddelde voeglengthe groter dan of gelijk aan			
			15m/m2.			
			Beheersen onkruid op beeld door het onkruidvrij			
			maken van de verharding.			
			Goot bestaande uit 2 tot 8 strek- of rollagen of			
			kantlaag en voeg tussen verharding.			
			De hoeveelheid betreft de werkelijke lengte van			
			de goten. De werkbreedte per goot is ca. 0,50			
			meter breed.			
			Horizontaal of met een talud flauwer 1:4			
			Kwaliteitsniveau A			
			Gedurende het gehele jaar			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.			
			Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren,			
			e.e.a. in overleg met de directie.			
111020	518899		Beheersen onkruid - elementenverharding, goten	km	500,00	F
			Betreft: beheersen onkruid in goten.			
			Verharding bestaande uit straatklinkers,			
			betonstraatstenen en andere elementen met een			
			gemiddelde voeglengthe groter dan of gelijk aan			
			15m/m2.			
			Beheersen onkruid op beeld door het onkruidvrij			
			maken van de verharding.			
			Goot bestaande uit 2 tot 8 strek- of rollagen of			
			kantlaag en voeg tussen verharding.			
			De hoeveelheid betreft de werkelijke lengte van			
			de goten. De werkbreedte per goot is ca. 0,50			
			meter breed.			
			Horizontaal of met een talud flauwer 1:4			
			Kwaliteitsniveau B			
			Gedurende het gehele jaar			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.			
			Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren,			
			e.e.a. in overleg met de directie.			
111030	518899		Beheersen onkruid - elementenverharding, goten,	km	500,00	F
			kwaliteitsniveau C			
			Betreft: beheersen onkruid in goten.			
			Verharding bestaande uit straatklinkers,			
			betonstraatstenen en andere elementen met een			
			gemiddelde voeglengthe groter dan of gelijk aan			
			15m/m2.			

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		DEFICODE	1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
112				 Beheersen onkruid op beeld door het onkruidvrij maken van de verharding. Goot bestaande uit 2 tot 8 strek- of rollagen of kantlaag en voeg tussen verharding. De hoeveelheid betreft de werkelijke lengte van de goten. De werkbreedte per goot is ca. 0,50 meter breed. Horizontaal of met een talud flauwer 1:4 Kwaliteitsniveau C Gedurende het gehele jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie. Incidenteel onderhoud, goten				
112010	518899			 Aanpassen onkruid-elementenverharding, goten Betreft: aanpassen van het kwaliteitsniveau beheersen onkruid op elementenverharding (goten) van kwaliteitsniveau B naar kwaliteitsniveau A Onkruid dusdanig verwijderen zodat het beeld voldoet aan kwaliteitsniveau A en dat de elementenverharding (goten) met het regulier onderhoud meegenomen kunnen worden. Betreft: verharding bestaande uit straatklinkers, betonstraatstenen en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2. Goot bestaande uit 2 tot 8 strek- of rollagen of kantlaag en voeg tussen verharding. De hoeveelheid betreft de werkelijke lengte van de goten. De werkbreedte per goot is ca. 0,50 meter breed. Horizontaal of met een talud flauwer 1:4 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.	km	125,00	F	
112020	518899			 Aanpassen onkruid-elementenverharding, goten Betreft: aanpassen van het kwaliteitsniveau beheersen onkruid op elementenverharding (goten) van kwaliteitsniveau C naar kwaliteitsniveau B Onkruid dusdanig verwijderen zodat het beeld voldoet aan kwaliteitsniveau B en dat de elementenverharding (goten) met het regulier onderhoud meegenomen kunnen worden. Betreft: verharding bestaande uit straatklinkers, betonstraatstenen en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2. Goot bestaande uit 2 tot 8 strek- of rollagen of kantlaag en voeg tussen verharding. De hoeveelheid betreft de werkelijke lengte van de goten. De werkbreedte per goot is ca. 0,50 meter breed. Horizontaal of met een talud flauwer 1:4 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.	km	281,25	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
113			Regulier onderhoud, elementenverharding			
			Betreft: parkeerplaatsen en -stroken, voet- en			
			fietspaden (inclusief geleidebanden), pleinen,			
			inritten op gemeentegrond,			
			drempels en verhoogde kruisvlakken,			
			wegversmallingen en verkeersheuvels.			
113010	518899		Beheersen onkruid - elementenverharding	are	552,50	F
			Betreft: verharding bestaande uit straatklinkers,			
			betonstraatstenen en tegelverhardingen			
			incl.obstakels, met een			
			gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan			
			15m/m2.			
			Betreft: het handhaven van het beeld door het			
			onkruidvrij maken van de verharding.			
			Horizontaal of met een talud flauwer 1:4			
			Kwaliteitsniveau A			
			Gedurende het gehele jaar			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.			
			Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren,			
			e.e.a. in overleg met de directie.			
113020	518899		Beheersen onkruid - elementenverharding	are	9.620,00	F
			Betreft: verharding bestaande uit straatklinkers,			
			betonstraatstenen en tegelverhardingen			
			incl.obstakels, met een			
			gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan			
			15m/m2.			
			Betreft: het handhaven van het beeld door het			
			onkruidvrij maken van de verharding.			
			Horizontaal of met een talud flauwer 1:4			
			Kwaliteitsniveau B			
			Gedurende het gehele jaar			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.			
			Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren,			
			e.e.a. in overleg met de directie.			
113030	518899		Beheersen onkruid - elementenverharding	are	9.620,00	F
			Betreft: verharding bestaande uit straatklinkers,			
			betonstraatstenen en tegelverhardingen			
			incl.obstakels, met een			
			gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan			
			15m/m2.			
			Betreft: het handhaven van het beeld door het			
			onkruidvrij maken van de verharding.			
			Horizontaal of met een talud flauwer 1:4			
			Kwaliteitsniveau C			
			Gedurende het gehele jaar			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.			
			Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren,			
			e.e.a. in overleg met de directie.			
114			Incidenteel onderhoud, elementenverharding			
						
						
114010	514899		Aanpassen onkruid - elementenverharding	are	2.405,00	F
			Betreft: aanpassen van het kwaliteitsniveau			
			verharding bestaande uit straatklinkers,			
			betonstraatstenen en tegels van kwaliteitsniveau			
			B naar kwaliteitsniveau A.			
			Onkruid dusdanig verwijderen zodat het beeld			
			voldoet aan kwaliteitsniveau A en dat de			
			verharding bestaande uit straatklinkers en			
			betonstraatstenen met het regulier onderhoud			

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	DEFICODE						
114020	514899	.....		meegenomen kunnen worden.					
		.....		Betreft: verharding bestaande uit straatklinkers, betonstraatstenen en tegelverhardingen incl.obstakels, met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.					
115	514899	.....		Aanpassen onkruid - elementenverharding	are	7.215,00	F		
		.....		Betreft: aanpassen van het kwaliteitsniveau verharding bestaande uit straatklinkers, betonstraatstenen en tegels van kwaliteitsniveau C naar kwaliteitsniveau B. Onkruid dusdanig verwijderen zodat het beeld voldoet aan kwaliteitsniveau B en dat de verharding bestaande uit straatklinkers en betonstraatstenen met het regulier onderhoud meegenomen kunnen worden.					
115020	518899	.....		Betreft: verharding bestaande uit straatklinkers, betonstraatstenen en tegelverhardingen incl.obstakels, met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.					
		.....		Regulier onderhoud, ongebonden verharding					
115030	518899	.....		Beheersen onkruid - ongebonden verharding	are	360,00	F		
		.....		Betreft: ongebonden verhardingen Betreft: het handhaven van het beeld door het onkruidvrij maken van de verharding. Horizontaal of met een talud flauwer 1:4 Kwaliteitsniveau B Gedurende het gehele jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.					
116	518899	.....		Beheersen onkruid - ongebonden verharding, kwaliteitsniveau C	are	360,00	F		
		.....		Betreft: ongebonden verhardingen Betreft: het handhaven van het beeld door het onkruidvrij maken van de verharding. Horizontaal of met een talud flauwer 1:4 Kwaliteitsniveau C Gedurende het gehele jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.					
116020	514899	.....		Incidenteel onderhoud, ongebonden verharding					
		.....		Aanpassen onkruid - ongebonden verharding	are	270,00	F		
		.....		Betreft: aanpassen van het kwaliteitsniveau verharding bestaande uit ongebonden verhardingen van kwaliteitsniveau C naar kwaliteitsniveau B. Onkruid dusdanig verwijderen zodat het beeld voldoet aan kwaliteitsniveau B en dat de verharding bestaande uit ongebonden verhardingen met het regulier onderhoud meegenomen kunnen worden. Betreft: ongebonden verhardingen					

PESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		DEFICODE	1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
				Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren				
				naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.				
								

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
2			Werkzaamheden op beeldkwaliteit BUBEKO			
			Betreft werkzaamheden buiten de bebouwde kom			
21			Beheersen onkruid op verharding			
			In deel 3 van deze overeenkomst zijn in hoofdstuk			
			51.82 aanvullende eisen opgenomen.			
			Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de			
			aannemer met uitzondering van:			
			- Gebruik bosmaaier met koord.			
			Toepassen van geïntegreerde techniek bestaande			
			uit verschillende methoden is toegestaan.			
211			Regulier onderhoud, goten			
			Betreft opsluiting door goot, kantlaag of			
			opsluitband langs rijwegen, pleinen en			
			parkeerplaatsen gemaakt van asfalt- en/of			
			elementenverharding.			
211020	518899		Beheersen onkruid - elementenverharding, goten	km	57,00	F
			Betreft: beheersen onkruid in goten.			
			Verharding bestaande uit straatklinkers,			
			betonstraatstenen en andere elementen met een			
			gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan			
			15m/m2.			
			Beheersen onkruid op beeld door het onkruidvrij			
			maken van de verharding.			
			Goot bestaande uit 2 tot 8 strek- of rollagen of			
			kantlaag en voeg tussen verharding.			
			De hoeveelheid betreft de werkelijke lengte van			
			de goten. De werkbreedte per goot is ca. 0,50			
			meter breed.			
			Horizontaal of met een talud flauwer 1:4			
			Kwaliteitsniveau B			
			Gedurende het gehele jaar			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.			
			Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren,			
			e.e.a. in overleg met de directie.			
211030	518899		Beheersen onkruid - elementenverharding, goten,	km	57,00	F
			kwaliteitsniveau C			
			Betreft: beheersen onkruid in goten.			
			Verharding bestaande uit straatklinkers,			
			betonstraatstenen en andere elementen met een			
			gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan			
			15m/m2.			
			Beheersen onkruid op beeld door het onkruidvrij			
			maken van de verharding.			
			Goot bestaande uit 2 tot 8 strek- of rollagen of			
			kantlaag en voeg tussen verharding.			
			De hoeveelheid betreft de werkelijke lengte van			
			de goten. De werkbreedte per goot is ca. 0,50			
			meter breed.			
			Horizontaal of met een talud flauwer 1:4			
			Kwaliteitsniveau C			
			Gedurende het gehele jaar			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.			
			Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren,			
			e.e.a. in overleg met de directie.			
212			Incidenteel onderhoud, goten			
212020	518899		Aanpassen onkruid-elementenverharding, goten	km	42,75	F
			Betreft: aanpassen van het kwaliteitsniveau			
			beheersen onkruid op elementenverharding (goten)			

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		DEFICODE	1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
213				van kwaliteitsniveau C naar kwaliteitsniveau B Onkruid dusdanig verwijderen zodat het beeld voldoet aan kwaliteitsniveau B en dat de elementenverharding (goten) met het regulier onderhoud meegenomen kunnen worden. Betreft: verharding bestaande uit straatklinkers, betonstraatstenen en andere elementen met een gemiddelde voeglengthe groter dan of gelijk aan 15m/m2. Goot bestaande uit 2 tot 8 strek- of rollagen of kantlaag en voeg tussen verharding. De hoeveelheid betreft de werkelijke lengte van de goten. De werkbreedte per goot is ca. 0,50 meter breed. Horizontaal of met een talud flauwer 1:4 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.				
213020	518899			Beheersen onkruid - elementenverharding Betreft: verharding bestaande uit straatklinkers, betonstraatstenen en tegelverhardingen incl.obstakels, met een gemiddelde voeglengthe groter dan of gelijk aan 15m/m2. Betreft: het handhaven van het beeld door het onkruidvrij maken van de verharding. Horizontaal of met een talud flauwer 1:4 Kwaliteitsniveau B Gedurende het gehele jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.	are	1.104,00	F	
213030	518899			Beheersen onkruid - elementenverharding Betreft: verharding bestaande uit straatklinkers, betonstraatstenen en tegelverhardingen incl.obstakels, met een gemiddelde voeglengthe groter dan of gelijk aan 15m/m2. Betreft: het handhaven van het beeld door het onkruidvrij maken van de verharding. Horizontaal of met een talud flauwer 1:4 Kwaliteitsniveau C. Gedurende het gehele jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.	are	1.104,00	F	
214				Incidenteel onderhoud, elementenverharding				
214020	514899			Aanpassen onkruid - elementenverharding Betreft: aanpassen van het kwaliteitsniveau verharding bestaande uit straatklinkers, betonstraatstenen en tegels van kwaliteitsniveau C naar kwaliteitsniveau B. Onkruid dusdanig verwijderen zodat het beeld voldoet aan kwaliteitsniveau B en dat de	are	828,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4 : 5 : 6					
		.	.	.	.	verharding bestaande uit straatklinkers en betonstraatstenen met het regulier onderhoud meegenomen kunnen worden. Betreft: verharding bestaande uit straatklinkers, betonstraatstenen en tegelverhardingen incl. obstakels, met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.				
		.	.	.	.					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
3			Werkzaamheden op frequentie BIBEKO				
			Betreft werkzaamheden binnen de bebouwde kom.				
							
31			Onkruidbestrijding op verhardingen				
			In deel 3 van deze overeenkomst zijn in hoofdstuk				
			51.82 aanvullende eisen opgenomen.				
			Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de				
			aannemer met uitzondering van:				
			- Gebruik bosmaaier met koord.				
			Toepassen van geïntegreerde techniek bestaande				
			uit verschillende methoden is toegestaan.				
							
311			Regulier onderhoud, goten				
			Betreft opsluiting door goot, kantlaag of				
			opsluitband langs rijwegen, pleinen en				
			parkeerplaatsen gemaakt van asfalt en/of				
			elementenverharding.				
							
311010	510699		Onkruidvrij maken goten, 6x per jaar	km	3.225,60	F	
			Gerekend met 6 beurten per jaar.				
			Goot bestaande uit 2 tot 8 strek- of rollagen of				
			kantlaag en voeg tussen verharding.				
			De hoeveelheid betreft de werkelijke lengte van				
			de goten. De werkbreedte per goot is ca. 0,50				
			meter breed.				
			Verharding bestaande uit straatklinkers,				
			betonstraatstenen en andere elementen met een				
			gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan				
			15m/m2.				
			Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4				
			Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de				
			aannemer.				
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren				
			naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.				
			Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren,				
			e.e.a. in overleg met de directie.				
							
311020	510699		Onkruidvrij maken goten, 5x per jaar	km	2.688,00	F	
			Gerekend met 5 beurten per jaar.				
			Goot bestaande uit 2 tot 8 strek- of rollagen of				
			kantlaag en voeg tussen verharding.				
			De hoeveelheid betreft de werkelijke lengte van				
			de goten. De werkbreedte per goot is ca. 0,50				
			meter breed.				
			Verharding bestaande uit straatklinkers,				
			betonstraatstenen en andere elementen met een				
			gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan				
			15m/m2.				
			Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4				
			Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de				
			aannemer.				
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren				
			naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.				
			Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren,				
			e.e.a. in overleg met de directie.				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
311030	510699		Onkruidvrij maken goten, 4x per jaar	km	2.150,40	F
			Gerekend met 4 beurten per jaar.			
			Goot bestaande uit 2 tot 8 strek- of rollagen of			
			kantlaag en voeg tussen verharding.			
			De hoeveelheid betreft de werkelijke lengte van			
			de goten. De werkbreedte per goot is ca. 0,50			
			meter breed.			
			Verharding bestaande uit straatklinkers,			
			betonstraatstenen en andere elementen met een			
			gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan			
			15m/m2.			
			Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4			
			Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de			
			aannemer.			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.			
			Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren,			
			e.e.a. in overleg met de directie.			
312			Incidenteel onderhoud, goten			
						
312010	510699		Onkruidvrij maken goten, extra beurt	km	134,40	F
			Goot bestaande uit 2 tot 8 strek- of rollagen of			
			kantlaag en voeg tussen verharding.			
			De hoeveelheid betreft de werkelijke lengte van			
			de goten. De werkbreedte per goot is ca. 0,50			
			meter breed.			
			Verharding bestaande uit straatklinkers,			
			betonstraatstenen en andere elementen met een			
			gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan			
			15m/m2.			
			Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4			
			Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de			
			aannemer.			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.			
			Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren,			
			e.e.a. in overleg met de directie.			
312020	518202		Onkruidvrij maken elementverharding.	are	53,76	F
			Pleksgewijs onkruid vrij maken van rijwegen			
		9.	Betreft: verharding bestaande uit straatklinkers,			
			betonstraatstenen en andere elementen met een			
			gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan			
			15m/m2, incl. obstakels			
		.1. . . .	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4			
		. .5. . .	Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de			
			aannemer			
		9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.			
			Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren,			
			e.e.a. in overleg met de directie.			
313			Regulier onderhoud, elementenverharding			
			Betreft: parkeerplaatsen en -stroken, voet- en			
			fietspaden (inclusief geleidebanden), pleinen,			
			inritten op gemeenteground,			
			drempels en verhoogde kruisvlakken,			
			wegversmallingen en verkeersheuvels.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
313010	518202	 9. 1. 2. 9. .	Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: verharding bestaande uit tegels en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2, incl. obstakels. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Gerekend is met 6 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.	are	70.980,00	F
313020	518202	 9. 1. 2. 9. .	Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: verharding bestaande uit tegels en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2, incl. obstakels. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.	are	59.150,00	F
313030	518202	 9. 1. 2. 9. .	Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: verharding bestaande uit tegels en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2, incl. obstakels. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.	are	47.320,00	F
314		. .	Incidenteel onderhoud, elementenverharding			
314010	518202	 9. 1. 9. .	Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: verharding bestaande uit tegels en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2, incl. obstakels. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Betreft extra beurt Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.	are	2.957,50	F
314020	518202	 9. .	Onkruidvrij maken elementverharding. Pleksgewijs onkruid vrij maken van elementenverharding Betreft: verharding bestaande uit straatklinkers, betonstraatstenen en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2, incl. obstakels Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.	are	1.183,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4 : 5 : 6					
315		.	.	.	.	Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.				
		.	.	.	.	Regulier onderhoud, ongebonden verharding				
		.	.	.	.	Betreft: rijwegen, parkeerplaatsen en -stroken, voet- en fietspaden en pleinen.				
315010	518203	.	.	.	.	Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	1.080,00	F	
		1.	.	.	.	Betreft: ongebonden verharding				
		.1.	.	.	.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4				
		.5.	.	.	.	Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer				
		.	.	2.	.	Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar				
		.	.	.	9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.				
		.	.	.	.	Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.				
315020	518203	.	.	.	.	Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	720,00	F	
		1.	.	.	.	Betreft: ongebonden verharding				
		.1.	.	.	.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4				
		.5.	.	.	.	Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer				
		.	.	2.	.	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar				
		.	.	.	9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.				
		.	.	.	.	Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.				
316		.	.	.	.	Incidenteel onderhoud, ongebonden verharding				
		.	.	.	.					
316010	518203	.	.	.	.	Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	20,00	F	
		1.	.	.	.	Betreft: ongebonden verharding				
		.1.	.	.	.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4				
		.5.	.	.	.	Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer				
		.	.	9.	.	Betreft extra beurt				
		.	.	.	9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.				
		.	.	.	.	Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.				
316020	518203	.	.	.	.	Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	10,00	F	
		1.	.	.	.	Betreft: ongebonden verharding				
		.1.	.	.	.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4				
		.5.	.	.	.	Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer				
		.	.	9.	.	Betreft pleksgewijs uitvoeren onkruidbestrijding				
		.	.	.	9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.				
		.	.	.	.	Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.				
		.	.	.	.					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
4			Werkzaamheden op frequentie BUBEKO			
			Betreft werkzaamheden buiten de bebouwde kom			
41			Onkruidbestrijding op verhardingen			
			In deel 3 van deze overeenkomst zijn in hoofdstuk			
			51.82 aanvullende eisen opgenomen.			
			Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de			
			aannemer met uitzondering van:			
			- Gebruik bosmaaier met koord.			
			Toepassen van geïntegreerde techniek bestaande			
			uit verschillende methoden is toegestaan.			
411			Regulier onderhoud, goten			
			Betreft opsluiting door goot, kantlaag of			
			opsluitband langs rijwegen, pleinen en			
			parkeerplaatsen gemaakt van asfalt en/of			
			elementenverharding.			
411010	510699		Onkruidvrij maken goten, 3x per jaar	km	171,00	F
			Gerekend met 3 beurten per jaar.			
			Goot bestaande uit 2 tot 8 strek- of rollagen of			
			kantlaag en voeg tussen verharding.			
			De hoeveelheid betreft de werkelijke lengte van			
			de goten. De werkbreedte per goot is ca. 0,50			
			meter breed.			
			Verharding bestaande uit straatklinkers,			
			betonstraatstenen en andere elementen met een			
			gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan			
			15m/m2.			
			Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4			
			Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de			
			aannemer.			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.			
			Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren,			
			e.e.a. in overleg met de directie.			
411020	510699		Onkruidvrij maken goten, 2x per jaar	km	114,00	F
			Gerekend met 2 beurten per jaar.			
			Goot bestaande uit 2 tot 8 strek- of rollagen of			
			kantlaag en voeg tussen verharding.			
			De hoeveelheid betreft de werkelijke lengte van			
			de goten. De werkbreedte per goot is ca. 0,50			
			meter breed.			
			Verharding bestaande uit straatklinkers,			
			betonstraatstenen en andere elementen met een			
			gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan			
			15m/m2.			
			Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4			
			Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de			
			aannemer.			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.			
			Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren,			
			e.e.a. in overleg met de directie.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
411030	510699		Onkruidvrij maken goten, 1x per jaar Gerekend met 1 beurt per jaar. Goot bestaande uit 2 tot 8 strek- of rollagen of kantlaag en voeg tussen verharding. De hoeveelheid betreft de werkelijke lengte van de goten. De werkbreedte per goot is ca. 0,50 meter breed. Verharding bestaande uit straatklinkers, betonstraatstenen en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.	km	57,00	F
412			Incidenteel onderhoud, goten			
412010	510699		Onkruidvrij maken goten. Goot bestaande uit 2 tot 8 strek- of rollagen of kantlaag en voeg tussen verharding. De hoeveelheid betreft de werkelijke lengte van de goten. De werkbreedte per goot is ca. 0,50 meter breed. Verharding bestaande uit straatklinkers, betonstraatstenen en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.	km	5,70	F
412020	518202		Onkruidvrij maken elementverharding. Pleksgewijs onkruid vrij maken van rijwegen 9. Betreft: verharding bestaande uit straatklinkers, betonstraatstenen en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2, incl. obstakels 1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 .5. Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer 9. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.	are	2,85	F
413			Regulier onderhoud, elementenverharding Betreft: parkeerplaatsen en -stroken, voet- en fietspaden (inclusief geleidebanden), pleinen, inritten op gemeenteground, drempels en verhoogde kruisvlakken, wegversmallingen en verkeersheuvels.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
413010	518202	 9. 1. 2. 9.	Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: verharding bestaande uit tegels en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2, incl. obstakels. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.	are	3.312,00	F
413020	518202	 9. 1. 2. 9.	Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: verharding bestaande uit tegels en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2, incl. obstakels. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.	are	2.208,00	F
413030	518202	 9. 1. 2. 9.	Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: verharding bestaande uit tegels en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2, incl. obstakels. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.	are	1.104,00	F
414		. .	Incidenteel onderhoud, elementenverharding			
414010	518202	 9. 1. 9. 9.	Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: verharding bestaande uit tegels en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2, incl. obstakels. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Betreft extra beurt Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas. Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.	are	110,40	F
414020	518202	 9. 1. 9.	Onkruidvrij maken elementverharding. Pleksgewijs onkruid vrij maken van elementenverharding Betreft: verharding bestaande uit straatklinkers, betonstraatstenen en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15m/m2, incl. obstakels Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.	are	55,20	F

PESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6									
							Onkruidbestrijding per wijk/ locatie uitvoeren, e.e.a. in overleg met de directie.				

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		DEFICODE	1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
8				Overige werkzaamheden				
								
								
81				Verkeersmaatregelen				
				Bij werkzaamheden waarbij het voldoende is om een				
				actieraam te voeren op de machine/transportmiddel				
				(zoals omschreven volgens geldende wet en				
				regelgeving), zal geen verrekening volgens				
				onderstaande bestekposten volgen.				
								
8110				<u>Verkeersmaatregelen bij dynamisch werk</u>				
								
								
811010	620299			Toepassen rijdende afzetting figuurnr. 1222a	dag	40,00	F	
				en/of 1222b				
				Betreft: Wegen 30 km/uur, 60 km/uur				
				Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden				
				vanaf en op de rijbaan, met rijdende afzetting.				
				Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
				WiU 96a/96b-2020 figuurnummer 1222a en/of 1222b				
				Toegestane snelheid bij werk in uitvoering				
				afhankelijk van wegtype, toegestane snelheid en				
				werkzaamheden.				
				Met materiaal van de aannemer				
								
811020	620299			Toepassen rijdende afzetting figuurnr. 1323a	dag	40,00	F	
				en/of 1323b				
				Betreft: Wegen 50 km/uur, 80 km/uur				
				Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden				
				vanaf en op de rijbaan, met rijdende afzetting,				
				waarbij de weg wordt versmald tot één rijstrook.				
				Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
				WiU 96a/96b-2020 figuurnummer 1323a en/of 1323b				
				Toegestane snelheid bij werk in uitvoering				
				afhankelijk van wegtype, toegestane snelheid en				
				werkzaamheden.				
				Met materiaal van de aannemer				
								
811040	620299			Toep. rijdende afzetting(en) 1125a/b en/of 1126	dag	40,00	F	
				op fiets- en voetpaden.				
				Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden				
				voortkomend uit dit bestek.				
				Rijdende afzetting volgens CROW-publicatie-				
				reeks WiU 96a/96b-2020 figuurnummer 1125a/b en/of				
				1126.				
				Met materiaal van de aannemer				
								
8111				<u>Verkeersmaatregelen bij statisch werk</u>				
								
								
811110	620299			Toepassen afzetting figuurnr. 1301a en/of 1301b	dag	40,00	F	
				Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden				
				naast de rijbaan, waarbij de weg wordt				
				versmald tot één rijstrook.				
				Stationaire afzetting volgens				
				CROW-publicatiereeks WiU 96a/96b figuurnummer				
				1301a en/of 1301b				
				Toegestane snelheid bij werk in uitvoering				
				afhankelijk van wegtype, toegestane snelheid en				
				werkzaamheden.				
				Met materiaal van de aannemer				
								
8112				<u>Tijdelijke verkeersborden t.b.v. niet-parkeren</u>				
								
								

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
811210	620299		Toepassen verkeersborden met paal	dag	40,00	F
86			Betreft: het toepassen van verkeersborden, 5			
			dagen, voor aanvang en tijdens de werkzaamheden.			
			Verkeersbordpaal plaatsen op het maaiveld of			
			bestrating, inclusief verkeersbord type E01.			
			Verzwaren met 2 zandzakken.			
			Met materiaal van de aannemer.			
			Langs een weg zonder gescheiden rijbanen en/of			
			parkeervak.			
8610			Werkzaamheden op afroep en inzetten materieel			
			en personeel			
						
						
861000	100151		<u>Reinigen klein materieel</u>			
						
						
						
861090	501199		Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.	uur	40,00	F
			Ten behoeve van: opruimen vuil op de bestrating.			
			- 1 veeg-zuigmachine, werkbreedte 2,00-2,50 m,			
			vuilopvang ca. 4,00 m3 en derde borstel op			
			tandheugel aan front van machine, incl. bediening.			
		9.	Op werkdagen binnen normale arbeidstijd tussen			
			7.00 - 17.00 uur.			
						
8620			Vervoeren en storten van veegvuil.	ton	4,00	F
			Betreft: fijn en grof zwerfafval en veegvuil			
			vervoeren en storten.			
			Hoeveelheidsbepaling: fijn en grof zwerfafval en			
			veegvuil afkomstig van bestekpostnr. 861000			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.			
						
862010	100151		<u>Reinigen groot materieel</u>			
						
						
						
862090	501199		Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.	uur	40,00	F
			Ten behoeve van: opruimen vuil op de bestrating.			
			- 1 veeg-zuigmachine, werkbreedte 2,00-2,50 m,			
			links en rechts vegend, vuilopvang ca. 8,00 m3,			
			incl. bediening.			
		9.	Op werkdagen binnen normale arbeidstijd tussen			
			7.00 - 17.00 uur.			
						
862090	501199		Vervoeren en storten van veegvuil.	ton	4,00	F
			Betreft: fijn en grof zwerfafval en veegvuil			
			vervoeren en storten.			
			Hoeveelheidsbepaling: fijn en grof zwerfafval en			
			veegvuil afkomstig van bestekpostnr. 862010			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar de gemeentewerf Horst aan de Maas.			
						
88			In kennis stellen aanwonenden.			
						
						
						
881010	101199		In kennis stellen aanwonenden.	st	1.000,00	F
			Betreft: het in kennis stellen van de aanwonenden			
			waar werkzaamheden verricht dienen te worden			
			Betreft: het aantal stuks brieven dat de aannemer			
			dient te versturen om aanwonenden in kennis te			
			stellen van de werkzaamheden.			
			De kennisgeving op briefpapier van de aannemer			
			opstellen. De contactpersoon van de aannemer			
			dient gedurende het gehele werk (7 x 24 uur)			
			bereikbaar te zijn.			
			Brief ter goedkeuring voorleggen aan de directie.			
						

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 deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk vastgesteld in mei 2020, hierna te noemen 'de Standaard', uitgegeven door de Stichting CROW. Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze op de 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 Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.

01 01 13 Overige algemene bepalingen

- 06 Paragraaf 6 lid 30 van de U.A.V. 2012 wordt aangevuld met: De voertaal (zowel in woord als geschrift) tussen de opdrachtgever/directie en de leidinggevenden van de aannemer moet Nederlands zijn.
- 10 Contactpersonen opdrachtnemer:
De opdrachtnemer dient voor de duur van de uitvoering van de opdracht één contactpersoon aan te wijzen die volledig bevoegd is de opdrachtnemer te vertegenwoordigen.
- 11 Alle door de aannemer te maken reproductie kosten zijn voor rekening van de aannemer.
- 20 Het gebruik van geluidsinstallaties is niet toegestaan.
- 21 De (incidentele) werkzaamheden per locatie uitvoeren en opleveren.

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

- 05 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard 2020 verschijnt de betalingstermijn voor werkzaamheden op afroep direct na het opleveren van de deelopdracht.
- 06 In aanvulling op lid 01 geldt dat de betaling voor incidentele werkzaamheden geschiedt na gereedkomen van de deelopdracht en goedkeuring op de uit te voeren werkzaamheden door de opdrachtgever.
- 07 Termijnen welke niet per deelopdracht worden aangereikt aan de directie zullen niet in behandeling worden genomen.
- 08 In aanvulling op artikel 01.02.01 lid 01 van de Standaard 2020 geschiedt de betaling voor de reguliere werkzaamheden, zie jaarlijkse deelopdracht, in zeven termijnen (per 8 weken) per jaar. De termijnen bedragen steeds 15% per jaar van de deelopdracht. De resterende 10% zal per jaar in de staat van afrekening worden verrekend.
- 09 Per 8 weken kan er direct een factuur (groot 15% per jaar) naar de gemeente Horst aan de Maas worden gezonden. In elke betalingsperiode zal de opdrachtnemer een termijn (termijnstaat) opstellen, voor het verrekenen van eventueel opgelegde kortingen. De termijnstaat moet ter goedkeuring naar de gemeente Horst aan de Maas worden gestuurd. Na goedkeuring van de opdrachtgever kan de termijnstaat gebruikt worden als bijlage bij de factuur.
- 10 Na de laatste termijn van het desbetreffende jaar zal de opdrachtnemer een staat van afrekening opstellen, die ter controle naar de gemeente Horst aan de Maas wordt gestuurd. Na goedkeuring van de opdrachtgever kan de staat van afrekening gebruikt worden als bijlage bij de jaarafrekening.
- 11 De algemene kosten, winst en risico, uitvoeringskosten en een eventuele korting door de opdrachtnemer worden per termijn naar rato berekend en in de termijnstaat opgevoerd.

HFD PAR ART LID

01 02 02**Opneming**

- 04 Het gestelde in lid 01 en lid 02 van artikel 01.02.02 van de standaard 2020 is niet van toepassing.
- 05 Het gestelde in paragraaf 9 van de U.A.V. 2012 is niet van toepassing voor beeldkwaliteitsposten.
- 06 De opdrachtgever kan het gehele jaar controleren of het onderhoud voldoet aan het gestelde in het bestek. Wanneer het onderhoud niet voldoet, wordt hiervan door de opdrachtgever, een melding opgesteld en schriftelijk (e-mail is toegestaan) aan de opdrachtnemer kenbaar gemaakt.
- 07 Voor de toe te passen kortingsbedragen wordt verwezen naar artikel 01.02.06 van dit bestek.

01 02 05**Besteksmeldingen**

- 01 De opdrachtgever kan het gehele jaar controleren of het onderhoud voldoet aan het gestelde in het bestek. Wanneer het onderhoud niet voldoet, wordt hiervan door de opdrachtgever, een melding opgesteld en schriftelijk (e-mail is toegestaan) aan de opdrachtnemer kenbaar gemaakt.
- 03 Voor de toe te passen procedure en kortingsbedragen wordt verwezen naar artikel 01.02.07 van dit bestek.

01 02 06**Kortingsregeling**

- 01 In afwijking van het gestelde in paragraaf 42 van de U.A.V. 2012 wordt er een korting opgelegd als blijkt dat de opdrachtnemer niet voldoet aan de besteksverplichtingen in dit bestek. De opdrachtgever zal het opleggen van een korting schriftelijk mededelen aan de opdrachtnemer.
- 02 Na constatering van het niet voldoen aan de besteksverplichtingen heeft de aannemer 3 werkdagen om er voor zorgen dat aan de besteksverplichting wordt voldaan. De aannemer deelt zowel schriftelijk als mondeling aan de opdrachtgever mee wanneer de aannemer van mening is dat aan de besteksverplichting wordt voldaan.
- 03 Wanneer na de drie werkdagen zoals omschreven in lid 02 de opdrachtnemer geen melding heeft gedaan en/of het geconstateerde nog niet of onvoldoende hersteld is, zal de korting wordt opgelegd. De ingangsdatum van de korting is de datum van de eerste constatering van het niet voldoen aan de besteksverplichtingen. Voor de hoogte van de korting wordt per bestekspost een korting berekend bij het niet voldoen aan de besteksverplichtingen voor de betreffende post. Het bedrag van korting wordt berekend aan de hand van de formules in lid 05, lid 06 en lid 07 van dit artikel. De korting wordt ingehouden op de eerstvolgende termijn.
- 05 Bij het berekenen van de korting, voor de besteksposten die betrekking hebben op kwaliteitsniveaus (reguliere werkzaamheden), worden de volgende formules bij elkaar opgeteld:
- Standaardkorting per bestekspost (éénmalige korting bij constatering)
Formule: korting = $(3\% \times \text{prijs per eenheid inschrijving}) \times \text{te onderhouden bestekshoeveelheid conform deelopdracht}$.
 - Korting per dag
Formule: korting = $(1\% \times \text{prijs per eenheid inschrijving}) \times \text{te onderhouden bestekshoeveelheid conform deelopdracht} \times \text{aantal dagen dat de aannemer niet voldoet aan de besteksverplichtingen}$.
 - Door aannemer niet uitgevoerde werkzaamheden
Formule: korting = $(\text{prijs per eenheid inschrijving} / 365) \times \text{aantal dagen dat de aannemer niet voldoet aan de besteksverplichtingen} \times \text{te onderhouden bestekshoeveelheid conform deelopdracht}$.
- 06 Bij het berekenen van de korting, voor de besteksposten die betrekking hebben op frequenties, worden de volgende formules bij elkaar opgeteld:
- Standaardkorting per bestekspost (éénmalige korting bij constatering)
Formule: korting = $(5\% \times \text{prijs per eenheid inschrijving}) \times \text{te onderhouden bestekshoeveelheid conform deelopdracht}$.
 - Korting per dag
Formule: korting = $(1\% \times \text{prijs per eenheid inschrijving}) \times \text{te onderhouden bestekshoeveelheid conform deelopdracht} \times \text{aantal dagen dat de aannemer niet voldoet aan de besteksverplichtingen}$.
- 07 Bij het berekenen van de korting, bij separate deelopdrachten (niet voor regulier onderhoud), worden de volgende formules bij elkaar opgeteld:
- Standaardkorting per deelopdracht (éénmalige korting bij overschrijding uitvoeringstermijn)
Formule: korting = $5\% \times \text{som deelopdracht}$
Korting met een minimum van €1000,-- per deelopdracht

HFD PAR ART LID

- Korting per dag
Formule: korting = (1% * som deelopdracht) * aantal dagen overschrijding
uitvoeringstermijn.

01 03 Betalingsregelingen: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden**01 03 04 Verrekenbare voor afwijkingen verrekenbare hoeveelheden**

- 01 Indien tijdens de uitvoering geconstateerd wordt dat de hoeveelheden zoals opgedragen in de deelopdracht bij verrekenbare hoeveelheden afwijken, zullen bij de eindafrekening van de deelopdracht de daadwerkelijk uitgevoerde/opgemeten hoeveelheden verrekend worden.
Ten behoeve van de eindafrekening zal de eerder verstrekte deelopdracht vervallen en verschijnt er een nieuwe deelopdracht bij de eindafrekening met de gecorrigeerde hoeveelheden. Er zal geen extra verrekening plaatsvinden.
- 02 Het bepaalde in lid 02 t/m 05 van paragraaf 39 van de U.A.V. 2012 is niet van toepassing.
- 03 Indien er tijdens de uitvoering werkzaamheden worden uitgevoerd die niet in de deelopdracht benoemd zijn maar wel in de RAW-Raamovereenkomst voorkomen dan worden deze zonder extra verrekening toegevoegd aan de deelopdracht.

01 05 Betalingsregelingen: declaraties**01 05 01 Indienen declaraties**

- 01 Alle declaraties, als bedoeld in artikel 01.05.01 lid 02 van de Standaard 2020 richten aan het emailadres:
 - facturen@horstaandemaas.nlNaast uw bank- of girorekeningnummer dient te worden vermeld:
 - Budgetbeheerdersnummer "BBH 443 Robert Kersten"
 - De naam van de projectleider: Dhr. R. Kersten.
- 04 Indien de declaratie niet voldoet aan bovenstaande voorwaarden zal deze niet in behandeling worden genomen en aan u worden geretourneerd.

01 06 Betalingsregelingen: declaraties**01 06 02 Meer- en minderwerk**

- 04 In aanvulling op par. 35 van de U.A.V. meer- en minderwerk alleen gespecificeerd en schriftelijk indienen bij de directie. Dit dient gespecificeerd te zijn naar hoeveelheden en eenheidsprijzen onderverdeeld naar arbeid, materieel en materiaal.
- 05 Indien meerwerk niet is gespecificeerd als aangegeven in lid 01 zal de directie dit niet in behandeling nemen.
- 06 Alleen door de directie goedgekeurd meer- en minderwerk zal worden verrekend.
Indien de aannemer start met de uitvoering van werkzaamheden voordat hij schriftelijke toestemming heeft ontvangen van de directie, komt het risico geheel voor rekening van de aannemer.

01 08 Bijdragen**01 08 03 RAW-raamovereenkomst: bijdrage RAW-systematiek**

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', 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 U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
 - Door de gemeente worden een aantal onderhoudswerkzaamheden in eigen beheer uitgevoerd. Dit zijn verwijderen zwerfvuil, kolken reinigen, vegen verhardingen en verwijderen blad.
 - het leggen resp. verleggen van kabels en leidingen door de nutsbedrijven;
 - bouwwerkzaamheden;
 - Onderhoudswerkzaamheden in de breedste zin: verlichting, riolering, bomen, (half)verhardingen, bermen, kabels- en leidingen e.d., in de openbare ruimte;
- 06 Tijdens bouwvergadering of overleg t.b.v. deelopdrachten zal door de aannemer gevraagd moeten worden of werken plaats zullen vinden tijdens de uitvoering van de deelopdracht(-en).

HFD PAR ART LID

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer**01 12 01 Algemeen**

- 03 De aannemer draagt zorg voor de bereikbaarheid, van hulpverlenende instanties zoals politie, ambulance, brandweer, etc. van en op het werkterrein en de aangrenzende percelen.
- 04 De aannemer zorgt dat tijdens de uitvoering van het werk, de toegang tot woningen en het rijverkeer naar garages, bedrijven, bouwwerken, landerijen enz. mogelijk blijft.
- 05 De opdrachtgever zal een sleutel verstrekken voor verzinkbare palen, klappalen en poorten die in de openbare ruimte staan, indien de aannemer hiertoe verzoekt.
- 06 Moeilijk bereikbare locaties, b.v. door geparkeerde auto's, moeten door de aannemer schriftelijk worden gemeld aan de directie. Indien de locaties terecht door de opdrachtnemer zijn gemeld, wordt hierop niet afgekeurd.
- 08 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 worden toegepast van € 500,- (vijfhonderd euro).
Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn**01 13 09 Jaarplanning**

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, als excel-document, verlangd.
- 02 In de jaarplanning dient duidelijk te zijn welke werkzaamheden (met vermelding van bestekspostnr.) in welke week worden uitgevoerd. Als basis voor deze planning gelden de tijdstippen die in dit bestek worden vermeld.

01 13 10 Weekplanning

- 02 In aanvulling op paragraaf 26 van de U.A.V. 2012 wordt er van de aannemer een correct ingevulde weekplanning verlangd.
- 03 De weekplanning dient uiterlijk, per locatie en route, op de donderdag voor de betreffende week aangeleverd te worden naar directie.
- 04 Naast een weekplanning van lid 02 dient de aannemer een planning van de vooraf gaande week met daarop de gerealiseerde werkzaamheden. De planning dient door de opdrachtnemer ondertekend, voorzien van originele bedrijfstempel, digitaal ingeleverd te worden bij de directie.
- 05 Bij het niet tijdig ontvangen van de planning wordt er vanuit gegaan dat betreffende werkzaamheden in die week niet zijn uitgevoerd.

01 13 11 Tijdsplanning

- 01 Werkzaamheden binnen gemeente Horst aan de Maas waar mogelijk alleen binnen de normale werktijden (op verzoek) uitvoeren (maandag t/m vrijdag tussen 07.00 uur en 17.00 uur). Bovenstaande geldt niet voor werkzaamheden die specifiek in het weekend of avond- en nachturen moeten plaatsvinden.
- 02 Voor de uitvoering van werkzaamheden buiten kantooruren (07:00 - 17:00 uur) en op zaterdag of zondag dient hiertoe vooraf afstemming plaats te vinden met de directie, met als doel de overlast die hieruit kan ontstaan te minimaliseren.
- 03 De tijdstippen zoals aangegeven op de evenementen lijst zijn bij benadering en dienen te worden afgestemd met de directie.
- 04 Aan het begin van elk onderhoudsjaar zal de opdrachtgever de evenementenkalender voor dat betreffende jaar afgeven aan de aannemer.
- 05 De tijdsplanning voor separate deelopdrachten wordt in overleg met de directie vastgesteld.

01 13 14 Klachten afhandeling

- 01 Klachten waartoe, door de directie, opdracht is verleend dienen binnen 10 dagen te zijn uitgevoerd.
De aannemer meldt de directie wanneer er met de werkzaamheden, betreffende de klachtenafhandeling, wordt begonnen en zijn beëindigd. Tevens meld de aannemer aan de directie hoe de klacht is opgelost.
- 02 SPOED klachten waartoe, door de directie, opdracht is verleend dienen binnen 24 uur te zijn uitgevoerd. De aannemer meldt aan de directie hoe de klacht is opgelost.

01 15 Geschillen

HFD PAR ART LID

01 15 03 Bemiddeling

- 07 In afwijking op het gestelde in de leden 01 t/m 06 van artikel 01.15.03 in de standaard 2020 zal er geen bemiddeling door de Raad van Arbitrage voor de Bouw worden ingeroepen.
Ieder geschil tussen partijen ter zake van het werk zal bij uitsluiting worden voorgelegd aan de daartoe bevoegde rechter in het arrondissement Limburg, tenzij partijen alsnog een andere vorm van geschillenbeslechting zullen overeenkomen.
- 08 De aannemer die een geschil ter beslechting voorlegt, nadat de opdrachtgever zijn definitieve beslissing omtrent de eindafrekening schriftelijk ter kennis aan de aannemer heeft gebracht, is niet ontvankelijk in hetgeen hij meer of anders vordert dan die eindafrekening inhoudt, indien hij het geschil aanhangig maakt later dan twee maanden nadat de opdrachtgever zijn definitieve beslissing kenbaar heeft gemaakt.
- 09 Paragraaf 49 Lid 1 tot en met 5 van de U.A.V 2012 vervallen.
- 10 Bepaling 01.15.03. en 01.15.04. van de Standaard RAW 2020 Bepalingen vervallen.

01 16 Verzekeringen**01 16 08 Verzekeringen door de aannemer**

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze primair te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste EUR 1.250.000,- per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste EUR 5.000,- per gebeurtenis bedragen.
- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schaden, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schaden zijn.
- 04 De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, binnen veertien dagen na aanvang van het werk, aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring over te leggen.

01 16 11 WAV-Verzekering

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

De opdrachtnemer dient de opdrachtgever aan te tonen, dat hij de bepalingen van de Wav nakomt en daartoe tevens en adequaat controles uitvoert. Bij elke bouwbespreking is het onderwerp "tewerkstelling van vreemdelingen op het werk" een vast agendapunt. Bij de eerste bouwbespreking dient de opdrachtnemer een lijst aan de opdrachtgever te overleggen van alle op het werk aanwezige vreemdelingen, alsmede

- a. een kopie van hun tewerkstellingsvergunning dan wel een kopie van de melding aan het UWV over hun tewerkstelling en
- b. een kopie van het document als bedoeld in de Wet op de Identificatieplicht.

Opdrachtnemer draagt er voor zorg dat bedoelde lijst actueel en volledig blijft en informeert de opdrachtgever terstond zodra de lijst wijziging ondergaat, zulks - indien toepasselijk - onder overlegging van een kopie van de betreffende documenten. De aan de niet naleving verbonden gevolgen zijn voor rekening van de opdrachtnemer. Ingeval van onderaanneming legt de opdrachtnemer de verplichtingen als hiervoor

HFD PAR ART LID

bedoeld volledig en onverkort door op de onderaannemer, maar blijft zelf verantwoordelijk voor de naleving van de Wav en voor de uitoefening van de controles daarop. De opdrachtnemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle boetes en loonvorderingen ingevolge de Wav.

01 16 12 WAS Wet Aanpak Schijnconstructies

- 01 Op grond van de Wet Aanpak Schijnconstructies (WAS) kan de opdrachtgever aansprakelijk worden gehouden voor het betalen van het loon van werknemers van een onderaannemer.

Opdrachtgever treft maatregelen om niet aansprakelijk te worden gesteld voor loonbetaling.

Arbeidsvoorwaarden

1. Contractant houdt zich bij het verrichten van de werkzaamheden aan de geldende wet- en regelgeving op het gebied van arbeidsvoorwaarden en aan de CAO die voor zijn medewerkers van toepassing is.
2. Contractant legt alle arbeidsvoorwaardelijke afspraken ten behoeve van het verrichten van de werkzaamheden op een inzichtelijke en toegankelijke wijze vast.
3. Contractant verschaft desgevraagd en onverwijld aan bevoegde instantie toegang tot deze arbeidsvoorwaardelijke afspraken en werkt mee aan controles, audits of loonvalidatie.
4. Contractant verschaft desgevraagd en onverwijld aan Gemeente toegang tot de in lid 3 genoemde arbeidsvoorwaardelijke afspraken indien de Gemeente dit noodzakelijk acht in verband met het voorkomen van of de behandeling van een loonvordering aangaande verrichte arbeid ten behoeve van het verrichten van de werkzaamheden.
5. Contractant legt de verplichtingen voortvloeiend uit de vorige leden onverkort op aan alle partijen waarmee hij contracten aangaat ten behoeve van het verrichten van diensten en bedingt tevens dat deze partijen vervolgens bedoelde verplichtingen onverkort opleggen aan alle partijen met wie zij op hun beurt contracten aangaan ten behoeve van het verrichten van de diensten.

01 17 Vrijgekomen materialen**01 17 01 Soorten vrijgekomen materialen**

- 09 De aannemer kan op geen enkele wijze rechten ontlenen aan de in het bestek genoemde vrijkomende materialen. Afwijkingen in hoeveelheid van de genoemde materialen of het tijdstip van vrijkomen, door welke oorzaak dan ook, vormen géén reden voor verrekening.
- 10 Alle in dit contract vrijkomende materialen kunnen naar het gemeentedeput worden afgevoerd. Adres: Gemeentewerf Horst aan de Maas, Amerikaanseweg 43, 5961 PC Horst

01 18 Bescherming te handhaven vegetatie**01 18 02 Maatregelen in verband met bescherming te handhaven vegetatie**

- 02 In afwijking van artikel 01.18.02 lid 01 van de Standaard 2020 wordt van de aannemer verlangd dat, zonder bijbetaling, alle noodzakelijke maatregelen getroffen dienen te worden ter bescherming van te handhaven vegetatie.
- 03 Indien de te sparen beplanting ten gevolge van de uitvoering wordt beschadigd, het wondoppervlak zodanig afwerken, dat wondovergroeiing kan plaatsvinden.

HFD PAR ART LID

01 18 04**Schadevergoeding**

- 02 Het gestelde in artikel 01.18.04 van de standaard 2020 kom te vervallen. Hiervoor in de plaats moet lid 03 in deze bepaling worden gelezen.
- 03 Voor beschadiging toegebracht aan te handhaven vegetatie wordt, onverminderd het bepaalde in paragraaf 6 de leden 8 en 9 van de UAV 2012, de schadevergoeding bepaald overeenkomstig de onderstaande leden.
- 04 De schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan groenvoorzieningen, in het bijzonder aan struiken, (sier)heesters, bodembedekkers etc., grassen en aan de bodem inclusief de vegetatie zoals omschreven in artikel 01.22.01 lid 01 van de Standaard 2020 bedraagt:
- vijftig euro (€ 50,-) per struik of bodembedekker;
 - honderd euro (€ 100,-) per m² vaste planten;
 - tien euro (€ 10,-) per m² gazon/gras;
 - vijftig euro (€ 50,-) per m² bodem inclusief de vegetatie zoals omschreven in artikel 01.22.01 lid 01 van de Standaard 2020.
- 05 Bij schade aan niet met name genoemde groenelementen wordt een schadebedrag bepaald, gerelateerd aan de schadebedragen genoemd in lid 04.
- 06 Indien de beschadiging vervanging noodzakelijk maakt en aan de vervanging gekoppelde nazorg en of verzorging van de desbetreffende vegetatie verbonden is, worden deze kosten bepaald volgens artikelen 01.18.06 lid 02 en 01.18.07 lid 02 en 03 van de Standaard 2020. Ook deze kosten komen ten laste van de aannemer.
- 07 Bij schade aan bomen tot 30% van de gemeten stamomtrek, wordt voor het bepalen van het schadebedrag, de volgende formule gehanteerd:
- Schade is groter dan 10% en minder dan 30% van de gemeten stamomtrek op 1,00 m korting = aantal cm beschadigde stamomtrek x € 20,-
- Ongeacht de uitkomst van bovenstaande formules, bedraagt het minimum bedrag bij beschadiging van een boom tweehonderdvijftig euro (€ 250,-).
- 08 Voor elke keer dat de directie constateert dat door de aannemer, zijn personeel of zijn onderaannemers schades, groter dan 30% van de stamomtrek, aan de wortels, stam of de kroon van de bomen is veroorzaakt, wordt er een officieel geregistreerd taxateur ingeschakeld om de schade te beoordelen.
- De hieraan verbonden kosten zijn voor rekening van de aannemer.
- 09 In aanvulling op het gestelde in lid 8, zal er een korting worden toegepast, onverminderd het bepaalde in paragraaf 6 leden 8 en 9 van de U.A.V. 2012, berekend volgens 'Rekenmodel Boomwaarde'(laatste versie).
- De hieraan verbonden kosten komen voor rekening van de aannemer.
- 10 De uiteindelijke bedragen voor schadevergoedingen, extra kortingen en eventuele nazorg worden verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

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

- 01 Van de, in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, genoemde melding 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 aanpassen als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase aangepaste veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.
- 05 Het gedurende de uitvoeringsfase aangepaste veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 21 Raamovereenkomst**01 21 04 Verlenging contract**

- 02 De opdrachtnemer kan zonder opgaaf van reden deze verlenging weigeren.
- 03 De eenheidsprijzen van het nieuwe contractjaar(jaren) worden op voorstel van de opdrachtnemer berekend aan de hand van het prijsindexcijfers volgens bepaling 01.21.10.

HFD PAR ART LID

01 21 05 Op afroep

- 01 De aannemer verplicht zich binnen 1 uur na de afroep aan te vangen met de uit te voeren werkzaamheden.

01 21 10 RAW-raamovereenkomst: indexering van de prijzen per eenheid

- 06 Prijswijzigingen van het werk zullen verrekend worden d.m.v. de DPI - Dienstprijzenindex, 81 Diensten iv.m. gebouwen en landschapsverzorging.
- 07 De prijzen per eenheid ingediend bij de inschrijving mogen in het eerste jaar (01-03-2021 t/m 28-02-2022) waarin werkzaamheden uit deze raamovereenkomst uitgevoerd worden niet geïndexeerd worden.
- 08 De prijzen per eenheid ingediend bij de inschrijving mogen eventueel in 2022, 2023 en 2024 waarin werkzaamheden uit deze raamovereenkomst uitgevoerd worden geïndexeerd worden.
- Indien de opdrachtnemer hier aanspraak op wil maken, moet hij dit voor 1 december van het lopende onderhoudsjaar (2021, 2022, 2023) schriftelijk kenbaar maken bij de directie, inclusief het aanleveren van een geïndexeerde (fictieve) inschrijfstaat.
- 09 In aanvulling op het bepaalde in lid 06 geschiedt de verrekening van prijsstijgingen van het werk op afzonderlijke declaratie.

01 21 11 RAW-raamovereenkomst: redelijkerwijs te verwachten omzet

- 01 De aannemer mag redelijkerwijs verwachten dat onder de RAW-raamovereenkomst voor een totaalbedrag van ten minste € 80.000,-- per jaar 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 14 Omschrijving beeldkwaliteit Raamovereenkomst

- 01 In deze RAW-Raamovereenkomst zijn ook posten opgenomen voor het beheersen van het kwaliteitsniveau. De kwaliteitsniveau's zoals opgenomen in de standaard 2020 zijn van toepassing op de bestekposten waarin een kwaliteitsniveau moet worden beheerst. Het betreft hierbij o.a. beheersen kwaliteitsniveau onkruid op verhardingen. In de betreffende posten is een kwaliteitsniveau opgenomen en tijdsperiode. De prijs per eenheid, voor de desbetreffende oppervlakte, is dus een prijs voor het onderhouden van de eenheid op het vermelde kwaliteitsniveau gedurende de vermelde periode.

Voorbeeld:

Omschrijving bestekspost	Resultaatsverplichting
Beheersen onkruid-elementenverharding, kwaliteitsniveau A, - gedurende hele jaar - kwaliteitsniveau elementenverharding A	Are

De prijs per are is dus de prijs per eenheid om gedurende het gehele jaar de desbetreffende oppervlakte op kwaliteitsniveau elementenverharding A te onderhouden. Er worden geen beurten of frequenties verrekend.

De opdrachtgever heeft voor deze contractvorm gekozen om op budget en kwaliteit te kunnen sturen.

HFD PAR ART LID

01 21 16 Verstreken van deelopdrachten: opmaak door aannemer

- 01 Indien de aannemer de deelopdracht gaat opstellen gelden onderstaande leden.
- 02 De aannemer dient een e-mailadres te verstrekken aan de directie waar correspondentie betreffende de deelopdrachten mee wordt gevoerd.
- 03 Nadat het overleg volgens lid 3 van artikel 01.21.05 van de standaard 2020 heeft plaatsgevonden zal de aannemer een buitenopname doen en een inschrijvingsstaat opmaken omvattende:
- a. een gedetailleerde buitenopname, incl. fotorapportage;
 - b. de voorkomende resultaatsverplichtingen en de daarop te verwerken hoeveelheden;
 - c. een opgave van de resultaatsverplichtingen waarin de in de overeenkomst opgenomen resultaatverplichtingen niet voorzien en de daarop te verwerken hoeveelheden;
 - d. een opgave van de kosten die ten laste van stelposten komen;
 - e. de som van de deelopdracht berekend volgens artikel 01.21.08 van de Standaard 2020;
 - f. deelopdrachtnummer en omschrijving.
 - g. tekeningen van de locaties en/of van de uit te voeren werkzaamheden
- 04 De in lid 03 bedoelde inschrijvingsstaat bij de opdrachtgever ter goedkeuring indienen uiterlijk 10 werkdagen nadat het in lid 03 van artikel 01.21.05 van de standaard 2020 bedoelde overleg heeft plaatsgevonden.
- 05 De opdrachtgever zal de ingediende inschrijvingsstaat beoordelen en de aannemer zonodig verzoeken om aanpassingen. Nadat overeenstemming is bereikt over de inschrijvingsstaat zal de opdrachtgever de inschrijvingsstaat goedkeuren en een gewaarmerkt exemplaar retourneren naar de aannemer.
- 06 De kosten voor het opmaken van inschrijvingsstaten voor deelopdrachten wordt aan de aannemer vergoed middels bestekspostnr. 891010
- 08 Het volgens de overeenkomst uit te voeren werk wordt in deelopdrachten door de opdrachtgever schriftelijk opgedragen, met verwijzing naar goedgekeurde inschrijvingssta(a)t(en), tenzij het werkzaamheden betreft die op afroep worden uitgevoerd.
- Indien het werkzaamheden betreft die op afroep worden uitgevoerd worden de resultaatsverplichtingen en de daarop verwerkte hoeveelheden tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna bepaald.
- 09 Maximaal 10 werkbare werkdagen na opdracht dient te worden aangevangen met de werkzaamheden, met uitzondering van werkzaamheden op afroep.
- 10 In geval van een deelopdracht zal de goedgekeurde inschrijvingsstaat van de aannemer dienst doen voor:
- a. de berekening van de som van de deelopdracht;
 - b. het vaststellen van de verrekenprijzen.
- 11 Indien de volgens lid 03 van 01.21.05 van de Standaard 2020 vastgestelde uitvoeringstermijn wordt overschreden brengt de opdrachtgever een korting in rekening, conform het gestelde in deel 1 artikel 05 van dit bestek.
- 12 In geval van werkzaamheden op afroep dient de aannemer, uiterlijk 5 werkdagen nadat de werkzaamheden hebben plaatsgevonden, een inschrijvingsstaat ter goedkeuring in bij de opdrachtgever. De inschrijvingsstaat omvat het gestelde in lid 03.

01 23 Communicatie

HFD PAR ART LID

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.
- 02 De aannemer dient er rekening mee te houden dat op regelmatige, door de opdrachtgever te bepalen, tijdstippen overleg over het werk, de voortgang ervan, de inspecties, de waarnemingen en de registratie van de waarnemingen gevoerd dient te worden.
 De plaats waar dit overleg plaats vindt wordt door de opdrachtgever bepaald.
 Deze plaats kan zijn op de gemeentewerf Horst aan de Maas, Amerikaanseweg 43, 5961 PC Horst, of op een door de opdrachtgever te bepalen werklocatie.
 Eventuele kosten die de aannemer moet maken om dit overleg telkens bij te wonen worden geacht in de aanneemsom te zijn inbegrepen.
- 03 De datum voor het eerste werkoverleg / de opstartvergadering wordt in overleg met de aannemer zo spoedig mogelijk na de opdrachtverlening bepaald.
- 04 In de eerste bouwvergadering (het startoverleg) wordt aangegeven wie namens de opdrachtgever de directie voert (opzichter) en wie als plaatsvervanger optreedt bij afwezigheid van de directievoerder. Tevens geeft de opdrachtnemer aan wie namens de opdrachtnemer zijn aangewezen als uitvoerder, diens vervanger en wie namens de opdrachtnemer beslissingsbevoegdheid heeft.
- 05 De bouwvergadering heeft tot doel om de gedurende een bepaalde periode gemaakte afspraken vast te leggen en de komende periode te bespreken. Tevens zullen de resultaten van de kwaliteitsregistratie en de daaruit voortvloeiende consequenties worden besproken. De eerste bouwvergadering is voor aanvang van het werk. De opdrachtnemer is verplicht de vergadering bij te wonen.
- 06 De vergadering wordt voorgezeten en genoteerd door de directievoerder of diens vervanger. De notulen van deze vergadering worden zowel door de opdrachtnemer als door de directie voor akkoord getekend.
- 07 Indien de opdrachtnemer zich niet met de inhoud van de notulen kan verenigen, is hij in afwijking van lid 3 van dit artikel verplicht te ondertekenen, doch onder toevoeging van een aantekening waaruit blijkt tegen welk gedeelte en om welke redenen hij bezwaar heeft.

01 24 Beeldkwaliteit**01 24 08****Opneming**

- 10 Het gestelde in artikel 01.24.08 lid 1 t/m 9 van de standaard 2020 is niet van toepassing.

01 24 09**Korting**

- 10 Het gestelde in artikel 01.24.09 lid 1 t/m 9 van de standaard 2020 is niet van toepassing.

01 25 Vakopleiding**01 25 02****Personeel**

- 04 Op het werk dient te alle tijde een medewerker aanwezig te zijn die de Nederlandse taal beheerst in woord en geschrift. Deze medewerker is het aanspreekpunt voor de overige aanwezige.
- 05 Van de in te zetten medewerkers wordt een verzorgd uiterlijk verwacht. Tevens wordt van de medewerkers verwacht een correcte werkhouding (klantvriendelijk en service gericht) naar derden (bewoners) hebben.
- 06 Medewerkers die werkzaamheden uitvoeren in het kader van dit bestek dienen zich te kleden in de door het bedrijf waarvoor zij werkzaam zijn voorgeschreven bedrijfskleding.
- 07 Indien werknemers zich niet houden aan het dragen van de juiste veiligheidskleding, -schoeisel of veilig werken langs de weg, wordt dit door de directie gezien als een onbekwaam / ongeschikt persoon volgens par. 6 lid 17 van de UAV 2012.
 Bij constatering door de directie, kan per geval en per dag een korting van vijfhonderd euro (€ 500,--) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd verrekend op de eerstvolgende termijn.
- 08 De opdrachtnemer draagt er zorg voor dat zijn personeel:
- a. aangifte doet op het gemeentehuis van kennelijk verloren voorwerpen van waarde die bij de uitvoering van de werkzaamheden worden aangetroffen;
 - b. de werkzaamheden verricht vrij van alcohol en vrij van verdovende en andere het rij- en werkgedrag beïnvloedende middelen;
 - c. de instructies ten aanzien van de veiligheid bij de werkzaamheden in acht neemt;

HFD PAR ART LID

- d. bij het verrichten van de werkzaamheden veiligheidskleding en eventuele andere persoonlijke beschermingsmiddelen draagt en zich overigens correct kleedt;
 - e. de richtlijnen geldend op de be- of verwerkingsinrichting nakomt en de aanwijzingen van de toezichthouder aldaar opvolgt, mits zulks redelijkerwijs mogelijk is;
 - f. de aanwijzingen van de opdrachtgever onmiddellijk en stipt opvolgt.
- 09 Bij het niet nakomen van het in lid 8 van dit artikel gestelde kan de opdrachtgever te allen tijde vorderen dat één of meerdere personeelsleden van de opdrachtnemer worden vervangen door andere(n).
- 10 Het in te zetten personeel dient te beschikken over het certificaat "Veilig Werken aan de Weg".

01 26 Inzet personen in het kader van social return**01 26 01 Social return on investment**

- 01 Voorliggende opdracht is een van de opdrachten die door de gemeente Horst aan de Maas is aangemerkt als vallend onder Social Return, met het oogmerk werkgelegenheid te creëren voor mensen uit de doelgroep.
- Door in te schrijven op deze opdracht verklaart inschrijver zich akkoord met de toepassing van Social Return bij eventuele opdrachtverstrekking.
- De aanbieder aan wie het werk wordt gegund, verder te noemen opdrachtnemer, verplicht zich om minimaal 5% van de aanneemsom (of 7 % van de loonsom bij kapitaalintensieve projecten. Dit zijn projecten waarbij deloonsom minder dan 30% van de aanneemsom uitmaakt) te verlonen door middel van het inzetten van mensen uit de doelgroep voor de duur van de opdracht.
- Opdrachtnemer dient binnen 5 werkdagen na gunning de loonsom ter vervulling van de opdracht inzichtelijk te maken.
- Indien de opdrachtnemer werkt met onderaannemers blijft de opdrachtnemer volledig verantwoordelijk voor de uitvoering van Social Return.
- Opdrachtnemer neemt binnen 5 werkdagen na de gunning contact op met de functionaris Social Return (Marlies Kusters, tel. 077-477 9777 of 06-13143753, afdeling Werk Inkomen Zorg, Postbus 6005, 5960 AA Horst.) over de invulling van de in het kader van deze regeling te realiseren taakstelling;
- opdrachtnemer stelt na overleg met de functionaris een planning op van de inzet van de doelgroep op dit project. De functionaris Social Return kan bemiddelen en adviseren in de toeleiding van voor het werk in te schakelen werklozen. De wijze waarop en de voorwaarden waaronder dit gebeurt zullen in nader overleg tussen opdrachtnemer en de functionaris worden vastgesteld. Het staat opdrachtnemer uiteraard vrij om hierin zelf het voortouw te nemen.
- 02 Definitie werkzoekende c.q. geïndiceerde:
- De kandidaat/kandidaten dient/dienen tenminste aan de volgende eis te voldoen:
- Minimaal 3 maanden werkloos en werkzoekend, ongeacht de uitkeringssituatie (het betreft: WWB-uitkeringsgerechtigden, Wajongeren en WSW geïndiceerd)
- Het dient te gaan om geschikte en gemotiveerde kandidaten, die mogelijkwerwijs werkervaring ontberen en begeleiding nodig hebben.
- Soort werkplek.
- Een reguliere functie die bijdraagt in het bedrijfsproces.
- Het werk behoeft geen directe binding te hebben met de te leveren dienst.
- 03 Periode
- Kandidaten dienen voor de duur van het project (36 uur per week) tewerkgesteld te worden.
- Ingangsdatum dient gelijk te zijn aan de start van de opdracht.
- Bij voortijdige beëindiging/ tussentijdse uitval zal de verwijtbaarheid vastgesteld worden. Tevens zal afhankelijk van de situatie mogelijk een andere kandidaat/kandidaten ingezet worden voor tenminste de resterende looptijd. De opdrachtnemer dient zorg te dragen voor vervangende kandidaten. De duur van de Social Return verplichting wordt hierdoor automatisch opgeschort.
- 04 Vorm van de indiensttreding
- Regulier contract (min. voor de duur van de opdracht).
- Detachering (voor de duur van de opdracht).
- Aanstelling voor onbepaalde duur.
- Zulks in overleg met en ter goedkeuring van de functionaris Social Return.
- 05 Inspannings- /resultaatsverplichting Opdrachtnemer
- Een planning aanleveren waarin de periode en de aard van het werk wordt omschreven.
 - Reële minimeisen voor de kandidaten.

HFD PAR ART LID

- Inspanning tot werving en vervullen van de functie.
- Begeleiding en coaching van de medewerker met als doel het laten opdoen van relevante werkervaring.
- Maandelijks rapportage aan de functionaris Social Return.
- 06 Taak/ Inspanningsverplichting functionaris Social Return
 - Advies, o.a. betreffende werving en selectie.
 - Controle op naleving/ invulling
 - Begeleiding bij de selectie van een gemotiveerde en geschikte kandidaat
 - Zonodig begeleiding van de kandidaat.
 - Zonodig bemiddelen bij opleiding. (Voor kandidaten binnen de gemeente Horst aan de Maas is hiervoor budget voorhanden)

De opdrachtnemer blijft echter te allen tijde verantwoordelijk voor het tijdig en adequaat realiseren van de werkplek.
- 07 Rapportage aan de functionaris Social Return

Tijdens het selectietraject van de kandidaten in overleg.

Daarna maandelijks onder voorlegging van loonstaten en een voortgangsrapport.

Controle, eventuele sancties

Indien opdrachtnemer zijn verplichtingen in het kader van deze regeling niet of niet volledig nakomt:

 - vindt er een inhouding plaats op de aanneemsom ter hoogte van dat deel van de aanneemsom dat ten onrechte niet verloond is aan de doelgroep zoals boven omschreven;
 - dient het restant van de verschuldigde verplichting (dat deel van de aanneemsom dat ten onrechte niet verloond is) binnen 14 dagen aan de opdrachtgever, gemeente Horst aan de Maas, te worden overgemaakt.

In onvoorziene situaties zullen functionaris en opdrachtnemer in overleg treden.

01 27 Bijzondere voorwaarden

01 27 01 Bijzondere voorwaarden wet ketenaansprakelijkheid

- 01 Begripsomschrijving:
 - Sociale premies : Premies geheven op grond van de Wet op de arbeidsongeschiktheidsverzekering, de Ziektewet, de Werkloosheidswet, de Ziekenfondswet, de Algemene ouderdomswet, de Algemene weduwen- en wezenwet, de Algemene wet bijzondere ziektekosten, de Algemene arbeidsongeschiktheidswet.
- 02 Verplichtingen van de aannemer:
 1. De aannemer verplicht zich jegens de opdrachtgever zijn wettelijke plichten tot heffing en afdracht van loonbelasting en sociale premies na te komen. Ook is de aannemer verplicht de eventueel van toepassing zijnde C.A.O. na te leven.
 2. Overeenkomstig par. 6 lid 25 van de U.A.V. 2012 mag de aannemer het werk niet geheel of ten dele aan een ander overdragen zonder schriftelijke goedkeuring.
 3. In aanvulling op par. 6 lid 26 van de U.A.V. 2012 is de aannemer, zonder schriftelijke toestemming van de opdrachtgever, niet bevoegd bij het werk gebruik te maken van bij derden ingehuurd arbeidskrachten.
 4. Indien in de situaties, genoemd in lid 2.2. en 2.3. van deze paragraaf, van de opdrachtgever schriftelijke toestemming is verkregen, dient het gestelde in deze paragraaf deel uit te maken van de met de derde te sluiten overeenkomst. De te sluiten overeenkomst dient op schrift te worden gesteld. De opdrachtgevende aannemer neemt in de bedoelde overeenkomst de plaats in van de in dit bestek genoemde opdrachtgever, met dien verstande dat, indien de leden 2.2. en 2.3. ook met betrekking tot de derde en eventuele volgenden van toepassing zijn, schriftelijke toestemming van de in dit bestek genoemde opdrachtgever vereist is.
 5. De aannemer is verplicht de administratieve voorwaarden, genoemd in artikel 16b, lid 10, van de Coördinatiewet sociale verzekering, na te leven.
 6. De aannemer is verplicht aan de opdrachtgever desgevraagd een door de bedrijfsvereniging en door de ontvanger der rijksbelastingen afgegeven verklaring omtrent zijn betalingsgedrag af te geven.
 7. De aannemer is verplicht aan de opdrachtgever desgevraagd een per werknemer gespecificeerd overzicht te verstrekken van de in een bepaalde periode door werknemers aan het werk bestede uren.
 8. De aannemer is verplicht aan de opdrachtgever desgevraagd te overleggen c.q. te verstrekken:
 - a. de naam, het adres en de woonplaats van de aannemer;
 - b. indien dit voor zijn bedrijf vereist is, een vestigingsvergunning;
 - c. een duidelijke omschrijving van de in het kader van het werk te leveren prestatie;
 - d. zijn geldig inschrijvingsbewijs bij de bedrijfsvereniging met de naam van de

HFD PAR ART LID

- bedrijfsvereniging en het aansluitingsnummer;
- e. het loonbelastingnummer waaronder hij bekend is bij de inspecteur der loonbelasting;
- f. de voor de uitvoering van het werk te betalen prijs;
- g. het bedrag van de voor de uitvoering van het werk te betalen prijs dat bestemd is voor loonbetaling.

03 Betaling:

1. De aannemer geeft de opdrachtgever het recht om de door de aannemer verschuldigde loonbelasting en sociale premies betrekking hebbende op de aannemingssom te storten op de G-rekening van de aannemer. Het door de opdrachtgever op de G-rekening te storten bedrag wordt vastgesteld op 70% loonbelasting en sociale premies van alle gezamenlijke bruto lonen welke zijn bepaald op 35% van de aannemingssom inclusief alle meer- en minderwerken. Derhalve zal door de opdrachtgever van elke rekening van de aannemer 24½% op de G-rekening worden overgemaakt.
2. De aannemer verleent de opdrachtgever finale kwijting wegens betaling van de aannemingssom voorzover het de betaling genoemd in lid 3.1. betreft.

04 Facturering:

1. De factuur dient te voldoen aan de eisen gesteld in artikel 35 van de Wet op de omzetbelasting. De aannemer dient, naast de in voornoemde wettelijke bepaling opgenomen vereisten, op de factuur in ieder geval de volgende gegevens te vermelden:
 - a. het besteknummer van het werk;
 - b. opgave van het ingevolge lid 3.1 van deze paragraaf berekende bedrag ad. 24½% van de totaal factuur. Dit bedrag wordt ten behoeve van de loonbelasting en de sociale premies door de opdrachtgever gestort op de G-rekening;
 - c. de termijn waarop de factuur betrekking heeft met als bijlage een kopie van de besteksadministratie waarin de verrichte prestaties zijn vastgelegd.

05 Ontbinding:

1. Indien de aannemer niet aan zijn verplichtingen, genoemd in deze paragraaf voldoet, geeft de aannemer aan de opdrachtgever het recht het werk te schorsen c.q. te beëindigen zonder vergoeding van schade die de aannemer als gevolg van de schorsing c.q. beëindiging lijdt, e.e.a. in afwijking van par. 14 van de U.A.V. 2012.

De opdrachtgever is gerechtigd om op de nog te verrichten betalingen naar evenredigheid van het werk de niet nagekomen verplichtingen van de aannemer in te houden.

Bij niet nakoming van zijn, in voorgaande leden genoemde, verplichtingen, zal ook het verhaalsrecht van de aannemer op de opdrachtgever op basis van artikel 56, derde lid, van de Invorderingswet 1990 en artikel 16 f, lid 2, van de Coördinatiewet, sociale verzekering komen te vervallen.

Ook verleent de aannemer aan de opdrachtgever het recht zonder rechterlijke tussenkomst de overeenkomst te ontbinden indien de aannemer zijn onderneming aan een ander overdraagt. Ook in een dergelijke situatie zal de aannemer generlei schadevergoeding bij de opdrachtgever claimen.
2. Onverminderd het bepaalde in lid 5.1. van deze paragraaf geeft de aannemer aan de opdrachtgever het recht de overeenkomst zonder rechterlijke tussenkomst en zonder een verplichting tot schadevergoeding te ontbinden, indien de aannemer:
 - a. de bedrijfsuitoefening staakt;
 - b. in staat van faillissement wordt verklaard;
 - c. een aanvraag tot surséance van betaling indient.

HFD PAR ART LID

01 27 03**Meldpunt**

- 01 Indien de aannemer tijdens het uitvoeren van werkzaamheden uitgevoerd ingevolge dit bestek gevaarlijke situaties aantreft (b.v. kapotte putdeksels, wespennest of doorgeknipte afastering) dient de aannemer onmiddellijk indien mogelijk definitieve doch minstens tijdelijke maatregelen te treffen ter afwending van het geconstateerde gevaar.
- 02 Wanneer bij de uitvoering van de werkzaamheden vernielingen en/of beschadigingen in of in de nabijheid van het te onderhouden object worden geconstateerd, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie.
- 03 Beschadigingen in de nabijheid van het te onderhouden object vastleggen en per e-mail aan de directie verstrekken.
- 04 Indien de aannemer zwerf- en grofvuil (dumpvuil) tegenkomt dient hij te registreren wat er wordt aangetroffen en/of opgehaald.
- 05 Indien de aannemer zwerf- en grofvuil (dumpvuil) tegenkomt in hoeveelheid groter dan 0,50 m3 op verhardingen of in groenvoorzieningen dient hij dit terstond te melden aan de directie.
- 06 Situaties zoals omschreven in lid 02, meldingen en schades betreffende de openbare ruimte, dient de aannemer te melden bij de directie.

01 27 04**Bouwlawaai en geluidshinder**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in de "Circulaire Bouwlawaai 2010" van de Minister van Volksgezondheid, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer van 2010 wordt het volgende bepaald voor bouw- en sloopwerkzaamheden:
 - de te gebruiken compressoren, laadschoppen, hydraulische graafmachines, mobiele kranen, aggregaten en andere bouwmachines moeten minimaal voldoen aan de nationale en/of Europese richtlijnen waarin grenswaarden zijn opgenomen;
 - de aanwezige geluidsbelasting op het werk moet voldoen aan de toetsingsnorm op de gevels van woningen van een Leq van 60 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
 - afhankelijk van de stand der techniek geluidsarme bouwmachines op het werk inzetten die stiller van aard zijn dan de voorgeschreven richtlijnen.
- 02 De totale geluidsbelasting, van een of meerdere machines bij elkaar, wordt gemeten op de gevels van panden waar op dat moment gewerkt wordt.
- 03 Tijdens kerk- en gebedsdiensten (bruiloften, begrafenissen e.d.) mogen vanaf ½ uur voor aanvang van de dienst tot ½ uur na beëindiging van de dienst geen hinderlijke werkzaamheden of werkzaamheden die de dienst kunnen verstoren in de nabijheid van de kerk, moskee of gebedshuis worden uitgevoerd.

01 27 06**Schade aan openbare weg, inritten, trottoirs, etc.**

- 01 De aannemer moet er rekening mee te houden dat alle schades die het gevolg zijn van de door hem toegepaste uitvoeringsmethode(n) aan:
 - de openbare weg, inritten vanaf de openbare weg naar het werkterrein, trottoirs langs het werkterrein, afasteringen, etc. op hem verhaald zullen worden.Het bovenstaande geldt niet als de aannemer door hem geconstateerde schades aan de hierboven genoemde objecten, onmiddellijk meldt bij de directie en hij duidelijk kan aantonen dat de schade(s) niet door hemzelf of door een door hem in te schakelen c.q. te coördineren bedrijf is veroorzaakt.
- 02 De schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan verhardingen bedraagt:
 - vijftig euro (€ 50,-) per m2 tegels;
 - vijfentwintig euro (€ 25,-) per m1 kantopsluiting;
 - honderd euro (€ 100,-) per m2 bitumineuze verhardingen;
- 03 Bij schade aan niet met name genoemde verhardingselementen wordt een schadebedrag bepaald, gerelateerd aan de schadebedragen genoemd lid 02.
- 04 De uiteindelijke bedragen voor schadevergoedingen en extra kortingen worden verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

HFD PAR ART LID

01 27 07 Schade aan opstallen

- 01 De aannemer moet er rekening mee te houden dat alle schades die het gevolg zijn van de door hem toegepaste uitvoeringsmethode(n) aan opstallen zoals: gebouwen inclusief luifels, poorten, afasteringen, etc. vergoed moet worden tegen de daadwerkelijke kosten van reparatie c.q. vervanging.
- De aannemer mag een dergelijke schade voor zijn rekening laten herstellen c.q. het beschadigde deel door een gelijkwaardig of beter nieuw deel laten vervangen.
- Nadat de schade hersteld is, deelt de aannemer dit mede aan de directie die zal controleren of de schade tot haar genoegen is hersteld.
- Indien de aannemer in gebreke blijft zal de directie voor de herstelling zorgdragen. De hiermede gepaard gaande kosten worden dan zonder meer verbeurd en op de eerst volgende termijn in mindering gebracht.
- Wanneer een schade is veroorzaakt die tot gevolg heeft dat de veiligheid van personen en of goederen in het gedrang (kunnen) komen, zal de directie een termijn vaststellen waarbinnen de reparatie c.q. de vervanging van het beschadigde deel zal moeten uitgevoerd zijn.
- Het behoort echter te allen tijde tot de verplichtingen van de aannemer om bij elke schade indien de omstandigheden dit vragen terstond tijdelijke maatregelen te nemen om te voorkomen dat meer schade op lichamelijk, materieel of immaterieel vlak ontstaat.

01 27 08 Overige verplichtingen van de aannemer

- 01 De aannemer dient er rekening mee te houden dat op diverse plaatsen in het werkt terrein brandkranen, afsluiters, rioolputten, kadastrale merkpunten, aanduidingen van leidingstroken, (rijks)grens stenen en dergelijke kunnen voorkomen. Tijdens de uitvoering van het werk dient de aannemer zodanige maatregelen te treffen dat al deze objecten en of merktekens niet beschadigd worden en te alle tijden zichtbaar blijven.
- Brandkranen en afsluiters moeten te allen tijde bereikbaar blijven.
- Merktekens mogen onder geen enkele voorwaarde verplaatst worden.

01 28 Aanvullingen en wijzigingen U.A.V. 2012**01 28 01 Afwijkingen van de UAV 2012**

- 01 In afwijking van paragraaf 36 lid 5 van de UAV 2012 heeft de aannemer geen aanspraak op verrekening van meerwerk als een opdracht tot bestekswijziging niet schriftelijk aan de aannemer is opgedragen. Een opdracht tot bestekswijziging kan ook uit een verslag van een bouwvergadering blijken, mits het betreffende verslag door de opdrachtgever is opgesteld of ondertekend.
- 02 In afwijking van paragraaf 9 lid 2 van de UAV 2012 is de aannemer aanwezig bij de opnemingen van het werk.
- In plaats van paragraaf 12 lid 2b van de UAV 2012 geldt: "dat bij de opname van het werk als bedoeld in paragraaf 9 lid 2 door de directie redelijkerwijs niet ontdekt had moeten worden".
- 03 In afwijking van paragraaf 6 en 12 van de UAV 2012 vrijwaart de aannemer de opdrachtgever tegen eventuele aanspraken van derden terzake van schade door deze derden geleden ten gevolge van de uitvoering door de aannemer van het werk of overeenkomsten daaruit voortvloeiend.
- De in dit kader door de aannemer te vergoeden schade is per gebeurtenis beperkt tot een bedrag van driemaal de opdrachtwaarde. Samenhangende gebeurtenissen worden beschouwd als een (1) gebeurtenis.
- De beperking van de aansprakelijkheid als hiervoor bedoeld komt te vervallen:
- ingeval van aanspraken van derden op schadevergoeding;
 - indien sprake is van opzet of grove schuld aan de zijde van de aannemer of personeel van de aannemer.
- 06 In afwijking van paragraaf 5 lid 1a van de U.A.V. 2012 dient de aannemer zelf zorg te dragen voor het krijgen van eventueel benodigde vergunningen en/of ontheffingen ten behoeve van werkzaamheden buiten het terrein waarop of waarin het werk moet worden uitgevoerd.
- 07 In aanvulling op paragraaf 6 van de U.A.V. 2012 vrijwaart de aannemer de opdrachtgever tegen alle aanspraken van uitvoeringsorganen van de sociale verzekeringen en van de belastingdienst terzake betaling van premies en belastingen welke een met (een deel van) het werk belaste onderaannemer onbetaald zal hebben gelaten.
- 08 In aanvulling op paragraaf 6 lid 2 van de U.A.V. 2012 geldt dat voor elke dag en per geval dat de aannemer nalatig is en/of blijft, een verboden handeling voortzet of een verboden werk laat bestaan, een bedrag worden gekort gelijk aan 0,1% van de

HFD PAR ART LID

aanneemsom met een minimum van €500,- (zegge: vijfhonderd euro) exclusief BTW. Deze korting wordt verbeurd na schriftelijke opgaaf van reden.

- 09 In aanvulling op paragraaf 6, lid 1 van de U.A.V. 2012 geldt dat, indien het maken van een goed en deugdelijk werk naar oordeel van de directie niet mogelijk is in verband met weers- en/of terreinomstandigheden, zij bevoegd is het werk of een gedeelte van het werk stil te leggen, zonder dat de aannemer aanspraak kan maken op enige vergoeding.
- 11 In aanvulling op paragraaf 15 lid 1 van de U.A.V. 2012 vrijwaart de aannemer alsdan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die ten gevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld.

HFD PAR ART LID

51 Technische bepalingen groenvoorzieningen**51 8 Onkruid en natuurlijk afval op verharding****51 82 Eisen en uitvoering Onkruid en natuurlijk afval op verharding****51 82 01 Vrijgekomen materialen bij onkruid verwijderen en beheersen onkruid op verhardingen**

- 02 In aanvulling op het gestelde in artikel 51.82.01 lid 1 van de standaard 2020 moet het losliggende vrijgekomen materiaal voor 16.00 uur worden verzameld en verwijderd.
- 03 Wanneer de directie, na 16.00 uur, verontreinigingen op verhardingen constateert afkomstig van onkruidbestrijding op verhardingen, kan er per locatie en per dag een korting worden toegepast van € 250,- (tweehonderdvijftig euro). Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

51 82 10 Onkruidbeheersing op verhardingen

- 01 Het gebruik van bosmaaiers is niet toegestaan.
- 04 Het verwijderen van onkruid op verhardingen d.m.v. borstelen dient uitgevoerd te worden met een borstel die alle onkruiden, grassen, algen en mossen van en tussen de verhardingen verwijderd zonder dat deze borstel beschadigingen aan de verhardingen obstakels e.d. veroorzaakt.
- 05 Bij het verwijderen van onkruid op verhardingen d.m.v. borstelen moeten de bestratingsmaterialen en wegmarkeringen zoveel mogelijk worden ontzien. Het verdwijnen of vervagen van wegmarkeringen als gevolg van de uitgevoerde werkzaamheden moet worden gemeld aan de directie.
- 06 Tot de onkruidbestrijding op verharding worden ook de aanliggende opsluitingen (trottoir-, opsluitbanden, molgoten e.d. incl. de laatste voeg langs een muur) en randen rondom en doorsteken van vluchtheuvels meegerekend.
- 07 Het is niet toegestaan met de borstelmaschine de voegen langs gevels te behandelen. Deze dienen op een andere wijze onkruidvrij gemaakt te worden.
- 08 Bij de beoordeling van de kwaliteitsbeelden van de diverse besteksposten voor onkruidbeheersing op verhardingen en halfverhardingen wordt dood of afstervend onkruid ook meegerekend.

51 82 11 Eisen aan materieel, onkruid verwijderen op verharding

- 01 De werkzaamheden moeten worden uitgevoerd met materieel dat in goede staat van onderhoud verkeert en een behoorlijk aanzien heeft.
- 02 Het te gebruiken materieel en methode moet zodanig zijn dat het geen schade kan toebrengen aan de verharding.
- 03 Voor de uit te voeren werkzaamheden mag voertuig niet zwaarder zijn dan 3,5 ton met een maximale wieldruk van 1kg/cm².
- 04 Het voertuig moet beschikken over achteruitrij-signalering en zwaailichten.
- 05 Duidelijk zichtbaar moet zijn van welk bedrijf het ingezette materieel afkomstig is.
- 06 Het maximale geluid van het in te zetten materieel mag niet hoger zijn dan 65 dB(A).
- 07 Het in te zetten materieel moet minimaal voldoen aan de emissienorm euro 5.

HFD PAR ART LID

62 Verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering**62 1 Deelhoofdstuk 62.1****62 12 Eisen en uitvoering****62 12 01 Algemeen**

- 02 De aannemer dient er voor te zorgen dat kegels, pilonnen, schildjes voor tijdelijke wegbebakening tot de standaard uitrusting behoren.
- 03 Tijdelijke wegbebakening uitvoeren in overleg met de politie en wegbeheerder.
- 04 De aannemer draagt zorg voor het onderhoud van de verkeersvoorzieningen. Tevens controleert de aannemer aan het einde van elke werkdag dat de tijdelijke verkeersvoorzieningen correct staan en noteert dit in het dagboek.
- 05 De aannemer zorgt dat tijdens de uitvoering van het werk, de toegang tot woningen voor voetgangers mogelijk blijft en dat het rijverkeer naar garages, bedrijven, bouwwerken, landerijen, enzovoort, voor zover het werk dit toelaat, in gezamenlijk overleg mogelijk blijft.
Indien hierbij knelpunten/klachten ontstaan dient de aannemer zo snel mogelijk hierover overleg te voeren met de directie en eventueel hierbij direct betrokken bewoners en/of bedrijven.
- 06 Op aangeven van de directie dienen waarschuwborden die tijdelijk geen dienst behoeven te doen aan het einde van de werkdag verwijderd of afgedekt te worden en op het tijdstip dat deze weer nodig zijn te worden herplaatst of de afdekking te worden verwijderd.
- 07 Bewegwijzingen of bebording die tijdelijk buitengebruik worden gesteld moeten worden afgeplakt met tape type 3103s / 100 mm. Deze tape is verkrijgbaar bij de firma Bado, Coenecoop 713, 2741 PW Waddinxveen. Andere tape is ook toegestaan maar de tape mag bij verwijderen geen schade aan de bewegwijzing of bebording veroorzaken.
- 08 Op het plaatsen van (tijdelijke) verkeersregelininstallaties is van toepassing de "Regeling verkeerslichten 2001".
- 09 Het is verboden werkzaamheden aan of langs hoofdinfrastructuur en gebiedsontsluitingswegen, waarbij wegafzettingen van toepassing zijn, uit te voeren in de spijstijden tussen 07.00 tot 09.00 en 16.00 tot 18.00 uur.
In overleg en met goedkeuring van de directie kan afgeweken worden van bovenstaand in dit lid 10.
- 10 De aannemer mag zonder toestemming van de directie geen wegen voor het verkeer afsluiten.
- 11 Bij werken in uitvoering aan of langs wegen binnen de bebouwde kom is de publicatie 96b van toepassing.

62 14 Risico-verdeling en garanties**62 14 01 Algemeen**

- 01 In geval van ongevallen of calamiteiten op of langs het werk, kunnen de werkzaamheden door de directie of de politie tijdelijk worden stilgelegd.
Deze maatregel geeft de aannemer geen aanspraak op schadevergoeding of bijbetaling.
- 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 € 500,-- (vijfhonderd euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd verklaard zonder dat daarvoor een ingebrekestelling nodig is.
- 03 Indien de in lid 02 bedoelde tekortkoming(en) niet binnen 4 uur na melding voldoet aan de geldende wettelijke maatregelen is de directie bevoegd het werk tijdelijk stil te leggen. Deze tijdelijke onderbreking duurt totdat de directie haar goedkeuring heeft gegeven aan de herstelde tekortkoming(en). Alle kosten en bij komende kosten, voortvloeiende uit deze tijdelijke onderbreking komen volledig voor rekening van de aannemer. Bovengenoemde ontheft de aannemer niet van zijn verplichting het werk naar de uit de overeenkomst voortvloeiende eisen tijdig te voltooien.

62 14 02 Aansprakelijkheid

- 01 De goedkeuring van de bevoegde instanties c.q. van de directie ten aanzien van alle te nemen maatregelen, door de aannemer, in het belang van het verkeer, ontheft de aannemer op geen enkele wijze van zijn aansprakelijkheid jegens opdrachtgever en/of derden voor ongevallen of schade, voortvloeiende uit het werk en geeft hem geen aanspraak op vergoeding of schadeloosstelling.

HFD PAR ART LID

62 17 Bijbehorende verplichtingen**62 17 04 Tijdelijke verkeersmaatregelen**

- 01 De kosten voor het toepassen van verkeersmaatregelen, waarbij de verkeersmaatregel op de uitvoerende wagen/machine kan worden gemonteerd (bijv. vegen, onkruidbestrijding op verhardingen, maaien bermen, kolkenzuigen, e.d.) moeten in de eenheidsprijs worden meegenomen.

Behoort bij: 2020-HOT459-RO-01

Onkruidbestrijding op verhardingen

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

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)

gevestigd te:
KVK-nummer:

B)

gevestigd te:
KVK-nummer:

C)

gevestigd te:
KVK-nummer:

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

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

2020-HOT459-RO-01

voor onkruidbestrijding op verhardingen

(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.

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 2012. (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

(plaats).

De inschrijver(s)

- | | |
|----|----------------|
| A) | (handtekening) |
| | (naam) |
| | (functie) |
| B) | (handtekening) |
| | (naam) |
| | (functie) |
| C) | (handtekening) |
| | (naam) |
| | (functie) |

Behoort bij: 2020-HOT459-RO-01

Onkruidbestrijding op verhardingen

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 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	Werkzaamheden op beeldkwaliteit BIBEKO				
11	Beheersen onkruid op verharding				
111	Regulier onderhoud, goten				
111010	Beheersen onkruid - elementenverharding, goten, kwaliteitsniveau A	km	9,40F		
111020	Beheersen onkruid - elementenverharding, goten, kwaliteitsniveau B	km	500,00F		
111030	Beheersen onkruid - elementenverharding, goten, kwaliteitsniveau C	km	500,00F		
112	Incidenteel onderhoud, goten				
112010	Aanpassen onkruid-elementenverharding, goten, kwaliteitsniveau B naar A	km	125,00F		
112020	Aanpassen onkruid-elementenverharding, goten, kwaliteitsniveau C naar B	km	281,25F		
113	Regulier onderhoud, elementenverharding				
113010	Beheersen onkruid - elementenverharding, kwaliteitsniveau A.	are	552,50F		
113020	Beheersen onkruid - elementenverharding, kwaliteitsniveau B.	are	9.620,00F		
113030	Beheersen onkruid - elementenverharding, kwaliteitsniveau C.	are	9.620,00F		
114	Incidenteel onderhoud, elementenverharding				
114010	Aanpassen onkruid - elementenverharding, kwaliteitsniveau B naar A	are	2.405,00F		
114020	Aanpassen onkruid - elementenverharding, kwaliteitsniveau C naar B	are	7.215,00F		
115	Regulier onderhoud, ongebonden verharding				
115020	Beheersen onkruid - ongebonden verharding, kwaliteitsniveau B	are	360,00F		
115030	Beheersen onkruid - ongebonden verharding, kwaliteitsniveau C	are	360,00F		
116	Incidenteel onderhoud, ongebonden verharding				
116020	Aanpassen onkruid - ongebonden verharding, kwaliteitsniveau C naar B	are	270,00F		
2	Werkzaamheden op beeldkwaliteit BUBEKO				
21	Beheersen onkruid op verharding				
211	Regulier onderhoud, goten				
211020	Beheersen onkruid - elementenverharding, goten, kwaliteitsniveau B	km	57,00F		
211030	Beheersen onkruid - elementenverharding, goten, kwaliteitsniveau C	km	57,00F		
212	Incidenteel onderhoud, goten				
212020	Aanpassen onkruid-elementenverharding, goten, kwaliteitsniveau C naar B	km	42,75F		
213	Regulier onderhoud, elementenverharding				
213020	Beheersen onkruid - elementenverharding,	are	1.104,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
213030	kwaliteitsniveau B. Beheersen onkruid - elementenverharding, kwaliteitsniveau C.	are	1.104,00F		
214	Incidenteel onderhoud, elementenverharding				
214020	Aanpassen onkruid - elementenverharding, kwaliteitsniveau C naar B	are	828,00F		
3	Werkzaamheden op frequentie BIBEKO				
31	Onkruidbestrijding op verhardingen				
311	Regulier onderhoud, goten				
311010	Onkruidvrij maken goten, 6x per jaar	km	3.225,60F		
311020	Onkruidvrij maken goten, 5x per jaar	km	2.688,00F		
311030	Onkruidvrij maken goten, 4x per jaar	km	2.150,40F		
312	Incidenteel onderhoud, goten				
312010	Onkruidvrij maken goten, extra beurt	km	134,40F		
312020	Onkruidvrij maken rijwegen, pleksgewijs	are	53,76F		
313	Regulier onderhoud, elementenverharding				
313010	Onkruidvrij maken elementverharding, 6x per jaar	are	70.980,00F		
313020	Onkruidvrij maken elementverharding, 5x per jaar	are	59.150,00F		
313030	Onkruidvrij maken elementverharding, 4x per jaar	are	47.320,00F		
314	Incidenteel onderhoud, elementenverharding				
314010	Onkruidvrij maken elementverharding, extra beurt	are	2.957,50F		
314020	Onkruidvrij maken elementenverharding, pleksgewijs	are	1.183,00F		
315	Regulier onderhoud, ongebonden verharding				
315010	Onkruidvrij maken ongebonden verharding, 3x/jaar	are	1.080,00F		
315020	Onkruidvrij maken ongebonden verharding, 2x/jaar	are	720,00F		
316	Incidenteel onderhoud, ongebonden verharding				
316010	Onkruidvrij maken ongebonden verharding, extra	are	20,00F		
316020	Onkruidvrij maken ongebonden verharding, pleksgewijs	are	10,00F		
4	Werkzaamheden op frequentie BUBEKO				
41	Onkruidbestrijding op verhardingen				
411	Regulier onderhoud, goten				
411010	Onkruidvrij maken goten, 3x per jaar	km	171,00F		
411020	Onkruidvrij maken goten, 2x per jaar	km	114,00F		
411030	Onkruidvrij maken goten, 1x per jaar	km	57,00F		
412	Incidenteel onderhoud, goten				
412010	Onkruidvrij maken goten, extra beurt	km	5,70F		
412020	Onkruidvrij maken rijwegen, pleksgewijs	are	2,85F		
413	Regulier onderhoud, elementenverharding				
413010	Onkruidvrij maken elementverharding, 3x per jaar	are	3.312,00F		
413020	Onkruidvrij maken elementverharding, 2x per jaar	are	2.208,00F		
413030	Onkruidvrij maken elementverharding, 1x per jaar	are	1.104,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
414	Incidenteel onderhoud, elementenverharding				
414010	Onkruidvrij maken elementverharding, extra beurt	are	110,40F		
414020	Onkruidvrij maken elementenverharding, pleksgewijs	are	55,20F		
8	Overige werkzaamheden				
81	Verkeersmaatregelen				
8110	<u>Verkeersmaatregelen bij dynamisch werk</u>				
811010	Toep. rijdende afzetting figuurnr. 1222a / 1222b	dag	40,00F		
811020	Toep. rijdende afzetting figuurnr. 1323a / 1323b	dag	40,00F		
811040	Toep. rijd. afzet. 1125/1126 op fiets- en voetpad	dag	40,00F		
8111	<u>Verkeersmaatregelen bij statisch werk</u>				
811110	Toepassen afzetting figuurnr. 1301a en/of 1301b	dag	40,00F		
8112	<u>Tijdelijke verkeersborden t.b.v. niet-parkeren</u>				
811210	Toepassen verkeersborden met paal	dag	40,00F		
86	Werkzaamheden op afroep en inzetten materieel en personeel				
8610	<u>Reinigen klein materieel</u>				
861000	Op afroep uitvoeren van werkzaamheden, normaal.	uur	40,00F		
861090	Vervoeren en storten van veegvuil.	ton	4,00F		
8620	<u>Reinigen groot materieel</u>				
862010	Op afroep uitvoeren van werkzaamheden, normaal.	uur	40,00F		
862090	Vervoeren en storten van veegvuil.	ton	4,00F		
88	In kennis stellen aanwonenden.				
881010	In kennis stellen aanwonenden.	st	1.000,00F		
	SUBTOTAAL				

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