

**GEMEENTE THOLEN**

Raamcontract 2021-10, Onkruidbeheersing en vegen verhardingen gemeente Tholen

01	GEMEENTE THOLEN	1
<b>Deel 1</b>	<b>Algemeen</b>	2
01	OPDRACHTGEVER	3
02	DIRECTIE	3
03	LOCATIE	3
04	ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05	TIJDSBEPALING	3
06	ONDERHOUDSTERMIJN	3
07	KWALITEITSBORGING	3
08	VOERTAAL	3
<b>Deel 2.1</b>	<b>Algemene gegevens</b>	4
01	TEKENINGEN	5
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	5
03	KWALITEITSBORGING	5
04	BIJLAGEN	5
05	OPSLAG VRIJGEKOMEN MATERIAAL	5
06	PLAATSELIJKE OMSTANDIGHEDEN	5
<b>Deel 2.2</b>	<b>Nadere beschrijving</b>	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	VEGEN VERHARDINGEN	9
1010	VEGEN VAN GOTEN LANGS ASFALT	9
1020	VEGEN VAN ELEMENTVERHARDINGEN	9
1030	VEGEN VAN BLADAFVAL IN NAJAAR	9
2	ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDINGEN	10
2010	THERMISCHE ONKRUIDBEHEERSINGMIDDELS HEET WATER	10
2011	THERMISCHE ONKRUIDBEHEERSING	11
2012	ONKRUIDBEHEERSING MIDDELS BORSTELLEN EN VEGEN	11
2013	ONKRUIDBESTRIJDING MIDDELS (CHEMISCHE) MIDDELEN	12
3	ONKRUIDBEHEERSING ONGEBONDEN ONDERGRONDEN	13
4	ONKRUIDVRIJMAKEN OVERIGE ONDERGRONDEN	14
5	DIVERSEN	14
6	TER BESCHIKKING STELLEN	15
6010	TER BESCHIKKING STELLEN ARBEID	15
6020	TER BESCHIKKING STELLEN MACHINES	15
<b>Deel 3</b>	<b>Bepalingen</b>	16
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	17
01 02	BETALINGSREGELING AANNEEMSOM	17
01 04	BETALINGSREGELING: RISICOREGELING	17
01 06	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	17
01 07	ZEKERHEIDSTELLING	17
01 08	BIJDRAGEN	18
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	18
01 12	MAATREGELLEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	18
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	18
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	19
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	20
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	20
01 20	KWALITEITSBORGING	20
01 21	RAW-RAAMOVEREENKOMST	20
01 22	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	20
01 23	COMMUNICATIE	21
01 24	BEELDKWALITEIT	21
01 26	BESTEKADMINISTRATIE	21
01 27	WIJZIGINGEN IN UITVOERING	21

50	TECHNISCHE BEPALINGEN AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN	22
50 1	AFVALDIENSTEN	22
50 12	EISEN EN UITVOERING	22
50 13	INFORMATIEOVERDRACHT	22
51	TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN	23
51 8	ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING	23
51 81	BEGRIIPPEN	23
51 82	EISEN EN UITVOERING	23
01	.....	25
01	.....	26

## **1. ALGEMEEN**

PAR

**1.01 OPDRACHTGEVER**

Het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Tholen, vertegenwoordigd door het hoofd Openbare werken,

Correspondentieadres: Hof van Tholen 2  
4691 DZ Tholen  
Telefoon: 14 0166  
E-mail: gemeente@tholen.nl

**1.02 DIRECTIE**

De directievoerder zal in de gunningsbrief worden vermeld.

**1.03 LOCATIE**

Het uit te voeren werk is gelegen in en rondom alle kernen van de gemeente Tholen;

- Tholen, inclusief bedrijventerreinen Slabbecoorn en Welgelegen
- Poortvliet,
- Scherpenisse,
- Sint- Maartensdijk,
- Stavenisse,
- Sint- Annaland,
- Oud- Vossemeer,
- Sint-Philipsland incl. Anna Jacobapolder en De Sluis

**1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING**

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Vegen van de verhardingen
- b. onkruidbeheersing middels borstelen,
- c. onkruidbeheersing middels heet water methode,
- d. onkruidbeheersing middels thermische methode,
- e. onkruidbeheersing middels een chemische methode,
- f. Verzamelen, afvoeren en storten borstel- en veegafval.

**1.05 TIJDSBEPALING**

De looptijd van het raamcontract is 2 jaar en loopt van 1 januari 2022 tot en met 31 december 2023

De overeenkomst kan maximaal twee keer met 1 kalender jaar, eenzijdig door de opdrachtgever worden verlengd. Indien de opdrachtgever van zijn recht gebruik maakt, zal de opdrachtgever dit 2 maanden voor het einde van het kalenderjaar schriftelijk kenbaar maken. .

**1.06 ONDERHOUDSTERMIJN**

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

**1.07 KWALITEITSBORGING**

Van de aannemer wordt verlangd dat 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.

**1.08 VOERTAAL**

De voertaal, zowel in woord als geschrift, tussen de opdrachtgever en de aannemer zal in alle gevallen de Nederlandse taal zijn. De dagelijkse leiding op het werk dient de Nederlandse taal in woord en geschrift te beheersen.

## **2. BESCHRIJVING**

### **2.1 ALGEMENE GEGEVENS**

PAR

**01 TEKENINGEN**

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen met nummering

Sector tekeningen;

- Sectoren onderh verhardingen Tholen 10-159-15
- Sectoren onderh verhardingen Poortvliet 20-259-03
- Sectoren onderh verhardingen Scherpenisse 30-355-04
- Sectoren onderh verhardingen Sint-Maartensdijk 40-457-03
- Sectoren onderh verhardingen Stavenisse 50-559-03
- Sectoren onderh verhardingen Sint-Annaland-60-659-05
- Sectoren onderh verhardingen Sint-Philipsland-90-957-06-1-2
- Sectoren onderh verhardingen Sint-Philipsland-90-957-06-2-2
- Sectoren onderh verhardingen Oud-Vossemeer-90-70-756-03

Tekeningen te behandelen oppervlak;

- Tholen nr. 28 t/m 35
- Poortvliet nr. 25 t/m 27
- Scherpenisse 23 en 24
- Sint-Maartensdijk 28 t/m 22
- Stavenisse 11 t/m 13
- Sint-Annaland 6 t/m 10
- Sint Philipsland 3 t/m 5
- 02 Anna Jacobapolder
- 01 Sluis
- Oud-Vossemeer 15 t/m 17

Aan de tekeningen kunnen geen rechten worden ontleend. Deze dienen uitsluitend als hulpmiddel

**02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN**

N.v.t.

**03 KWALITEITSBORGING**

Verificatiemomenten bij frequentieposten: Van de aannemer wordt verwacht dat hij uitgevoerde frequentieposten per sector direct na voltooiing gereed meldt aan de directie.

Er zijn tekeningen beschikbaar gesteld waarin het werkgebied in sectoren zijn verdeeld.

**04 BIJLAGEN**

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Aanbestedingsleidraad
  - Uniform Europees Aanbestedingsdocument
  - Inschrijvingsbiljet
  - Inschrijvingsstaat
  - Bijlage 1a V&G plan
  - Bijlage 1b Overeenkomst V&G coordinatie
  - Bijlage 1c Aanstellingsformulier V&G plan coordinator
- De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:
- Bijlage 2 Hoeveelheden verhardingen
  - Bijlage 3 Planning werkzaamheden op jaarbasis
  - Bijlage 4 Gedragscode soortbescherming gemeenten

**05 OPSLAG VRIJGEKOMEN MATERIAAL**

De gemeente stelt depots ten behoeve van opslag vrijkomend materiaal beschikbaar voorafgaand aan het afvoeren naar een erkende verwerker. Deze depots kunnen wisselen, afhankelijk van toekomstige ontwikkelingen van de locaties.

**06 PLAATSELIJKE OMSTANDIGHEDEN**

De aannemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de ligging van het werkterrein, bestaande situatie en alle noodzakelijke gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het gehele werk



## **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	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6				
1			<b>VEGEN VERHARDINGEN</b> Algemeen: - In elke veegrunde dient het gehele areaal vrij van bedekking en afval te worden gemaakt - Onderhoudsniveau: hoog. - Het beeld na iedere onderhoudsronde dient gelijkwaardig te zijn aan de KOR beeldmeetlat: Verharding natuurlijk afval op verharding, Verharding- veegvuil op verharding en Verharding veegvuil in goten en randstroken, kwaliteitsniveau A of hoger. - De veegmachine dient te zijn uitgevoerd met een combinatieborstel			
1010			<u>Vegen van goten langs asfalt</u> werkbreedte 60 cm			
101010	501311		Verwijderen veegvuil. Betreft vegen van veegvuil in goten van elementverharding of betonnen molgoten langs of in asfaltverharding langs wegen, fietspaden, rondom vluchtheuvels, rotondes, oversteekplaatsen en versmallingen. Lengte goten 35,427 km, Voor bepaling van de hoeveelheden is uitgegaan van 0,6 m2 per strekkende meter. Betreft: weg inclusief goot Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoering conform aangeleverde planning. 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar en storten bij een erkende verwerker. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are	850,25	F
1020		2	<u>Vegen van elementverhardingen</u>			
102010	501311	2	Verwijderen veegvuil. Betreft het vegen van elementverhardingen zoals de openbare weg inclusief goten, parkeervakken, rabbatstroken, betegelde fietspaden, pleinen, woonerven, weg versmallingen en tussenvakken bij oversteekplaatsen. Oppervlakte elementverharding 6.801,40 are Betreft alle elementverhardingen Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoering conform aangeleverde planning. 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar en storten bij een erkende verwerker. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are	27.205,60	F
1030		9	<u>Vegen van bladafval in najaar</u>			
103010	518101	2	Verharding ontdoen van blad. Betreft het vegen van elementverhardingen zoals de openbare weg inclusief goten, parkeervakken, rabbatstroken, betegelde fietspaden, pleinen, woonerven, weg versmallingen en tussenvakken bij oversteekplaatsen. Tevens vegen van goten van elementverharding en betonnen goten in asfaltverharding langs wegen, fietspaden, rondom vluchtheuvels, rotondes, oversteekplaatsen en versmallingen Oppervlakte element verharding 6.801,4 are Oppervlakte goten 212,56	are	14.027,92	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6				
2		2	<p>Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar . Uitvoering conform aangeleverde planning.</p> <p>2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar en storten bij een erkende verwerker. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer</p> <p><b>ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDINGEN</b> Algemeen: - In elke onderhoudsronde dient het gehele areaal onkruidvrij te worden gemaakt - Onderhoudsniveau: hoog - Het beeld na iedere onderhoudsronde dient gelijkwaardig te zijn aan de KOR beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken, Verharding onkruid rondom obstakels, Verharding open verharding-elementenverharding-onkruid , kwaliteitsniveau A of hoger. - Na de onderhoudsronde is het onkruid zichtbaar afgestorven door de thermische technieken of er is geen onkruid meer aanwezig</p> <p><u>Thermische onkruidbeheersingmiddels heet water</u></p>			
2010						
201010	518204		<p>Onkruidvrij maken goten. Betreft elementverharding of betonnen molgoten langs of in asfaltverharding langs wegen, fietspaden, rondom vluchtheuvels, rotondes, oversteekplaatsen en versmallingen. Lengte goten 35,427 km, Betreft: goot bestaande uit 1 tot 4 strek- of rollagen en prefab beton elementen</p>	m	106.281,00	F
		9				
		3				
		2	<p>Onkruidvrij maken door middel van heet water Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar . Uitvoering conform aangeleverde planning.</p>			
201020	518202		<p>Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: openbare weg, parkeerterreinen, parkeervakken rabatstroken , drempels, rotondes, verkeersplateau's, begraafplaatsen en rond obstakels in de elementen verharding Oppervlakte element verharding 6.801,4 are Betreft: verharding bestaande uit straatbakstenen, betonstraatstenen en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15 m/m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4</p>	are	20.404,20	F
		1				
		1				
		3				
		2	<p>Onkruidvrij maken door middel van heet water Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoering conform aangeleverde planning.</p>			
201030	518202		<p>Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: onkruidbeheersing op tegelverharding, openbare voetpaden, fietspaden, trottoirs, begraafplaatsen, openbare speelterreinen en rondom obstakels in deze tegelverharding.. Oppervlakte tegelverharding 2.815,36 are Betreft: verharding bestaande uit tegels en andere elementen met een gemiddelde voeglengte van 5 tot 15</p>	are	8.446,08	F
		2				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6				
2011			m/m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Onkruidvrij maken door middel van heet water Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoering conform aangeleverde planning.  <u>Thermische onkruidbeheersing</u>			
201110	518204		Onkruidvrij maken goten. Betreft: elementverharding of betonnen molgoten langs of in asfaltverharding langs wegen, fietspaden, rondom vluchtheuvels, rotondes, oversteekplaatsen en versmallingen. Lengte goten 35,427 km, Betreft: goot bestaande uit 1 tot 4 strek- of rollagen en prefab beton elementen	m	70.854,00	F
201120	518202		Onkruidvrij maken door middel van een thermische methode waarbij gebruik van een open vlam techniek niet is toegestaan. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar . Uitvoering conform aangeleverde planning.	are	13.602,80	F
201130	518202		Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: openbare weg, parkeerterreinen, parkeervakken rabatstroken , drempels, rotondes, verkeersplateau's, begraafplaatsen en rond obstakels in de elementen verharding Oppervlakte element verharding 6.801,4 are Betreft: verharding bestaande uit straatbakstenen, betonstraatstenen en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15 m/m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Onkruidvrij maken door middel van een thermische methode waarbij gebruik van een open vlam techniek niet is toegestaan Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoering conform aangeleverde planning.	are	5.630,72	F
2012			Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: onkruidbeheersing op tegelverharding, openbare voetpaden, fietspaden, trottoirs, begraafplaatsen, openbare speelreinen en rondom obstakels in deze tegelverharding.. Oppervlakte tegelverharding 2.815,36 Betreft: verharding bestaande uit tegels en andere elementen met een gemiddelde voeglengte van 5 tot 15 m/m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Onkruidvrij maken door middel van een thermische methode waarbij gebruik van een open vlam techniek niet is toegestaan Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoering conform aangeleverde planning.  <u>Onkruidbeheersing middels borstelen en vegen</u>			
201210	518204		Onkruidvrij maken goten. Betreft: elementverharding of betonnen molgoten langs of in asfaltverharding langs wegen, fietspaden, rondom	m	70.854,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6				
201220	518202	9 4 2 2	<p>vluchtheuvels, rotondes, oversteekplaatsen en versmallingen. Lengte goten 35,427 km, Betreft: goot bestaande uit 1 tot 4 strek- of rollagen of een prefab beton element Onkruidvrij maken door middel van middel van borstelen en het vrijgekomen borstelafval opvegen met een veegmachine. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoering conform aangeleverde planning. 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar en storten bij een erkende verwerker. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer</p> <p>Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: openbare weg, parkeerterreinen, parkeervakken rabatstroken , drempels, rotondes, verkeersplateau's, begraafplaatsen en rond obstakels in de elementen verharding Oppervlakte element verharding 6.801,4 are Betreft: verharding bestaande uit straatbakstenen, betonstraatstenen en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15 m/m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Onkruidvrij maken door middel van middel van borstelen en het vrijgekomen borstelafval opvegen met een veegmachine. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar en storten bij een erkende verwerker. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer</p>	are	13.602,80	F
201230	518202	1 1 4 2	<p>Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: onkruidbeheersing op tegelverharding, openbare voetpaden, fietspaden, trottoirs, begraafplaatsen, openbare speelterreinen en rondom obstakels in deze tegelverharding.. Oppervlakte tegelverharding 2.815,36 are Betreft: verharding bestaande uit tegels en andere elementen met een gemiddelde voeglengte van 5 tot 15 m/m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Onkruidvrij maken door middel van borstelen Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar . 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar en storten bij een erkende verwerker. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer</p>	are	5.630,72	F
2013		1 2 2	<p><u>Onkruidbestrijding middels (chemische) middelen</u> Algemeen: - Uitsluitend inzetbaar na opdracht. - Uitvoering volgens de geldende regelgeving. - Administratie dient te worden overlegd.</p>			
201310	518204	9	<p>Onkruidvrij maken goten. Betreft: elementverharding of betonnen molgoten langs of in asfaltverharding langs wegen, fietspaden, rondom vluchtheuvels, rotondes, oversteekplaatsen en versmallingen. Lengte goten 35,427 km, Betreft: goot bestaande uit 1 tot 4 strek- of rollagen of een</p>	m	35.427,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS	VERPLICHTING	
201320	518202			4				prefab beton element Onkruidvrij maken door middel van chemische bestrijding met een selectieve methode Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar	are	6.801,40	F	
201330	518202			1				Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: openbare weg, parkeerterreinen, parkeervakken rabatstroken , drempels, rotondes, verkeersplateau's, begraafplaatsen en rond obstakels in de elementen verharding Oppervlakte element verharding 6.801,4 are Betreft: verharding bestaande uit straatbakstenen, betonstraatstenen en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15 m/m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Onkruidvrij maken door middel van chemische bestrijding met een selectieve methode Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar	are	2.815,36	F	
3				2				Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: onkruidbeheersing op tegelverharding, openbare voetpaden, fietspaden, trottoirs, begraafplaatsen, openbare speelreinen en rondom obstakels in deze tegelverharding.. Oppervlakte tegelverharding 2.815,36 are Betreft: verharding bestaande uit tegels en andere elementen met een gemiddelde voeglengte van 5 tot 15 m/m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Onkruidvrij maken door middel van chemische bestrijding met een selectieve methode Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar	are			
300010	518203			1				<b>ONKRUIDBEHEERSING ONGEBONDEN ONDERGRONDEN</b> Algemeen: - In elke onderhoudsronde dient het gehele areaal onkruidvrij te worden gemaakt - Onderhoudsniveau: hoog - Het beeld na iedere onderhoudsronde dient gelijkwaardig te zijn aan de KOR beeldmeetlat: Open verharding- ongebonden verharding-onkruid,, kwaliteitsniveau A of hoger. - Na de onderhoudsronde is het onkruid zichtbaar afgestorven door de thermische technieken of er is geen onkruid meer aanwezig	are	297,18	F	
				1				Onkruidvrij maken ongebonden verharding. Betreft ongebonden verhardingen als schelppaden, grindpaden, paden van dolomiet of gelijkwaardig Betreft: ongebonden verharding Oppervlakte 49,53 are Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Onkruidvrij maken door middel van een thermische methode waarbij gebruik van een open vlam techniek niet is toegestaan. Gerekend is met 6 onderhoudsbeurt(en) per jaar .				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6					
4			<b>ONKRUIDVRIJMAKEN OVERIGE ONDERGRONDEN</b>				
400010	518299		Onkruidvrij maken van trappen Betreft trappen bij dijken en taluds binnen de kernen Aantal geregistreerde trapelementen 134 stuks, totale oppervlakte 1.537 m2 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Trappen dienen onkruidvrij en schoon te worden opgeleverd. Gerekend is met 6 onderhoudsbeurten per jaar Vrijgekomen materialen vervoeren naar en storten bij een erkende verwerker. Acceptatiekosten voor rekening aannemer.	m2	9.222,00	F	
400020	518299		Onkruidvrijmaken van boomroosters in verharding Betreft metalen boomroosters die ter decoratie rondom bomen in verharding zijn geplaatst. Ondergrond onder de roosters zand of een ongebondenverharding Aantal boomroosters 31 stuks Onkruidvrijmaken door middel van heet water. Alternatieven zijn toegestaan mits de bomen hiervan geen schade ondervinden. Open vlam techniek is niet toegestaan Gerekend is met 6 onderhoudsbeurten per jaar.	st.	168,00	F	
400030	518201		Onkruidvrij maken gesloten verhardingen. Betreft: verhoogde deel van verkeersgeleiders bestaande uit Asfalt, (print)beton of prefab elementen Betreft: asfaltverharding , (print)beton of prefab elementen Oppervlakte 18,09 are 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 . 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar en storten bij een erkende verwerker. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are	108,54	F	
5			<b>DIVERSEN</b>				
500010	102399		Communicatie met belanghebbenden Betreft: het uitvoering geven aan het communicatieplan dat door de aannemer is opgesteld in het plan van aanpak. Hierbij dienen de minimale eisen uit het gunningscriteria te zijn verwerkt en kan er met de start werk vergadering nog op details zaken afgestemd worden. Tarief geldend gedurende 1 contract jaar	keer	1,00	F	
500020	623099		Opstellen verkeersplan Betreft: het opstellen verkeersplan met omschrijving van maatregelen in belang van het verkeer en de uitvoering van de werkzaamheden. Verkeersplan ter goedkeuring directie in te dienen. Inclusief wijzigingen naar aanleiding van door directie opgedragen aanpassingen. Tarief geldend gedurende 1 contract jaar	keer	1,00	F	
500030	620199		Toepassen tijdelijke verkeersmaatregelen Betreft het toepassen van tijdelijke verkeersmaatregelen gedurende 1 contractjaar. Verkeersmaatregelen conform de principes uit CROW publicatie "Werken op niet-autosnelwegen - Werk in	keer	1,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6						
6			Uitvoering 96b-2020".					
6010			<b>TER BESCHIKKING STELLEN</b>					
			<u>ter beschikking stellen arbeid</u>					
601010	100501	1	Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: Medewerker groenvoorziening overeenkomstig de CAO voor het hoveniersbedrijf of gelijkwaardig	uur	16,00	F		
6020			<u>ter beschikking stellen machines</u>					
602010	100599		Inzetten veegmachine (onkruid). Betreft: onkruidbestrijding op afroep van de opdrachtgever. Laadvermogen: minimaal 4 m3. Hulpmiddelen: onkruidborstel. Inclusief bediening en brandstof.	uur	16,00	F		
602020	100599		Inzetten veegmachine (blad en natuurlijk afval). Betreft: verzamelen van blad en natuurlijk afval op afroep van de opdrachtgever. Laadvermogen: minimaal 4 m3. Inclusief bediening en brandstof.	uur	16,00	F		
602030	100599		Inzetten borstelmachine (onkruid) Ter beschikking stellen van een borstelmachine voor het borstelen van verhardingen. Inclusief bediening, brandstof en de benodigde borstels.	uur	16,00	F		
602040	100599		Inzetten onkruidbestrijdingsmachine - hete lucht Ter beschikking stellen van een zelfrijdende onkruidbestrijdingsmachine - hete lucht voor het bestrijden van onkruid op verhardingen. Capaciteit >1 ha/dag Inclusief bediening, brandstof en toebehoren.	uur	16,00	F		
602050	100599		Inzetten onkruidbestrijdingsmachine - heet water Ter beschikking stellen van een zelfrijdende onkruidbestrijdingsmachine - heet water voor het bestrijden van onkruid op verhardingen. Capaciteit >1 ha/dag Inclusief bediening, brandstof en toebehoren.	uur	16,00	F		
602060	100534	2	Inzetten van een bosmaaier. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Exclusief bediening	uur	16,00	F		
602070	100599		Inzetten rugbladblazer Betreft: inzetten rugbladblazer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Exclusief bediening	uur	16,00	F		

### **3. BEPALINGEN**

HFD PAR ART LID

**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](http://www.raw.nl).  
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden van de RAW-website: [www.raw.nl](http://www.raw.nl).

**01 01 06 RAW-RAAMOVEREENKOMST: INSCHRIJFSTAAT**

- 03 Met nadruk wordt gewezen op Hoofdstuk 01.01.06 lid 03 van de Standaard:  
In de prijs per eenheid mogen geen uitvoeringskosten, algemene kosten, winst en risico en kortingen zijn begrepen. Na het subtotaal mogen geen eenmalige kosten worden opgenomen. Uitvoeringskosten, algemene kosten, winst en risico en een eventueel door de inschrijver gegeven korting worden opgenomen na het subtotaal in vorm van een percentage ten opzichte van het subtotaal afgerond op een tiende en met vermelding van het daaruit volgend bedrag.

**01 02 BETALINGSREGELING AANNEEMSOM****01 02 02 OPNEMING**

- 02 In afwijking van artikel 01.02.02 lid 02 van de standaard vind er geen opnemingsplaats op de dag dat de betalingstermijn verschijnt.

**01 04 BETALINGSREGELING: RISICOREGELING****01 04 01 ALGEMEEN**

- 03 In afwijking van artikel 01.04 is de risicoregeling niet van toepassing

**01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDDELEN; KOSTEN VAN BOUWSTOFFEN**

- 03 In afwijking van de Standaard vind er geen verrekening plaats op loon- en brandstofkosten.  
Tijdens de looptijd van het bestek vind er geen indexering plaats. Bij mogelijke verlenging voor 2024 en 2025 kan een indexering toegepast worden conform de CPI index (alle bestedingen) van het CBS waarbij gekeken wordt naar de jaarmutatatie per januari van het verlengingsjaar.

**01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES****01 06 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 01 In aanvulling van het bepaalde in de laatste zin van artikel 01.05.01 lid 01 van de Standaard en van paragraaf 40 lid 6 van de U.A.V. 2012 moet de declaratie, na goedkeuring van de directie, digitaal gezonden worden aan:

[gemeente@tholen.nl](mailto:gemeente@tholen.nl) ter attentie van dhr. R. van 't Hof en dhr. C. Verheijen

De facturen moeten ten minste de volgende informatie bevatten:

- Projectbenaming [besteknummer + omschrijving],
- inhoud van factuur [bijvoorbeeld termijnummer,
- termijnstaat.

**01 07 ZEKERHEIDSTELLING**

HFD PAR ART LID

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

- 01 De zekerheidstelling in de vorm van een bankgarantie zoals bedoeld in paragraaf 43a lid 3 van de U.A.V. 2012 wordt niet verlangd.

**01 08 BIJDAGEN****01 08 03 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

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

**01 08 04 BIJDRAGE FONDS COLLECTIEVE KENNIS-CT**

- 01 Een 'bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT' als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt verlangd.

**01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN****01 11 01 WERKEN DIE IN ELKANDER GRIJPEN**

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- algemene renovatie, herinrichting en onderhoudswerken welke in opdracht van danwel met instemming van de gemeente Tholen op haar grondgebied worden uitgevoerd.
- 02 Voor de periode van een ander werk wat in elkander grijpt met de in het bestek vermelde onderhoudsbesteksposten worden de betreffende onderhoudsbesteksposten tijdelijk voor het werkgebied van het andere werk opgeschort. Nadat het aanleg/onderhoudswerk gereed is worden de bovenstaande onderhoudswerken weer opgepakt volgens de nieuwe inrichting. Een en ander wordt in het betreffende kalenderjaar niet verrekend.

**01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER****01 12 01 ALGEMEEN**

- 01 In aanvulling op de Standaard is de aannemer onder alle omstandigheden aansprakelijk voor de veiligheid van het verkeer binnen de invloedsgrenzen van het werk.  
Het aanbrengen van tijdelijke bebording, verkeersvoorzieningen e.d. moet in overleg met en behoeft goedkeuring van de opdrachtgever middels het verkeersplan..  
De bereikbaarheid van percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen, als mede ten behoeve van de toegankelijkheid voor politie, brandweer, ziekenvervoer en dergelijke dient te allen tijde gewaarborgd te blijven.
- 03 In aanvulling op de Standaard zal de directie sleutels verstrekken voor afvalbakken, verzinkbare-, klappalen en poorten die in de openbare ruimte staan, indien de aannemer hiertoe verzoekt.

**01 12 03 VERWIJDEREN VERONTREINIGING OP WEGEN**

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

**01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN****01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN**

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd
- 02 Bij het opmaken, binnen 10 werkdagen na aanvraag van de opdrachtgever, van het algemeen tijdschema dient de aannemer er rekening mee te houden dat:
- a. er voldaan moet worden aan de bestekseisen en dit middels het algemeen tijdschema moet blijken,

HFD PAR ART LID

- b. de gunningscriteria die in het plan van aanpak zijn beschreven verwerkt zijn in het algemeen tijdschema en werkplan,
- c. de uitvoeringsperioden genoemd in het bestek ( en als bijlage zijn bijgevoegd) aangehouden dienen te worden in het algemeen tijdschema.

- 03 In aanvulling op de Standaard is heeft de aannemer geen toestemming werkzaamheden te verrichten conform onderstaand overzicht:
- op maandag t/m vrijdag: voor 07:00 uur 's-ochtends en na 19:00 uur 's-avonds;
  - op zaterdag: voor 09:00 uur 's-ochtends en na 17:00 uur 's-avonds;
  - op zon- en feestdagen
- 04 In aanvulling op de Standaard dient de aannemer bij werkzaamheden op begraafplaatsen zich op de hoogte te stellen van het gebruik door begrafenissen. Tijdens begrafenissen mogen geen werkzaamheden op de begraafplaats plaats vinden.
- 05 Indien de aannemer wijziging wenst aan te brengen in het algemeen tijdschema, legt hij het gewijzigde algemeen tijdschema 10 werkdagen voor het ingaan van de wijziging, gedateerd en ondertekend, in tweevoud aan de directie ter goedkeuring over.
- 06 De aannemer dient op de hoogte te zijn van festiviteiten en markten die in de kernen plaats vinden. In overleg met de directie dienen de werkzaamheden hier op aangepast te worden. Uitsluiting van de werkzaamheden is niet van toepassing
- 07 Indien onderhoudswerken samen komen op diverse locaties kan door de directie het verzoek gedaan worden om een samenwerking met de betrokken aannemer aan te gaan om zo voor een optimaal kwaliteitsbeeld te gaan. Deze samenwerking is gebaseerd op de planning en afstemming van elkaars werkzaamheden.

#### **01 13 07 FLEXIBELE UITVOERINGS TERMIJN**

- 01 Uitvoering van de werkzaamheden op basis van artikel 01.13.07 van de Standaard is van toepassing.
- 04 In aanvulling op de artikel 01.13.07 van de Standaard is de planning opgenomen in de gunningscriteria. In de beoordeling is o.a. de score belangrijk voor gunning. De uiteindelijke invulling van de planning wordt tijdens de start-werkvergadering vastgesteld.

#### **01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

#### **01 17 01 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

- 02 In aanvulling op de Standaard dient de aannemer zelf in het bezit te zijn van afvalstroomnummers bij de verwerker.  
De verwerker van het vrijgekomen materiaal dient bij de directie schriftelijk gemeld te worden.

#### **01 17 06 VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIAAL NAAR EEN INRICHTING**

- 03 In afwijking van hoofdstuk 01.17.06 lid 03 van de Standaard zijn de kosten voor de bewerking, het vervoer, de eindverwerking en de acceptatiekosten van de vrijgekomen materialen bij de verwerker voor de aannemer. Deze kosten dienen te zijn opgenomen in de eenheidsprijzen van de betreffende posten waar afvoer van vrijgekomen materialen van toepassing is. Hoedanigheid en hoeveelheid van de vrijgekomen materialen worden niet aangeleverd en dienen middels kennis en kunde van het type werk door de aannemer te worden ingeschat.

#### **01 17 08 BEWIJS VAN ONTVANGST**

- 02 In aanvulling van Hoofdstuk 01.17.08 lid 01 van de Standaard dienen de vrachtbonnen in een lijst te worden geregistreerd met daarop aangegeven:
- Bonnummer vrachtbon
  - Datum en tijdstip van wegen
  - Kenteken vrachtwagen
  - Vrachthoeveelheid per bon

HFD PAR ART LID

- Cumulatieve vrachthoeveelheid

De lijst dient digitaal, als excel document, na ieder kwartaal te worden aangeboden aan de directie.

#### **01 17 10 VERREKENING VAN WIJZIGINGEN VAN ACCEPTATIETARIEVEN**

- 01 In afwijking van hoofdstuk 01.17.09 lid 01 vind er geen verrekening plaats bij wijziging van acceptatietarieven

#### **01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**

#### **01 18 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN**

- 06 Het gestelde in hoofdstuk 01.18 is van toepassing verklaard bij schade aan openbaar plantsoen
- 07 Bij schade aan eigendommen van derden binnen het gemeentelijk gebied Tholen dient de afhandeling van schade door de aannemer te worden behandeld.

#### **01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**

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

- 01 Het V&G-plan is onderdeel van het bestek en dient gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerd te worden. Het dossier, als bedoeld in artikel 2.30c van hoofdstuk 2, van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moet bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

#### **01 20 KWALITEITSBORGING**

#### **01 20 04 CONTROLES, VERIFICATIES EN AUDITS DOOR DE DIRECTIE**

- 01 In aanvulling op artikel 01.20.04 lid 01 van de Standaard controleerd de directie na afmelding van uitgevoerde werkzaamheden in de betreffende sectoren zoals beschreven in deel 2.1. hoofdstuk 03. Voor deze controle word gebruik gemaakt van Kwaliteitscatalogus volgens de CROW 2018, CROW-publicatie 380 als referentiekader. Voor alle beeldmeetlatten is kwaliteitsniveau A van toepassing.. De volgende beeldmeetlatten zijn van toepassing:
- verharding veegvuil in goten en randstroken
  - Verharding veegvuil op verharding
  - Verharding natuurlijk afval op verharding
  - Verharding onkruid in goten en randstroken
  - Verharding onkruid rondom obstakels
  - Verharding open verharding elementverharding onkruid
  - Verharding open verharding ongebonden verharding onkruid

#### **01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST**

#### **01 21 01 BEGRIPPEN**

- 02 Hoofdstuk 01 21 van de Standaard is van toepassing op dit bestek

#### **01 21 05 VERLENGEN VAN EEN RAW-RAAMOVEREENKOMST**

- 01 In afwijking van hoofdstuk 02.21.05 lid 01 is een percentage korting vermeld op de inschrijfstaat bij een mogelijke verlenging wel van toepassing.

#### **01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**

#### **01 22 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN**

- 05 In aanvulling op hoofdstuk 1.22 van de Standaard dient de aannemer de werkzaamheden uit te voeren met in acht neming de gedragscode "soortbescherming gemeenten" van Stadswerk. Deze is als bijlage aan het bestek toegevoegd.

HFD PAR ART LID

**01 23 COMMUNICATIE****01 23 01 VISI-SYSTEMATIEK**

- 01 In afwijking van hoofdstuk 01.23.01 is het gebruik van VISI-systematiek geen voorschrift.
- 07 In aanvulling op de Standaard is in de gunningscriteria voorgeschreven een plan van aanpak voor communicatie aan te leveren. De criteria voor communicatie worden in de inschrijvingsleidraad benoemd.

**01 24 BEELDKWALITEIT****01 24 10 BEELDKWALITEIT IN DIT BESTEK**

- 01 Dit raamcontract betreft een frequentie overeenkomst. De beeldkwaliteitsmeetlatten die in het bestek zijn beschreven gelden uitsluitend als leidraad voor het beoordelen van de uitgevoerde werkzaamheden na afmelding sectoren.
- 02 De sectoren worden steekproef gewijs gecontroleerd zonder aanduiding van specifieke locaties.
- 03 Bij een besteksmelding door de directie heeft de aannemer 3 werkdagen gelegenheid de melding op te heffen en af te melden. Blijkt na een 2e schouwronde nog steeds een melding wordt er een korting van toepassing. De korting zal betrekking hebben op de afgekeurde bestekspost en geheven worden over de gehele sector die is beoordeeld.
- 04 Een korting op de aanneemsom vindt plaats op de afzonderlijke bestekposten. De hoogte van de korting voor elke daarvoor in aanmerking komende bestekspost wordt berekend door de in de inschrijfstaat vermelde prijs per eenheid van de betreffende bestekspost vermenigvuldigd met de oppervlaktes in de betreffende sector, waarna dit wordt vermenigvuldigd met factor 1,3.
- 05 Kortingen worden niet toegepast op de eerste betalingstermijn.

**01 26 BESTEKADMINISTRATIE****01 26 01 DE BOUWVERGADERING**

- 01 In de eerste bouwvergadering wordt aangegeven wie namens de opdrachtgever de directie voert en het toezicht en wie als plaatsvervanger is aangewezen bij afwezigheid van de directievoerder. Tevens geeft de aannemer aan wie namens de aannemer zijn aangewezen als uitvoerder, diens vervanger en wie namens de aannemer beslissingsbevoegdheid heeft.
- 02 De bouwvergadering heeft tot doel om de gedurende een bepaalde periode gemaakte afspraken vast te leggen en de komende periode te bespreken. De eerste bouwvergadering is voor aanvang van het werk. De erop volgende data, als regel eens per kwartaal, worden per vergadering vastgesteld. De vergadering wordt voorgezeten en genotuleerd door de directievoerder of diens vervanger.
- 03 De directie stuurt de notulen binnen tien werkdagen na de vergadering naar alle aan- afwezigen.
- 04 De aannemer is verplicht de (bouw)vergaderingen bij te wonen mits deze drie werkdagen van te voren zijn aangekondigd
- 05 De kosten die voortvloeien uit deze bepaling worden geacht te zijn verwerkt in de post uitvoeringskosten.
- 06 De notulen van deze vergadering worden zowel door de aannemer als door de directie voor akkoord getekend. Indien de directie/aannemer zich niet met de inhoud van de notulen kan verenigen, is hij verplicht te ondertekenen, doch onder toevoeging van een aantekening, waaruit blijkt tegen welk gedeelte en om welke redenen hij bezwaar heeft.

**01 27 WIJZIGINGEN IN UITVOERING**

HFD PAR ART LID

**01 27 01 WIJZIGINGEN IN UITVOERING**

- 01 In afwijking van paragraaf 34 en paragraaf 26 lid 7 van de U.A.V. 2012 het volgende: Wanneer voor aanvang en/ of tijdens de uitvoering door de directie wijzigingen in de volgorde van de werkzaamheden noodzakelijk wordt geacht, moet de aannemer zich hiernaar richten, zonder uit dien hoofde aanspraak te kunnen maken op extra vergoedingen in welke vorm dan ook.

**01 27 02 MEER EN MINDERWERK**

- 01 In afwijking van paragraaf 35 U.A.V. 2012 vindt financiële aanspraak van de aannemer van het meer en of minder werk uitsluitend plaats indien daartoe zijdens de opdrachtgever uitdrukkelijk schriftelijk opdracht, respectievelijk schriftelijk akkoord, voor is gegeven.
- 02 Aansprakelijkheid van opdrachtgever voor vertraging- respectievelijk stagnatieschade door de aannemer is uitgesloten, tenzij de vertraging, respectievelijk de stagnatie, onmiskenbaar en volledig te wijten is aan de opdrachtgever.  
Ingeval van een schriftelijk toegekende aanvullende financiële aanspraak (zoals, doch niet beperkt tot, meerwerk of een andere vorm van bijbetaling) alsmede een gehonoreerde termijn-, respectievelijk bouwtijdverlenging, kan de aannemer evenmin (aanvullende) vertraging-, respectievelijk stagnatieschade, vorderen.

**50 TECHNISCHE BEPALINGEN AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN****50 1 AFVALDIENSTEN****50 12 EISEN EN UITVOERING****50 12 28 OVERIGE EISEN EN UITVOERING AAN VEGEN OP DE VERHARDING**

- 02 In aanvulling op Hoofdstuk 50.12. van de Standaard:
- a. de veegwerkzaamheden moeten worden uitgevoerd met materieel dat in goede staat van onderhoud verkeert,.
  - b. de veegauto moet beschikken over een actieraam met verkeersmaatregelen op de achterzijde,
  - c. het type veegauto en de borstel die worden gebruikt moeten zodanig op het type wegdek zijn afgestemd dat daaraan geen schade wordt aangericht,
  - d. De aannemer dient maatregelen te treffen ter voorkoming/beperking dat onderdelen van de onkruidborstel (kunnen) losraken dan wel als dat gebeurd te zorgen dat deze niet achterblijven op het wegdek.
  - e. indien de weersomstandigheden dit vereisen moet, ter voorkoming van stofoverlast, tijdens de veegwerkzaamheden worden gespreid,.
  - f. indien zich op de te vegen wegen obstakels bevinden moet hier zo dicht mogelijk om heen worden geveegd. Indien het in deze betrekking heeft op tijdelijke obstakels zoals bijvoorbeeld de aanwezigheid van geparkeerde voertuigen, dient de aannemer deze weggedeelten op een later tijdstip alsnog of opnieuw te vegen,
  - g. voor de uitvoering van de werkzaamheden zoals die door de opdrachtgever zijn omschreven, mogen uitsluitend voertuigen gebruikt worden die tenminste voldoen aan de Euro-5 norm en voorzien van een af fabriek roetfilter. Op verzoek van de directie dient binnen 10 werkdagen een lijst aangeleverd te worden met daarop de in te zetten voertuigen (kenteken) en een typegoedkeuring per voertuig waaruit blijkt welke Eurnorm aan een voertuig is toegekend en het type roetfilter,
  - h. het is niet toegestaan om te vegen bij sneeuw. Is dit binnen de geplande ronde dient in samenspraak met de directie het vervolg bepaald te worden,
  - i. het gebruik van chemische middelen is niet toegestaan.

**50 13 INFORMATIEOVERDRACHT****50 13 01 ALGEMEEN**

- 06 In aanvulling op Hoofdstuk 50.13 van de standaard:

- a. Grof zwerfval wat niet door de veegmachine kan worden opgenomen dient op een verkeersveilige locatie gelegd te worden en gemeld worden aan de toezichthouder van de directie,
- b. Geconstateerde bijplaatsing van afval bij de afgesproken tijdelijke depots dient direct gemeld te worden aan de toezichthouder van de directie.

## **51 TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN**

### **51 8 ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING**

#### **51 81 BEGRIPPEN**

##### **51 81 01 ALGEMEEN**

02 In aanvulling op Hoofdstuk 51.81.01 Lid 1 van de Standaard:

- a. Onder de term onkruid binnen dit bestek word verstaan;
  - ongewenste kruiden vegetatie inclusief mossen en algen
  - opschot: groeipuntsontwikkeling vanuit de wortel
  - zaailing: ongewenste houtige opslag in de verharding
  - dood onkruid: onkruid dat zichtbaar dood is, of zichtbaar is behandeld
- a.
- b. goot; onderdeel van verharding met een waterafvoerende functie.
- c. obstakel: boom, straat- en verkeersmeubilair geplaatst in of op de verharding.
- d. verkeersgeleider: verharde verkeersgeleidende onderdelen in de verharding om verschillende weg onderdelen in de verharding te scheiden.
- e. boomrooster: metalen roosters met verschillende patronen die als een afdek plaat dienen op een boomspiegel rondom een boom.
- f. rabbatstrook: Een kantstrook van een ander materiaal en/of afstekende kleur, langs een verharde wegdek
- g. randstrook: een verhardingstrook van 20 cm langs de rand van een privaat terrein
- h. KOR KOR staat voor "Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte". Reeds beschreven in hoofdstuk 01.20.04 lid 01 van deze bepalingen

03 De voeglengthe langs gevels behoort tot het werkpakket van de aannemer zodat gesproken kan worden van een werkgebied van erfgrans tot erfgrans. De randstrook als benoemd in Hoofdstuk 51.81.01 lid 02 binnen dit bestek is met name bedoeld voor locaties waar schade ontstaan aan o.a. vegetatie bij bewoners, bovengrondse HWA afvoeren, geverfde of gecoate hekwerken etc. Bij deze randstroken dient er een afstand van 20 cm gehandhaafd te worden waar geen machinale bewerking mag plaatsvinden. Dit sluit niet uit dat het moet voldoen aan de beeldkwaliteit die gevraagd word na afmelding van de sector.

#### **51 82 EISEN EN UITVOERING**

##### **51 82 10 OVERIGE EISEN AAN ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDINGEN**

- 01 Het gebruik van onkruidbranders met open vlam is geen enkel geval toegestaan
- 02 Het gebruik van chemische en/of biologische middelen is uitsluitend toegestaan na overleg en met toestemming van de directie
- 03 Wegmarkeringen moeten zoveel mogelijk worden ontzien. Het verdwijnen of vervagen van wegmarkeringen ten gevolgen van de uitgevoerde werkzaamheden dienen te worden gemeld aan de directie. De borstelmachine moet constant in beweging zijn om beschadigingen te voorkomen en mag alleen stilstaan met uitgeschakelde motor.
- 04 Bij gebruik van borstelmachines en veegmachines in havens dient er met een laag toerental gedraait te worden en ten alle tijde de draairichting van de borstels van de waterkant af. Dit om schades aan vaartuigen te voorkomen.

HFD PAR ART LID

- 05 De borstelmaschine dient voorzien te zijn van een spatscherm en bij droge weersomstandigheden te worden voorzien van watersproeisysteem om stofvorming te voorkomen cq te verminderen.
- 06 Thermische machines (hete lucht en heet water) dienen voorzien te zijn van een randbescherming om vegetatie zoals a gazons, beplanting en hagen langs de verharding te beschermen.
- 07 Insporing op verhardingen als gevolg van gebruik van zware voertuigen wordt in rekening gebracht bij de aannemer zonder dat daarvoor een ingebrekestelling daarvoor noodzakelijk is. De hoogte van het schadebedrag wordt bepaald door interne deskundigen van de Gemeente Tholen
- 08 Kosten gemoeid met waterinname, vergunningen e.d. dienen in de aanneemsom begrepen te zijn. De aannemer is zelf verantwoordelijk voor de benodigde vergunningen.

RAW0910-131560

11-10-2021

.....  
.....

RAW0910-131560

11-10-2021

.....  
.....

Behoort bij: 2021-10

Raamcontract onkruidbeheersing verhardingen Tholen 2022-2023

## 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 dezès bereid de opdracht voor: 2021-10

(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 inschrijvingsom, 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 inschrijvingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.

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

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

Gedaan op ..... (datum), te .....

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

.....  
.....

(naam)  
(functie)

B) (handtekening)

.....  
.....

(naam)  
(functie)

C) (handtekening)

.....  
.....

(naam)  
(functie)

RAW0910-131560

11-10-2021

Behoort bij: 2021-10

Raamcontract onkruidbeheersing verhardingen Tholen 2022-2023

### INSCHRIJVINGSSTAAT

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

A) .....  
gevestigd te: .....

B) .....  
gevestigd te: .....

C) .....  
gevestigd te: .....

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

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	<b>VEGEN VERHARDINGEN</b>				
1010	<u>Vegen van goten langs asfalt</u>				
101010	Verwijderen veegvuil.	are	850,25	F	
1020	<u>Vegen van elementverhardingen</u>				
102010	Verwijderen veegvuil.	are	27.205,60	F	
1030	<u>Vegen van bladafval in najaar</u>				
103010	Verharding ontdoen van blad.	are	14.027,92	F	
2	<b>ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDINGEN</b>				
2010	<u>Thermische onkruidbeheersingmiddels heet water</u>				
201010	Onkruidvrij maken goten.	m	106.281,00	F	
201020	Onkruidvrij maken elementverharding.	are	20.404,20	F	
201030	Onkruidvrij maken elementverharding.	are	8.446,08	F	
2011	<u>Thermische onkruidbeheersing</u>				
201110	Onkruidvrij maken goten.	m	70.854,00	F	
201120	Onkruidvrij maken elementverharding.	are	13.602,80	F	
201130	Onkruidvrij maken elementverharding.	are	5.630,72	F	
2012	<u>Onkruidbeheersing middels borstelen en vegen</u>				
201210	Onkruidvrij maken goten.	m	70.854,00	F	
201220	Onkruidvrij maken elementverharding.	are	13.602,80	F	
201230	Onkruidvrij maken elementverharding.	are	5.630,72	F	
2013	<u>Onkruidbestrijding middels (chemische) middelen</u>				
201310	Onkruidvrij maken goten.	m	35.427,00	F	
201320	Onkruidvrij maken elementverharding.	are	6.801,40	F	
201330	Onkruidvrij maken elementverharding.	are	2.815,36	F	
3	<b>ONKRUIDBEHEERSING ONGEBONDEN ONDERGRONDEN</b>				
300010	Onkruidvrij maken ongebonden verharding.	are	297,18	F	
4	<b>ONKRUIDVRIJMAKEN OVERIGE ONDERGRONDEN</b>				
400010	Onkruidvrij maken van trappen	m2	9.222,00	F	
400020	Onkruidvrijmaken van boomroosters in verharding	st.	168,00	F	
400030	Onkruidvrij maken gesloten verharding.	are	108,54	F	
5	<b>DIVERSEN</b>				
500010	Communicatie met derden	keer	1,00	F	
500020	Opstellen verkeersplan	keer	1,00	F	
500030	Toepassen tijdelijke verkeersmaatregelen	keer	1,00	F	
6	<b>TER BESCHIKKING STELLEN</b>				
6010	<u>ter beschikking stellen arbeid</u>				
601010	Inzetten werknemer.	uur	16,00	F	
6020	<u>ter beschikking stellen machines</u>				
602010	inzetten veegmachine (onkruid). uur 40,00 V	uur	16,00	F	
602020	Inzetten veegmachine (blad en natuurlijk afval).	uur	16,00	F	
602030	Inzetten borstelmachine	uur	16,00	F	
602040	Inzetten onkruidbestrijdingsmachine - hete lucht	uur	16,00	F	
602050	Inzetten onkruidbestrijdingsmachine - heet water	uur	16,00	F	
602060	Inzetten bosmaaier.	uur	16,00	F	
602070	inzetten rugbladblazer	uur	16,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	<b>SUBTOTAAL</b>				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	<b>TRANSPORT SUBTOTAAL</b>				
9	<b>STAARTPOSTEN</b>				
91	<b>KORTING</b>				
919990	Korting	%			
929990	Uitvoeringskosten	%			
939990	Algemene kosten	%			
949990	Winst en risico	%			
96	<b>BIJDRAGEN</b>				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%			
960020	Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT (0,15%)	%			
	<b>Inschrijvingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen</b>				
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				