

01	GEMEENTE LEIDEN	1
Deel 1	Algemeen	2
01	OPDRACHTGEVER	3
02	DIRECTIE	3
03	LOCATIE	3
04	ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05	TIJDSBEPALING	3
06	ONDERHOUDSTERMIJN	3
07	KWALITEITSBORGING	3
08	BETTER --PERFORMANCE	3
09	PLAATSELIJKE OMSTANDIGHEDEN	3
Deel 2.1	Algemene gegevens	4
01	TEKENINGEN	5
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	5
04	BIJLAGEN	5
05	DE WERKTIJDEN	5
06	GEGEVENS BETREFFENDE VERKEER	5
08	WERKTERREIN	5
10	ADRESSEN	5
11	AREAAL BEPALING:	6
12	UITVOERINGSKOSTEN:	6
Deel 2.2	Nadere beschrijving	7
01	VERKLARING VAN DE HIerna VOLGENDE STAAT	8
02	KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING	8
03	HOEVEELHEID TER INLICHTING	8
04	GRENZEN VAN DE SITUERING	8
1	WERKZAAMHEDEN T.B.V. "NULBEURT" EN OPNEMING	9
11	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN PERCEEL ZUID	9
3	BEHEERSEN ONKRUID.	9
30	ONKRUID OP VERHARDING HOOFDWEGEN	10
31	WIJK EN BUURTWEGEN	11
32	WINKELGEBIED	12
34	BEHEERSEN ONKRUID ONGEBONDEN VERHARDINGEN	13
35	BEHEERSEN ONKRUID ROND ALLE OBSTAKELS	13
4	INZETTEN PERSONEEL EN MATERIAAL	14
5	VERKEERSMAATREGELEN	15
9	STAARTPOSTEN	16
91	EENMALIGE KOSTEN	16
Deel 3	Bepalingen	17
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	18
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEEMSSOM	18
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	18
01 06	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	18
01 07	ZEKERHEIDSTELLING	19
01 08	BIJDRAGEN	19
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	19
01 12	BEREIKBAARHEID	19
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN	19
01 16	VERZEKERINGEN	20
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	20
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	21
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	21
01 23	COMMUNICATIE	21
01 24	BEELDKWALITEIT	22
01 26	INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN	22
01 30	ONDERAANNEMING	22
51	GROENVOORZIENINGEN	23
51 8	ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING	23
51 82	EISEN EN UITVOERING ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING	23
62	WERK IN UITVOERING	23
62 12	EISEN EN UITVOERING	23

RAW0110-132574

Gemeente Leiden
Onkruidbeheersing op Verharding
Perceel 3/2022/Merenwijk

18-01-2022

62 13	INFORMATIE OVERDRACHT	23
62 14	RISICO-VERDELING EN GARANTIES	24
01	.....	25
01	.....	26

GEMEENTE LEIDEN

Cluster Beheer

Afdeling Regie Integraal Beheer

Bestek Onkruid Beheersing op Verharding

Perceel 3/2022/ Merenwijk

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

Burgemeester en Wethouders van de gemeente Leiden, namens dezen:
Directeur Cluster Beheer van de gemeente Leiden, Postbus 9100, 2300 PC Leiden.

1.02 DIRECTIE

De directie wordt aangewezen in de opdrachtbrief.

1.03 LOCATIE

Het werk is gelegen binnen de gemeente Leiden in Stadsdeel Norod (Merenwijk) zie tekeningen als bijlage:
1 december tekening Merenwijk.

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Onkruidbeheersing op verhardingen buurt en wijkniveau
- b. Onkruid op verhardingen op en langs hoofdroutes
- b. Onkruidbeheersing op ongebonden verhardingen
- c. Onkruidbeheersing van(lijn) goten.

1.05 TIJDSBEPALING

Duur van de terzake te sluiten overeenkomst is 1 jaar en 7 maanden, met een optie voor 2 keer 1 jaar verlenging.

Het wel of niet toepassen van een verlenging is voorbehouden aan de opdrachtgever en wordt minimaal 3 maanden voor aflopen contract medegedeeld.

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

1.07 KWALITEITSBORGING

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

1.08 BETTER --PERFORMANCE

De opdrachtgever beoordeelt de opdrachtnemer tijdens de uitvoering van de opdracht op "present performance" om de samenwerking, duurzaamheid en kwaliteit te verbeteren. Het beoordelen gaat gedurende de uitvoeringsperiode over en weer tussen opdrachtgever en opdrachtnemer om uiteindelijk tot een goede "Better performance" van de opdrachtnemer te komen. Na de oplevering van de opdracht beoordeelt de opdrachtgever de werkwijze van en de samenwerking met de opdrachtnemer door het invullen van het "Better performance"-formulier. Dit formulier komt in een gesloten database en is alleen ter inzage voor opdrachtgevers (overheidsinstanties), welke gebruikmaken van "Better performance". Goede scores kunnen gebruikt worden voor selectie van marktpartijen bij "onderhandse aanbestedingen" dan wel voor het verstrekken van een "opdracht uit de hand".
Procedure, werkinstructie en nadere inlichtingen zie de internetsite van crow.nl/better-performance

1.09 PLAATSELIJKE OMSTANDIGHEDEN

De aannemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de plaatselijke omstandigheden, de ligging van de werklocaties, bereikbaarheid en de laad- en los mogelijkheden. Op voet- en fietspaden geldt een beperking van de aslast van 5 ton.

De aannemer dient ook bekend te zijn met de verschillende paden en wegen in de gemeenten en de soms beperkte bereikbaarheid en draagkracht van de verhardingen. Ook bereikbaarheid binnen de gemeenten is door aannemer te bepalen en kan nooit meerkosten tot gevolg hebben. Inzet materieel of uitvoeren in handkracht is verantwoordelijkheid van de aannemer. Uitgangspunt moet te allen tijden zijn dat schade aan wegen/paden en terreinen wordt voorkomen.

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR

01 TEKENINGEN

Tekeningen Leiden:
zie tenderned

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek perceel Merenwijk:

- Bijlage 1: Inschrijvingsbiljet (bijgevoegd bij bestek)
- Bijlage 2: Inschrijvingsstaat (bijgevoegd bij bestek)
- Bijlage 4: Overzicht areaal per district Leiden
- Bijlage 5: Overzicht areaal km1
- Bijlage 6: Handboek bomen 2018
- Bijlage 7: Aanbestedingsleidraad onkruidbeheersing perceel 3 Leiden Merenwijk
- Bijlage 8: Samenvatting obstakels kolken, bomen, lijngoten
- Bijlage 9: 1 december 2021 Tekening Merenwijk

05 DE WERKTIJDEN

Uitsluitend op werkbare werkdagen mag worden gewerkt tussen 07:00 uur en 18:00 uur. Op zaterdagen (Op en langs hoofdwegen van 8.00 - 16.00. Op zondagen en algemeen erkende feestdagen mogen geen werkzaamheden worden uitgevoerd, zonder toestemming van de opdrachtgever. Werkzaamheden op en nabij hoofdwegen mogen op werkdagen gezien de verkeersdrukke alleen plaatsvinden buiten de spits (10:00 uur tot 15:00 uur).

06 GEGEVENS BETREFFENDE VERKEER

Verkeer: de wegen mogen niet voor het doorgaand verkeer worden afgesloten, tenzij de wegbeheerder het via een, door de aannemer op te stellen verkeersplan, goedkeurt.

De door de aannemer te verzorgen verkeersmaatregelen dienen te worden afgestemd op het door de aannemer in te dienen en door de wegbeheerder akkoord bevonden verkeersplan, e.e.a. conform het gestelde in deel 3, 01.12.01 van het bestek. Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren, zodat de tijdsduur van verkeersmaatregelen zo kort mogelijk is.

In het gebied geldt voor een aantal wegen dat deze niet zijn ontworpen voor zwaar verkeer. Gevolg van zwaar verkeer is schade aan de wegconstructie, kunstwerken in de weg of de naast de weg gelegen bebouwing. De inschrijver dient in het door hem op te stellen verkeersplan aan te geven hoe hij dergelijke schade zal voorkomen.

08 WERKTERREIN

In het overgrote deel van Leiden geldt betaald parkeren.

Voor actuele informatie hierover zie de gemeentelijke site.

<http://gemeente.leiden.nl/themas/parkeren/>

Het werkterrein ligt deels binnen het parkeerrestrictiegebied van de gemeente Leiden. In afwijking van het gestelde in paragraaf 15 lid 1 van de UAV 2012 gelden de volgende bepalingen:

- Maximaal 1 bedrijfsauto die bij calamiteiten op de werk vloer in de directe nabijheid van het werk (deelopdracht) noodzakelijk is, kan een parkeeronthefing krijgen voor de duur van het werk. De aannemer vraagt bij het servicepunt Parkeren een ontheffing aan. Deze ontheffing geldt voor het parkeren van voornoemde auto binnen het in de vergunning aangegeven gebied op door het servicepunt Parkeren vastgestelde plaatsen.

Voor alle overige auto's die i.v.m. het werk worden gebruikt kunnen geen parkeeronthefing krijgen. Deze auto's mogen ook niet binnen de grens van het werkterrein geparkeerd worden.

Voor de bereikbaarheid van het werkterrein is de plaatselijke milieuzone van toepassing, voor voorwaarde zie de gemeentelijke site.

<http://gemeente.leiden.nl/loket/inhoud/product/milieuzone-ontheffing/>

Eventuele kosten voor ontheffingen en parkeren zijn voor rekening van de aannemer

10 ADRESSEN

Afdeling Beheer Admiraal Banckertweg 15 geopend op werkdagen van 08.00 - 17.00 uur.

Telefoon 071-5167622

Opslag afdeling Beheer Kenauweg 3

PAR

geopend op werkdagen van 08.00 - 09.00 uur en van 13.30 - 14.00 uur.
Andere openingstijden op afspraak.

11 AREAAL BEPALING:

Een keer per jaar worden de nieuwe hoeveelheden van het areaal opnieuw vast gesteld.

12 UITVOERINGSKOSTEN:

Conform hetgeen vermeld in 01.21 van de Handleiding van het CROW dient klein materieel dagelijks door de betreffende medewerkers te worden meegenomen en de kosten voor de aan- en afvoer van dit klein materieel dient in de betreffende eenheidsprijs te zijn verdisconteert. Voor zover voor het mobiliseren en verplaatsen van materieel en verkeersmaatregelen in deel 2.2 geen specifieke resultaatsverplichtingen zijn opgenomen, worden de kosten voor het mobiliseren en verplaatsen van materieel en verkeersmaatregelen geacht bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.

2.2 NADERE BESCHRIJVING

PAR

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

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

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

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

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

Door een 'A' is aangegeven dat de op de desbetreffende resultaatsverplichting betrekking hebbende hoeveelheden te accorderen hoeveelheden zijn als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard. Onder een te accorderen hoeveelheid wordt verstaan een hoeveelheid die nauwkeurig is te bepalen, door de aannemer is te controleren op basis van het bestek, de bij het bestek behorende documenten en eventueel door de opdrachtgever nader te verstrekken aanvullende gegevens en vervolgens in overleg tussen opdrachtgever en aannemer wordt vastgesteld.

03 HOEVEELHEID TER INLICHTING

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

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

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6				
1			WERKZAAMHEDEN T.B.V. "NULBEURT" EN OPNEMING Onder "nulbeurt" wordt verstaan: het realiseren van de uitgangssituatie m.b.t. de uitvoering van de in dit bestek beschreven onkruidbeheersing op verhardingen, waarbij bij het begin van de contractperiode het op onkruid te beheersen gebied de beeldkwaliteit "B" heeft . De kosten voor de nulbeurt worden bepaald aan de hand van de inventarisatie.			
100010	518899		Inspecteren beeldkwaliteit "B" bij aanvang werk Betreft: de kosten m.b.t. het uitvoeren van een inventarisatie door een onafhankelijke derde van de aannemer, in het werkgebied teneinde m.b.t. de onkruidbeheersing op verhardingen een "nulsituatie" te bereiken. De aannemer laat de inventarisatie van de beeldkwaliteit in het werkgebied uitvoeren en legt deze vast in een rapportage. De in te zetten is ter goedkeuring van de directie. Deze rapportage wordt ter goedkeuring aangeboden aan de directie; op basis hiervan dienen de kosten te worden bepaald voor een nulbeurt. De inventarisatie moet worden uitgevoerd in nauw overleg met de directie.	EUR		N
100030	518899		Uitvoeren eindopneming Betreft: het uitvoeren van de eindcontrole van het werkgebied aan het einde van de contractperiode. De eindopneming uitvoeren conform de Standaard 2020; 01.24.08. Zie ook Deel 3: 51.82.01 lid 03 In afwijking van artikel 01.24.04, lid 02 dienen de meetlocaties 75% van het te onderhouden gebied te beslaan. Het werkgebied toetsen aan alle voorgeschreven beeldmeetlatten. Als één of meer beeldmeetlatten niet voldoen aan het voorgeschreven kwaliteitsniveau "B", moeten deze op kosten van de aannemer op dit kwaliteitsniveau worden gebracht. De eindopneming uitvoeren in de laatste of één na laatste week van de contractperiode. De rapportage uiterlijk één week na het einde van de contractperiode ter goedkeuring bij de directie indienen.	keer	1,00	V
11			ALGEMENE WERKZAAMHEDEN PERCEEL ZUID			
110010	619999		V&G plan uitvoeringsfase Opstellen en aanvullen Veiligheids- en Gezondheidsplan voor de uitvoeringsfase en het aanstellen van een V&G-coördinator. De conceptversie van het V&G-plan wordt in enkelvoud verstrekt, het definitief V&G-plan in tweevoud.	EUR		N
110020	619999		Opstellen kwaliteitsplan Betreft: opstellen kwaliteitsplan volgens eisen bestek zie deel 3 01-13-06	EUR		N
110040	619999		Opstellen verkeersplan Betreft: opstellenverkeers plan volgens eisen bestek zie deel 3: 62-13-02	EUR		N
3			BEHEERSEN ONKRUID. Chemische onkruidbestrijding en branden is niet toegestaan			
30			ONKRUID OP VERHARDING HOOFDWEGEN			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
300020	518806							Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 350010 Beheersen overgroei van gras bij verharding: NVT Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: Wat is gestoomd of met heet water is behandeld mag maximaal 3 werkdagen achter blijven. Wat geborsteld of gemaaid is direct opruimen. Te onderhouden lengte Exclusief randstroken langs private terreinen Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: hoofdwegen Aantal veegbeurten voor veegvuil door derden uitgevoerd: 1 keer per 6 weken 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	83,00 V	
			2					km		43,78 I	
				3							
					3						
						5					
							4				
300040	518804							Beheersen onkruid-elementenverharding straatstenen (bedekking voeglengte). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-open verharding- elementenverharding-onkruid klinkers Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 300020 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 350010 Beheersen overgroei van gras bij verharding: NVT Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: Wat is gestoomd of met heet water is behandeld mag maximaal 3 werkdagen achter blijven. Wat geborsteld of gemaaid is direct opruimen. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: hoofdwegen Aantal veegbeurten voor veegvuil door derden uitgevoerd: 1 keer per 6 weken 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	83,00 V	
			1					are		642,36 I	
				3							
					3						
						5					
							4				
300050	518805							Beheersen onkruid-elementenverharding tegels (bedekking voeglengte). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-open verharding- elementenverharding-onkruid tegels Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 300020 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 350010 Beheersen overgroei van gras bij verharding: NVT Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: Wat is gestoomd of met heet water is behandeld mag maximaal 3 werkdagen achter blijven. Wat geborsteld of gemaaid is direct opruimen. Te onderhouden oppervlakte	week	83,00 V	
			1					are		276,11 I	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		DEFICODE				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE		1	2	3	4				5	6	
31					3		Kwaliteitsniveau B Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen Gebiedstype: hoofdwegen Aantal veegbeurten voor veegvuil door derden uitgevoerd: 1 keer per 6 weken 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer					
310020	518806				3		WIJK EN BUURTWEGEN Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 350010 Beheersen overgroei van gras bij verharding: NVT Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: Wat is gestoomd of met heet water is behandeld mag maximaal 3 werkdagen achter blijven. Wat geborsteld of gemaaid is direct opruimen. 2 Te onderhouden lengte Exclusief randstroken langs private terreinen 3 Kwaliteitsniveau B 3 Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen 2 Gebiedstype: woongebied of werkgebied 2 Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing door derden te onderhouden: Beeldniveau B 75% en Beeldniveau C 25% van areaal 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	83,00	V		
310030	518804				2		Beheersen onkruid-elementenverharding straatstenen (bedekking voeglengte). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-open verharding- elementenverharding-onkruid klinkers Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 310020 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 350010 Beheersen overgroei van gras bij verharding: NVT Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: Wat is gestoomd of met heet water is behandeld mag maximaal 3 werkdagen achter blijven. Wat geborsteld of gemaaid is direct opruimen. 4 Te onderhouden oppervlakte 3 Kwaliteitsniveau B 3 Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen 2 Gebiedstype: woongebied of werkgebied 2 Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing door derden te onderhouden: Beeldniveau B 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	km			136,82	I
310040	518805				1		Beheersen onkruid-elementenverharding straatstenen (bedekking voeglengte). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-open verharding- elementenverharding-onkruid klinkers Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 310020 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 350010 Beheersen overgroei van gras bij verharding: NVT Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: Wat is gestoomd of met heet water is behandeld mag maximaal 3 werkdagen achter blijven. Wat geborsteld of gemaaid is direct opruimen. 3 Te onderhouden oppervlakte 3 Kwaliteitsniveau B 3 Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen 2 Gebiedstype: woongebied of werkgebied 2 Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing door derden te onderhouden: Beeldniveau B 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are	83,00	V	2.007,37	I
310040	518805						Beheersen onkruid-elementenverharding tegels (bedekking voeglengte). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-open verharding- elementenverharding-onkruid tegels Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens	week	83,00	V		

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
32								bestekspostnummer(s): 310020 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 350010 Beheersen overgroei van gras bij verharding: NVT Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: Wat is gestoomd of met heet water is behandeld mag maximaal 3 werkdagen achter blijven. Wat geborsteld of gemaaid is direct opruimen. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing door derden te onderhouden: Beeldniveau B 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer WINKELGEBIED	are		862,84 I
320020	518806							Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 350010 Beheersen overgroei van gras bij verharding: NVT Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: Wat is gestoomd of met heet water is behandeld mag maximaal 3 werkdagen achter blijven. Wat geborsteld of gemaaid is direct opruimen. Te onderhouden lengte Exclusief randstroken langs private terreinen Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: winkelgebied Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing door derden te onderhouden: Beeldniveau B 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	83,00 V	
320030	518804							Beheersen onkruid-elementenverharding straatstenen (bedekking voeglengte). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-open verharding- elementenverharding-onkruid klinkers Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 320020 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 350010 Beheersen overgroei van gras bij verharding: NVT Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: Wat is gestoomd of met heet water is behandeld mag maximaal 3 werkdagen achter blijven. Wat geborsteld of gemaaid is direct opruimen. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: winkelgebied Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing door derden te onderhouden: Beeldniveau B 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	week	83,00 V	
								Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: winkelgebied Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing door derden te onderhouden: Beeldniveau B 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	are		26,76 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
320040	518805							Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
								Beheersen onkruid-elementenverharding tegels (bedekking voeglenge). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid tegels Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 320020 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 350010 Beheersen overgroei van gras bij verharding: NVT Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: Wat is gestoomd of met heet water is behandeld mag maximaal 3 werkdagen achter blijven. Wat geborsteld of gemaaid is direct opruimen.	week	83,00	V
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		11,50 I
			3					Kwaliteitsniveau B			
				3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
					1			Gebiedstype: winkelgebied			
						2		Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing door derden te onderhouden: Beeldniveau B			
							4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
34								BEHEERSEN ONKRUID ONGEBONDEN VERHARDINGEN			
340010	518802							Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid	week	83,00	V
								Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 340020 Te onderhouden oppervlakte	are		127,48 I
		1						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				3				Gebiedstype: woongebied of werkgebied			
					2			Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing door derden te onderhouden: Beeldniveau B			
						4		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
340020	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels	week	83,00	V
								Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: wat is gestoomd 3 werkdagen achter blijven. Wat wordt verwijderd met onkruidmachine of bosmaaier direct opruimen.			
		1						Te onderhouden aantal	st		125,00 I
			3					Kwaliteitsniveau B			
				3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
					4			Verhardingstype: ongebonden verharding			
						2		Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing door derden te onderhouden: Beeldniveau B			
							4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
35								BEHEERSEN ONKRUID ROND ALLE OBSTAKELS			
350010	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	83,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
								Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels			
								Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: Wat is gestoomd of met heet water is behandeld mag maximaal 3 werkdagen achter blijven. Wat geborsteld of gemaaid is direct opruimen.			
		1						Te onderhouden aantal	st		4.740,00 I
			3					Kwaliteitsniveau B			
				3				Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen			
					9			verhardingstype elementenverharding--straatstenen - tegels			
						2		Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing door derden te onderhouden: Beeldniveau B			
							4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
4								INZETTEN PERSONEEL EN MATERIAAL			
400010	100501							Inzetten van werknemer. T.B.V. Beheersen onkruid op verhardingen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	40,00	V
						3		Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Werknemers: niveau 3 groenvoorziening of gelijkwaardig			
400020	100534							Inzetten van een bosmaaier. T.B.V. Onkruidbeheersing op verhardingen Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het Hoveniersbedrijf): Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	40,00	V
							1	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)			
400030	100599							Inzetten van een bladblazer Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het Hoveniersbedrijf): Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	40,00	V
								Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de standaard RAW Bepalingen)			
400040	100599							Inzetten van een van een Veeg- Zuigauto (4 ton) inclusief bediening en brandstof. Losliggend vuil, stuifzand, bladval, zwerfvuil vegen en opzuigen binnen reguliere uren Ondergrond asfalt en elementverharding. De veeg-Zuigauto voorzien van roterende stalen borstels en een derde borstel-/onkruidborstel met een sproei installatie. Zowel links als rechts vegend en zuigend. Laadvermogen: minimaal 8 ton Hydraulisch kiepbaar Werkbreedte minimaal 2,70 meter Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	uur	40,00	V
400050	100599							Inzetten van een van een Veeg- Zuigauto (8 ton) inclusief bediening en brandstof. Losliggend vuil, stuifzand, bladval, zwerfvuil vegen en opzuigen binnen reguliere uren	uur	40,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING						EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6									
5			Ondergrond asfalt en elementverharding. De veeg-Zuigauto voorzien van roterende stalen borstels en een derde borstel-/onkruidborstel met een sproei installatie. Zowel links als rechts vegend en zuigend. Laadvermogen: minimaal 8 ton Hydraulisch kiepbaar Werkbreedte minimaal 2,70 meter Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer								
500010	620407		VERKEERSMAATREGELEN Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: onkruidbeheersing op verharding Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer guurnummer 96b-37d/1221, 96b-37d/1323a Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer						dag	12,00	V
		1									
		3									
		2									

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
9								STAARTPOSTEN			
91								EENMALIGE KOSTEN			

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 01 ALGEMENE BEPALINGEN

01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen, zoals laatstelijk vastgesteld in januari 2020, hierna te noemen 'de Standaard', uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze op de dag van aanbesteding luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-website (www.crow.nl).
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RAW-website: www.crow.nl/raw.
- 04 De KOR-CROW is als publicatie 323 tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW te Ede. Bestellingen per fax (0318-621112), per e-mail (crow@crow.nl), via website www.crow.nl of schriftelijk aan postbus 37, 6710 BA Ede.
- 06 Alle in het bestek omschreven werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform de eisen binnen het Handboek Bomen 2018.
Hoofdstuk 2 van het Handboek bomen gaat in op het werken rondom bomen.
Daar waar het handboek bomen tegenstrijdig is met de RAW catalogus 2020 preveleert het handboek bomen.
- 08 Het Handboek Bomen 2018 is tegen betaling van € 185,- verkrijgbaar bij het Normeninstituut Bomen (www.normeninstituut.nl).

01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 01 De aannemer moet schriftelijk één of meerdere contactpersonen aanwijzen die in geval van calamiteiten buiten werkuren oproepbaar dien(t)(en) te zijn voor de nood- en hulpdiensten en de directie.
- 02 Tijdens de uitvoering van werkzaamheden moet in de nabijheid een sanitaire unit aanwezig te zijn, ten behoeve van het bij de uitvoering betrokken personeel.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEEMSSOM

01 02 01 BETALING

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard 2020 verschijnt de eerste betalingstermijn op de tweede maandag na de datum van aanvang van het werk om 00.00 uur. De tweede en volgende termijnen verschijnen steeds vier weken later.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING

01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDELEN

- 01 ter verrekening van de stijging van loonkosten en brandstof zullen de eenheidsprijzen de eerste twee jaar niet worden bijgesteld (2022 en 2023).
- 02 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in de artikel 01.04.02 lid 0.3 van de standaard, bedraagt 50% van de aanneemsom.
- 03 De brandstoffenbestanddelen, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de standaard, bedragen de hierna genoemde percentages van de aanneemsom:
Brandstof:
Gasolie met hoog accijnstarief 10%
Gasolie exclusief accijns 10%
Elektriciteit 30%

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES

01 06 01 INDIENEN DECLARATIES

HFD PAR ART LID

- 01 In aanvulling op het gestelde onder 01.05.01 van de Standaard dient bij de declaratie van een termijn danwel de eindafrekening onder vermelding van het nummer van dit bestek, het termijnnummer en het verplichtingsnummer, en een door de opdrachtgever, directie en de aannemer ondertekende en gedateerde termijnstaat danwel eindafrekening te worden bijgevoegd.

De declaratie uitschrijven conform de facturatie voorwaarden van de gemeente en Servicepunt71. Deze zijn te vinden op: <https://www.servicepunt71.nl/onze-activiteiten/factuur-indienen/>

01 07 ZEKERHEIDSTELLING

01 07 01 WAARDE EN VORM VAN DE ZEKERHEIDSTELLING

- 01 In afwijking op het bepaalde in par. 01.07.01 wordt de zekerheidstelling, als bedoeld in paragraaf 43a van de UAV 2012 niet verlangd.

01 08 BIJDRAGEN

01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

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

01 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:
- Uitvoering van werken aan de weg, wegafzettingen en omleidingsroutes op diverse aan- en afvoer wegen;
 - Onderhoudswerkzaamheden aan en langs wegen en bermen;
 - Onderhoudswerkzaamheden aan lichtmasten, schakelkasten en dergelijke;
 - Onderhoudswerkzaamheden openbaar groen door eigen dienst gemeente en derden.
- 02 De in het eerste lid genoemde werkzaamheden zullen en mogen geen reden zijn voor het niet kunnen voldoen aan de gestelde respons termijnen. Ook zal er geen bijbetaling plaatsvinden als er tijdens de uitvoering van de werkzaamheden vertraging is ontstaan ten gevolge van de in lid 01 genoemde werkzaamheden.

01 12 BEREIKBAARHEID

01 12 01 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

- 01 Tijdens de spitsuren van 07.00 tot 10.00 uur en van 15.00 tot 19.00 uur en in geval van te verwachten verhoogde verkeersintensiteiten ten gevolge van vakanties, feestdagen, calamiteiten e.d. mag op de voor het verkeer opengestelde gedeelten van de rijbaan niet op een zodanige wijze worden gewerkt dat de doorgang van het verkeer wordt belemmerd.
- 02 Indien tijdens de uitvoering van de werkzaamheden omstandigheden als bedoeld in lid 01 zich voordoen, de werkzaamheden zo spoedig mogelijk beëindigen en de tijdelijke afzetting buiten gebruik stellen. Er zal geen bijbetaling plaatsvinden als er tijdens de uitvoering van de werkzaamheden vertraging is ontstaan ten gevolge van de lid 01 genoemde situatie en gevolgen.

01 13 KWALITEITSPPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

- 02 Het Werkplan moet een beschrijving geven van:
- Uit te voeren werkzaamheden;
 - Alle relevante risico's per onderdeel, eigenschap of activiteit;
 - Maatregelen om deze risico's te beheersen;
 - Werkmethoden, gebaseerd op de beheersing van genoemde risico's, inclusief de inzet van personeel, materieel en behandeling, opslag en transport van materialen;

HFD PAR ART LID

- Werkinstructie (indien noodzakelijk);
- Veiligheidsvoorzieningen en veiligheidsmaatregelen, waaronder tevens begrepen verkeersmaatregelen.

03 Zodra de aannemer omstandigheden bekend worden, die naar zijn oordeel zullen leiden tot afwijking van het werkplan, de hieruit voortvloeiende consequenties en afspraken die op basis hiervan zijn gemaakt, dan brengt hij deze omstandigheden direct mondeling en uiterlijk 5 werkdagen na constatering schriftelijk ter kennis van de directie.

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 03 VERZEKERING ALGEMEEN

- 01 De aannemer sluit ter dekking van zijn wettelijke en contractuele aansprakelijkheid een verzekering af tot een bedrag van minimaal € 2.500.000,= per gebeurtenis. De hiermee gemoeide kosten worden geacht te zijn begrepen in de aannemingsprijzen per eenheid. Het eigen risico bedraagt maximaal € 5.000,- per gebeurtenis.
- 02 In de te sluiten verzekering dient de opdrachtgever als medeverzekerde te worden aangemerkt, waarbij de opdrachtgever en de aannemer ten opzichte van elkaar als derde zullen worden beschouwd. De schades veroorzaakt door de aannemer en de schade afhandeling als gevolg hiervan vallen geheel onder de verantwoordelijkheid en kosten van de aannemer.
- 03 Bij verzekeringen van gekentekende of niet-gekentekende motorvoertuigen krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen dient op de betreffende polissen te zijn aangegeven dat het zogenaamde "werkrisico" medeverzekerd is.
- 04 Desgevraagd geeft de aannemer de directie inzage in de polissen van de gesloten verzekeringen en toont hij de desbetreffende betalingsbewijzen.
- 05 De directie kan inzage verlangen van de documenten waaruit blijkt dat een machine verzekerd is in het kader van de WAM (wet aansprakelijkheid motorvoertuigen).
- 06 Afhandeling alle schades door opdrachtnemer.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 05 VERPLICHTINGEN AANNEMER INZAKE VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 02 Daar waar de opdrachtgever of derden in het kader van de milieuwetgeving of -verordeningen wordt aangemerkt als ontdoener van een (afval)stof, verzorgt de aannemer het aanvragen en invullen van de nodige formulieren (omschrijvingsformulier, begeleidingsbrief e.d.)
Betreffende doorslagen verstrekken aan de directie.
- 03 Daar waar in het bestek deel 2.2 besteksposten zijn opgenomen waarin staat vermeldt dat uit het werk vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben worden stortkosten afgerekend op de betreffende besteksposten.

Op de weegbonnen moet door het ontvangend verwerkingsbedrijf duidelijk leesbaar zijn aangegeven:

- Naam, adres en telefoonnummer van het ontvangend bedrijf.
- Naam en bestelnummer van het werk.
- Kenteken van het transportmiddel.
- Datum en tijd van aankomst/vertrek van transportmiddel.
- Gewicht transportmiddel bij aankomst.
- Gewicht transportmiddel bij vertrek.
- Soort stortmateriaal.
- Het netto gestorte gewicht.

De weegbon wordt door de aannemer ondertekend.

De weegbonnen dienen binnen 7 werkdagen na het storten te worden overhandigd aan de directie.

- 04 Weegbonnen die niet voldoen aan de bovenstaande eisen onder lid 02 en 03 worden door de directie niet betaalbaar gesteld in de termijnbetaling en/of eindafrekening van het werk.

HFD PAR ART LID

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 04 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGING TE HANDHAVEN VEGETATIE

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18.04 lid 01 van de Standaard wordt het bedrag van de schadevergoeding inclusief eventuele taxatie kosten bij de eerstvolgende betalingstermijn en zo nodig bij volgende termijnen van betaling ingehouden of op andere wijze op de aannemer verhaald.
- 02 Onverminderd het bepaalde in paragraaf 44 van de UAV 2012, worden de volgende kortingen toegepast voor beschadigingen toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
- € 50,- per struik of vaste plant
 - € 25,- per vierkante meter gras, kruiden of bloemenvegetatie
 - € 750,- per vierkante meter beschermde en/of waardevolle flora/ kruidenvegetatie

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

- 01 Artikel 01.18.05 lid 01 t/m 03 van de Standaard is niet van toepassing.
- 02 De soort schade en het schadebedrag worden vastgesteld door een beëdigd of geregistreerd taxateur van de NVTB.
- 03 In afwijking van artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard zijn de taxatiekosten voor rekening van de aannemer.
- 04 Voor beschadigingen toegebracht aan te handhaven (monumentale) bomen of indien het schadebedrag hoger ligt van de onder punt 5 genoemde bedragen, wordt het schadebedrag aan bomen vastgesteld aan de hand van de richtlijnen van de Nederlandse Vereniging van Taxateurs van Bomen (NVTB), zoals deze drie maanden voor de dag van aanbesteding gelden. De taxatiekosten zijn voor rekening van de aannemer
- 05 In aanvulling op schade aan bomen bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan bomen de werkelijke herstelkosten met als minimum:
- € 250,- per boom bij herstelbare schade
 - € 1500,- per boom bij onherstelbare schade

01 18 06 OVERIGE SCHADEVERGOEDINGEN

- 01 Bij schades aan privé eigendommen en overige gemeentelijke voorzieningen (o.a. straatmeubilair) moet de schade door en op kosten van de aannemer worden hersteld. Tevens geldt dat een korting kan worden opgelegd van € 500,- per constatering. Aannemer dient binnen 1 week contact te hebben opgenomen met de eigenaar van de objecten en binnen 2 weken dient schade hersteld te zijn.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE

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

01 23 COMMUNICATIE

01 23 01 COMMUNICATIE

- 01 Alle communicatie dient in de Nederlandse taal plaats te vinden.
- 02 De opdrachtgever en aannemer dienen voor aanvang van de werkzaamheden een startoverleg te houden,

HFD PAR ART LID

waarin de contactpersonen van beide partijen worden aangewezen en een communicatieschema wordt opgesteld.

- 03 De communicatie tussen aannemer en opdrachtgever vindt plaats via de aangewezen contactpersoon. Voor de gemeente wordt dit in de opdrachtbrief aangegeven.
- 04 De contactpersonen dienen op de werkdagen bereikbaar te zijn van 08.00 - 16.30 uur. De aannemer dient tijdens de werkzaamheden minimaal vertegenwoordigd te zijn door middel van een contactpersoon en deze dient gedurende de werkzaamheden bereikbaar te zijn.
- 05 De volgende situaties dienen direct gemeld te worden aan opdrachtgever:
- Afwijkende zaken die risico's voor de direct omliggende openbare ruimte hebben;
 - Stagnatie door externe omstandigheden;
 - Staking van werk om enig reden;
 - Verkeerssituaties die om extra inzet van personeel en bebording vragen.

01 24 BEELDKWALITEIT**01 24 09 KORTINGEN**

- 02 Indien de opdrachtnemer de verplichtingen uit hoofde van dit artikel niet nakomt, dan is de opdrachtnemer een direct opeisbare en niet voor matiging vatbare korting verschuldigd aan de opdrachtgever, ter hoogte van € 250,00 per te kort koming, per dag. Indien opdrachtnemer zijn verplichtingen uit hoofde van dit artikel deels is nagekomen, dan heeft de opdrachtgever de bevoegdheid de korting naar evenredigheid te matigen

01 26 INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN**01 26 01 BEGRIPPEN**

- 01 Social return: een percentage van de inschrijfprijs wordt door de aannemer in werkgelegenheid en/of opleidingen voor werkzoekenden die (vaak) een afstand tot de arbeidsmarkt hebben, de doelgroep Social Return.

01 26 02 DOELGROEP

- 01 Tot de doelgroep van social return worden gerekend:
- ingeschreven werkloze werkzoekenden, al dan niet met een uitkering op grond van de Werkloosheidswet (WW), of Participatiewet.
 - (mbo)leerlingen die een stageplek (BOL) of werkplek (BBL) zoeken tot en met niveau 2.
 - mensen die vallen onder de Wet Sociale Werkvoorziening.
 - mensen met een WIA- of Wajong-uitkering.
 - personen die beschut werk verrichten als bedoeld in de Participatiewet.
 - leerlingen uit het praktijkonderwijs of voortgezet speciaal onderwijs.

01 26 03 SOCIAL-RETURNVERPLICHTING

- 01 In verband met de aard van de onderhavige opdracht dient de opdrachtnemer zodra aan hem door de opdrachtgever een nadere opdracht ten gevolge van een bestekafwijking wordt verstrekt contact op te nemen met de projectleider Social Return over de locatie, duur en omvang van de betreffende nadere opdracht.
- 02 De toets of de waarde van de overeenkomst door de opdrachtnemer is besteed aan de inzet van personen met een afstand tot de arbeidsmarkt vindt achteraf, na oplevering van de laatste (nadere) opdracht, plaats door de projectleider Social Return. Periodiek wordt de voortgang van de Social Returnverplichting besproken in bouwvergaderingen tijdens de opdracht.

01 30 ONDERAANNEMING**01 30 01 ALGEMEEN**

- 01 Als de aannemer bepaalde onderdelen van de dienst in onderaanneming laat uitvoeren moet hij, voor elke voor de dienst in te schakelen onderaannemer, aan de directie van de dienst een door

HFD PAR ART LID

deze onderaannemer ingevulde en ondertekende verklaring verstrekken inzake:

- Zijn inschrijving in het handelsregister;
- Zijn inschrijving bij een bedrijfsvereniging;
- Zijn vestigingsvergunning of ontheffing, als voorgeschreven door desbetreffende bedrijfstak;
- Zijn omzetbelastingnummer en loonbelastingnummer, alsmede verklaringen omtrent het betalingsgedrag van de onderaannemer, afgegeven door de ontvanger der belastingen respectievelijk door de bedrijfsvereniging.

In plaats van verklaringen omtrent het betalingsgedrag kan een bewijs van vrijwaring, afgegeven door een onderling waarborgfonds zoals die zijn opgericht door een aantal aannemersorganisaties, worden verstrekt. Bovengenoemde bewijsstukken moeten binnen twee weken na opdracht aan de directie zijn overhandigd.

- 02 In verband met paragraaf 6 lid 26 van de U.A.V. 2012 geldt dat een onderaannemer kan worden afgewezen indien deze zich bevindt in één of meer van de omstandigheden zoals genoemd in de punten a tot en met g als bedoeld in artikel 2.7.4 in het ARW 2012.

51 GROENVOORZIENINGEN

51 8 ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING

51 82 EISEN EN UITVOERING ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING

51 82 01 ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDINGEN

- 01 Alle vormen van chemisch onkruidbestrijding en branden zijn niet toegestaan. Ook nieuwe mogelijke alternatieven (spuiten) zijn niet toegestaan.
- 03 Aan het einde van de contractperiode moet de aannemer een rapportage opstellen van 75% van de vastgestelde opnamelocaties, dus niet alleen de willekeurig vastgestelde locaties tijdens de vier-wekelijkse inventarisaties. Dit heeft als doel dat bij de opvolgende contractperiode geen "nulbeurt" hoeft te worden uitgevoerd.
- 04 De maximale toegestane wieldruk van materieel op tegelverhardingen bedraagt ten maximale 4 kg/cm².
- 05 Van de opdrachtnemer wordt verwacht dat hij al het mogelijke doet om beschadigingen aan verharding, wegmarkeringen, begroeiing (anders dan onkruid), obstakels en straatmeubilair, andere materiële zaken of verwondingen van mensen en dieren te voorkomen. De opdrachtnemer dient zijn werkmethode en de inzet van materieel daar op af te stemmen, ter goedkeuring van directie. Indien er toch schade is ontstaan dient de opdrachtnemer dit zo spoedig mogelijk te melden aan de opdrachtgever.
- 06 Het werken onder omstandigheden, waarbij beschadigingen aan het oppervlak kunnen ontstaan dienen te allen tijden voorkomen te worden. Werkzaamheden kunnen in overleg met directie worden uitgesteld.

62 WERK IN UITVOERING

62 12 EISEN EN UITVOERING

62 12 01 ALGEMEEN

- 02 Borden die in het RVV 1990 zijn opgenomen en de daarbij behorende bijlagen, waarschuwinghekken, geleidebakens en de benodigde bewegwijzeringsborden dienen uitgevoerd te worden in retroreflecterend materiaal van kwaliteitsklasse III (NEN 3381).
- 03 De in lid 02 genoemde stalen borden dienen met beugels op stalen verkeersbordpalen bevestigd worden.

62 13 INFORMATIE OVERDRACHT

62 13 02 VERKEERSPLAN

- 01 Van de aannemer wordt een verkeersplan verlangd voor alle verkeer ten behoeve van de te verrichten werkzaamheden. Het verkeersplan is inclusief een tijdelijk bebodingsplan. Het verkeersplan wordt gezien als

HFD PAR ART LID

een onderdeel van het werkplan, als bedoeld in par. 26 lid 6 van de U.A.V. 2012

- 02 Het verkeersplan vereist goedkeuring van het bevoegd gezag. Voor het indienen van het verkeersplan, dient er over het verkeersplan tijdig overlegd te worden met de directie, bevoegd gezag en de hulpdiensten (ambulance, politie en brandweer).
- 03 Uiterlijk 30 (in overleg met directie) dagen voor de aanvang van de werkzaamheden dient het verkeersplan te worden ingediend bij het bevoegd gezag zoals bedoeld in art. 62.15.01
- 04 De aannemer mag zijn werkzaamheden, waarvoor verkeersmaatregelen nodig zijn, pas aanvangen wanneer het verkeersplan is goedgekeurd door het bevoegd gezag.
- 05 Het verkeersplan is goedgekeurd wanneer door het bevoegd gezag binnen twee weken geen tegenbericht is verzonden.
- 06 Het verkeersplan, zoals bedoeld in lid 1 dient te voldoen aan de volgende eisen:
 - a. De CROW-publicatiereeks Werken in Uitvoering (WiU) 96a/96b.
 - b. Het algemene tijdschema, zoals bedoeld in deel 3 art. 01.13.06 van dit bestek.
 - c. De technische bepalingen Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering (dl 3 hoofdstuk 62).

62 14 RISICO-VERDELING EN GARANTIES

62 14 01 ALGEMEEN

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van vier honderd en vijftig euro (€ 450,=) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

.....
.....

.....
.....

Behoort bij: Perceel3/2022Merenwijk

Onkruidbeheersing op verharding

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: Perceel3/2022Merenwijk

(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)

uit te voeren voor een bedrag, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen, van:

..... 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 aannemingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.

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

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

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

..... (naam)
..... (functie)

B)

(handtekening)

.....

(naam)

.....

(functie)

C)

(handtekening)

.....

(naam)

.....

(functie)

Behoort bij: Perceel3/2022Merenwijk

Onkruidbeheersing op verharding

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	WERKZAAMHEDENT.B.V. "NULBEURT" EN OPNEMING				
100010	Inspecteren beeldkwaliteit "B" bij aanvang werk	EUR		N	
100030	Uitvoeren eindopneming	keer	1,00	V	
11	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN PERCEEL ZUID				
110010	V&G plan uitvoeringsfase	EUR		N	
110020	Opstellen kwaliteitsplan	EUR		N	
110040	Opstellen verkeersplan	EUR		N	
3	BEHEERSEN ONKRUID.				
30	ONKRUID OP VERHARDING HOOFDWEGEN				
300020	Beh. onkruid in goten en randstroken-verharding.	week	83,00	V	
300040	Beheersen onkruid-elementenverharding straatstenen (voeglengte).	week	83,00	V	
300050	Beheersen onkruid-elementenverharding tegels (voeglengte).	week	83,00	V	
31	WIJK EN BUURTWEGEN				
310020	Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding.	week	83,00	V	
310030	Beheersen onkruid-elementenverharding straatstenen (voeglengte).	week	83,00	V	
310040	Beheersen onkruid-elementenverharding tegels (voeglengte).	week	83,00	V	
32	WINKELGEBIED				
320020	Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding.	week	83,00	V	
320030	Beheersen onkruid-elementenverharding straatstenen (voeglengte).	week	83,00	V	
320040	Beheersen onkruid-elementenverharding tegels (voeglengte).	week	83,00	V	
34	BEHEERSEN ONKRUID ONGEBONDEN VERHARDINGEN				
340010	Beheersen onkruid-ongebonden verharding.	week	83,00	V	
340020	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	83,00	V	
35	BEHEERSEN ONKRUID ROND ALLE OBSTAKELS				
350010	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	83,00	V	
4	INZETTEN PERSONEEL EN MATERIAAL				
400010	Inzetten werknemer.	uur	40,00	V	
400020	Inzetten bosmaaier inclusief bediening	uur	40,00	V	
400030	Inzetten van een bladblazer inclusief bediening\Het betref	uur	40,00	V	
400040	nzetten van een van een Veeg- Zuigauto (8 ton)	uur	40,00	V	
400050	Inzetten van een van een Veeg- Zuigauto (8 ton)	uur	40,00	V	
5	VERKEERSMAATREGELEN				
500010	Toepassen rijdende afzetting.	dag	12,00	V	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	EENMALIGE KOSTEN				
910010	.....	EUR		N	
910020	.....	EUR		N	
910030	.....	EUR		N	
910040	.....	EUR		N	
910050	.....	EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
939990	Algemene kosten	EUR		N	
949990	Winst en risico	EUR		N	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Inschrijvingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De		20..		
	De inschrijver(s),				