

Bestek nr. 1052 - Dienst 2015

Onderhouden van de provinciale wegen in de Districten West en Oost in de Provincie Utrecht periode 2016.

0. Totstandkoming van de overeenkomst

PAR

0.01 Aanbesteder

provincie Utrecht
Afdeling Wegen
Archimedeslaan 6
3584 BA Utrecht

0.02 Procedure

De provincie Utrecht afdeling Wegen heeft ervoor gekozen de aanbesteding van dit project uit te voeren volgens de Europese openbare procedure conform het ARW2012 om de volgende redenen:

- omvang van de opdracht;
- geringe complexiteit van de opdracht.

0.03 Inlichtingen inschrijvingsfase

Vragen kunnen enkel per e-mail worden gesteld tot uiterlijk 21 september 2015 tot 12.00 uur via e-mailadres: inkoop@provincie-utrecht.nl

De vragen worden schriftelijk en geanonimiseerd, middels een Nota van Inlichtingen, beantwoord op uiterlijk 30 september 2015 en gepubliceerd op www.tenderned.nl.

De Nota van inlichtingen dient beschouwd te worden als een integraal onderdeel van deze Aanbesteding en uw Inschrijving.

0.04 Inschrijving**1. INSCHRIJVINGSVEREISTEN**

De inschrijver dient bij inschrijving 1 enveloppe in te leveren met daarin:

- Inschrijvingsbiljet (conform model G van de ARW2012)
- Inschrijvingsstaat (zoals bijgevoegd bij dit bestek)
- Eigen Verklaring conform Model 'eigen-verklaring-aanbestedingsprocedures-aanbestedende-diensten', volledig ingevuld en ondertekend. Als er sprake is van een samenwerkingsverband van ondernemers (combinatie), moet bij de inschrijving van elke ondernemer een volledig ingevulde en ondertekende Eigen Verklaring worden overlegd. De bewijsstukken, zoals genoemd in de Eigen Verklaring moeten worden overlegd, door de inschrijver aan wie de aanbesteder voornemens is te gunnen, na een schriftelijk verzoek daartoe van de aanbesteder, binnen de in dat verzoek vermelde termijn.
- Contactformulier voor communicatie gedurende de aanbestedingsfase, conform besteksbijlage (in vrij gedeelte voor inschrijvingsdocumenten).

2 UITSLUITINGSGRONDEN

De inschrijver wordt uitgesloten indien de onder punt 1 "inschrijvingsvereisten" gevraagde bescheiden bij de INSCHRIJVING niet worden geleverd, tenzij wettelijk toegestaan.

3. TECHNISCHE BEKWAAMHEID (minimum eisen)

- a. De inschrijver dient in de periode voorafgaande aan de datum van aanbesteding van dit bestek, één (1) op een vakkundige wijze uitgevoerde dienst op het gebied van het onderhouden van wegen met een aannemingssom of een gefactureerd bedrag groter of gelijk aan € 400.000,- te hebben uitgevoerd.

PAR

- b. De inschrijver dient met betrekking tot de aard van het werk te zijn gecertificeerd op basis van de norm EN ISO 9001, of gelijkwaardig.
- c. De inschrijver dient VCA, of gelijkwaardig gecertificeerd te zijn met betrekking tot de aard van dit werk.

De genoemde gegevens bij artikel 3 moeten worden overlegd na de aanbesteding, binnen tien werkdagen na het daartoe ontvangen verzoek.

0.05 Inschrijvingsstaat

Verwezen wordt naar artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (standaard 2010)

In aanvulling op artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (standaard 2010) geldt:

- a. De som van de percentages van de staartposten algemene kosten, uitvoeringskosten en winst en risico mag niet negatief zijn.
- b. Een korting mag alleen als post worden opgenomen onder eenmalige kosten.

0.06 Aanbesteding

Inschrijver dient uiterlijk 14 oktober 2015 voor 12:00 uur zijn inschrijving te mailen aan: inkoop@provincie-utrecht.nl

Uiterlijk 21 oktober 2015 wordt via email de uitslag bekend gemaakt aan alle inschrijvers.

0.07 Opdracht

Voor de opdracht van het werk komen alleen inschrijvers in aanmerking die voldoen aan paragraaf 4 "INSCHRIJVING" van deel 0 van dit bestek.

Het gunningscriterium, als bedoeld in artikel 2.3.8 van het ARW 2012 is
- de laagste prijs. Het toepassen van EMVI heeft geen toegevoegde waarde voor het werk van deze aard en omvang:

- De nadere criteria die volgens het ARW 2012 gesteld kunnen worden bij het toepassen van EMVI leveren onvoldoende voordeel op;
- De extra administratieve lasten staan niet in verhouding tot het beoogde voordeel. De administratieve lasten worden hiermee beperkt, waarmee voldaan wordt aan het gestelde in artikel 1.6 van de aanbestedingswet;
- Er worden geen materialen toegepast waar duurzame alternatieven voor zijn dus toepassing van duurzame materialen is geen beoordelingscriterium;
- Het betreft een verspreid werk waarbij slechts voor korte duur overlast op een bepaalde locatie optreedt. Ervaring leert dat mede daardoor het gevoel van overlast bij belanghebbende niet groot is;
- Het van toepassing zijnde bestek is dusdanig gedetailleerd dat er te weinig ruimte overblijft voor EMVI.

0.08 Varianten

Het indienen van varianten op de inschrijving als bedoeld in artikel 2.18.2 (openbaar) van het ARW 2012 is niet toegestaan.

PAR

0.09 Klachtenregeling aanbesteden

Indien u bezwaren hebt tegen een onderdeel van deze aanbesteding dient u dat vóór de eerste Nota van Inlichtingen aan te geven. Indien uw bezwaar in uw ogen onjuist of onvoldoende is geadresseerd in de Nota van Inlichtingen dan kunt u terecht bij het Klachtenmeldpunt Aanbestedingen van de provincie Utrecht, (klachtenmeldpunt@provincie-utrecht.nl). Om eventuele vertraging in de aanbestedingsprocedure te voorkomen wordt u verzocht dit onverwijld te doen en hier niet mee te wachten tot na het indienen van de Inschrijvingen.

PAR

1. A l g e m e e n

PAR

1.01 Opdrachtgever

provincie Utrecht
Afdeling Wegen
Archimedeslaan 6
3584 BA Utrecht

1.02 Directie

De directie wordt namens de opdrachtgever door de afdelingsmanager van de afdeling Wegen van de provincie Utrecht nader aangewezen.

1.03 Locatie

Te onderhouden wegen in District West

Totaal ca. 117 km.

- N198 Woerden-Utrecht, van de beb.komgrens Woerden tot de gemeente grens Utrecht-Woerden te De Meern, (m.u.v. het gedeelte binnen de beb. kom van Harmelen), lang ca. 6,2 km;
- N201 Zandvoort-Hilversum, van de provinciegrens Noord-Holland te Amstelhoek tot de provinciegrens Noord-Holland te Loenen, lang ca. 15,3 km;
- N204 Lopik-Woerden, van de weg N210 te Lopik tot de weg Wulverhorstbaan te Woerden, lang ca. 10,8 km;
- N210 Rotterdam-Nieuwegein, van de provinciegrens Zuid-Holland te Schoonhoven tot de rijksweg A2 te Nieuwegein, lang ca. 19,0 km;
- N212 Woerden-De Ronde Venen, van de Leidsestraatweg te Woerden tot de N201 te Vinkeveen, lang ca. 12,8 km;
- N228 Oudewater-De Meern, van de provinciegrens Zuid-Holland te Oudewater tot de rijksweg A12 te De Meern, lang ca. 15,9 km;
- N230 Maarssen - Groenekan, van de rijksweg A2 te Maarssen tot de rotonde Ghandiplein te Utrecht, lang ca. 5,7 km;
- N401 Kamerik-Breukelen, van de weg N212 te Kamerik tot de rijksweg A2 te Breukelen, lang ca. 6,2 km;
- N402 Loenen-Maarssen, van de weg N201 te Vreeland tot de beb. komgrens Maarssen (m.u.v. het gedeelte binnen de beb.kom van Breukelen), lang ca. 9 km;
- N403 Loenen-Loosdrecht, van de weg N402 te Loenen tot de provinciegrens Noord-Holland te Loenen, lang ca. 0,5 km;
- N405 Woerden-Kamerik, van de 's-Gravensloot te Woerden tot de weg N212 te Kamerik, lang ca. 3,2 km;
- N408 Nieuwegein - Utrecht, van de rijksweg A12 te Utrecht tot 100 m. ten noorden van de Martinbaan te Nieuwegein, lang ca. 2,7 km;
- N409 Utrecht - Houten, van de weg N408 tot de Rondweg Houten, lang ca. 2,7 km;
- N419 Woerden-De meern lang ca. 2,2km;
- N458 Bodegraven-Woerden, van de provinciegrens Zuid-Holland te Woerden tot de beb.komgrens Woerden, lang ca. 2,8 km;
- N463 Noorden-Spengen, van de provinciegrens Zuid-Holland te Noorden tot de weg N212 te Spengen, lang ca. 1,2 km.

Te onderhouden wegen in District Oost

Totaal ca. 182 km.

- N199 Bunschoten-Amersfoort, van de N806 te Bunschoten tot de Nijverheidsweg te Amersfoort, lang ca. 7,2 km;
- N221 Baarn-Amersfoort, van de beheergrens Zandheuvelweg te Baarn tot de weg N234 te Soest, incl. de zijpoot tot beheergrens op de Wakkerendijk, lang ca. 4,8 km;
- N224 Zeist-Arnhem, van de Krakelingweg te Zeist tot de provinciegrens Gelderland te

PAR

- Renswoude (m.u.v. het weggedeelte binnen de gemeente Scherpenzeel), lang ca. 17,8 km;
- N225 Driebergen-Arnhem, van de beb.komgrens Driebergen tot de provinciegrens Gelderland te Rhenen, lang ca. 23,3 km; (m.u.v. het weggedeelte vanaf de westelijke beb.komgrens Rhenen tot de weg Stikke Hugt te Rhenen en het weggedeelte binnen de beb.kom van Doorn);
- N226 Amersfoort-Leersum, van de rijksweg A28 te Amersfoort tot de N225 te Leersum, lang ca. 14,6 km;
- N227 Cothen-Amersfoort, van de N229 te Cothen tot de Balistraat te Amersfoort, (m.u.v. het weggedeelte binnen de beb. om van Doorn), lang ca 14,3 km;
- N229 Bunnik-Maurik, van de rijksweg A12 te Bunnik tot de rotonde te wijk bij Duurstede, lang ca.12,45 km;
- N233 Veenendaal-Ochten, Oostelijk Rondweg Veenendaal tussen hm. 0,000 - 6,200 en Cuneraweg tot Rijnbrug te Rhenen hm. 6,200 - 11,836, lang ca. 12 km;
- N234 Maartensdijk-Baarn, van de weg N417 te Maartensdijk tot de weg N221 te Soest, lang ca. 11,4 km;
- N237 Utrecht-Amersfoort, van de Rondweg Utrecht tot de Stichtse Rotonde te Amersfoort, lang ca. 15,4 km;
- N238 Bilthoven-Zeist, van de weg N234 te Bilthoven tot de rijksweg A28 te Zeist, lang ca. 6,5 km;
- N410 Houten-Odijk, van de rondweg Houten tot de weg N229 te Odijk, lang ca. 4,2 km;
- N411 Utrecht-Bunnik, van de Laan van Maarschalkerweerd te Utrecht tot de Van zijldreef te Bunnik, lang ca. 4 km;
- N412 De Uithof-De Bilt, van de rijksweg A28 te Utrecht tot de weg N237 te De Bilt, lang ca. 1,4 km;
- N413 Soesterberg-Soest, van de rijksweg A28 te Soesterberg tot de beb.komgrens Soest, lang ca. 5,3 km;
- N414 Baarn-Bunschoten, van de rijksweg A1 te Baarn tot de weg N199 te Bunschoten, lang ca. 5,1 km;
- N415 Hilversum-Baarn, van de provinciegrens Noord-Holland te Hilversum tot de rijksweg N237 te Soest, lang ca. 4 km;
- N416 Elst -Veenendaal, van de weg N225 te Elst tot de weg N233 te Veenendaal, lang ca. 3,7 km;
- N417 Utrecht-Hilversum, van de weg N234 te Maartensdijk tot de provinciegrens Noord-Holland, lang ca. 4,3 km;
- N418 Renswoude-Veenendaal (Nieuweweg-noord), lang ca. 0,9 km;
- N806 Bunschoten-Nijkerk, van de weg N199 te Bunschoten tot de provinciegrens Gelderland te Bunschoten, lang ca.1,9 km.

1.04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Ter beschikking stellen van materieel;
- b. Ter beschikking stellen van werknemers;
- c. Schoonmaken van wegmeubilair;
- d. Schoonmaken (vegen en onkruid borstelen) van verhardingen;
- e. Schoonmaken straat- en trottoirkolken;
- f. Toepassen van tijdelijke afzetting met materieel van de aannemer.

PAR

1.05 Tijdsbepaling

1. Het gehele werk moet uiterlijk 31 december 2016 worden opgeleverd.
2. Voor elke dag waarmede de in lid 01 genoemde datum wordt overschreden zal een korting worden toegepast van 0,05 % van de aannemingssom.
3. In verband met paragraaf 42, lid 4 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat de in de leden 1 en 2 genoemde data niet met elkaar in verband staan.

De uitvoeringsperiodes voor wat betreft het schoonmaken van kolken, het machinaal vegen van de verharding, het onkruidvrij maken van de verharding en het schoonmaken van het wegmeubilair worden uitgevoerd op nadere aanwijzing van de directie.

1.06 Onderhoudstermijn

Geen.

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 RAW Bepalingen.

PAR

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Bij dit bestek behoren geen tekeningen.

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

District West:

Bijlage 1.1 Locaties kolken

Bijlage 1.2 Overzicht veegwerk

Bijlage 1.3 Overzicht onkruidborstelen

Bijlage 1.4 Overzicht schoonmaken wegmeubilair

Bijlage 1.5 Locaties vuilnisbakken

District Oost:

Bijlage 2.1 Locaties kolken

Bijlage 2.2 Overzicht veegwerk

Bijlage 2.3 Overzicht onkruidborstelen

Bijlage 2.4 Overzicht schoonmaken wegmeubilair

Bijlage 2.5 Locaties blikvangers vuilnisbakken

Bijlage 3 Model Eigen Verklaring

Bijlage 4 V&G-plan ontwerpfase

Bijlage 5 Rayonindeling

Bijlage 6 Overzicht wegtypes

05 Nomenclatuur

In deel 2.2 van dit bestek worden onder andere de volgende begrippen gebruikt ten behoeve van de omschrijving van de situering en als toelichting bij de defikodes:

"km - km" = tussen km en km

"N..." = de bestaande provinciale weg -

OVL = openbare verlichting

DOVL = Dynamische Openbare Verlichting

VMC = Verkeers Management Centrale

VRI = Verkeersregelininstallatie

Schakel- en verdeelinrichting = schakel-, verdeel- en besturingsinrichting

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 U.A.V. 1989. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de U.A.V. 1989 met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard 2010.

Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 2 van de U.A.V. 1989.

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 2010. 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', respectievelijk 'T' is aangegeven of de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd respectievelijk 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.

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 U.A.V. 1989.

PAR

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
1			WERKZAAMHEDEN DISTRICT WEST Betreft werkzaamheden op de wegvakken gelegen in het District: West De besteksposten beginnend 13 zijn inclusief verkeersmaatregelen conform CROW- publicatie Werk in Uitvoering (WiU)96b. De kosten hiervoor dienen te zijn begrepen in de (verzamel) bestekspost 141010			
11			LEVEREN MATERIALEN			
111010	220321		Leveren grond. Grondsoort: Zand Hoeveelheidsbepaling: Door metingen in middelen van vervoer. 9. Schoon zand: AW grond / klasse wonen .1. Grond van natuurlijke oorsprong .9. Leveren na afroep door de provincie Utrecht op het steunpunt district West, Molensteijn 18 De Meern. Minimale levering per keer 8 m3, hoeveelheid per levering word bepaald door de provincie Utrecht.	m3 m3	35,00 V	35,00 L
111020	220321		Leveren grond. Grondsoort: Teelaarde Hoeveelheidsbepaling: Door metingen in middelen van vervoer. 9. Schoon zand: AW grond / klasse wonen .1. Grond van natuurlijke oorsprong .9. Leveren na afroep door de provincie Utrecht op het steunpunt district West, Molensteijn 18 De Meern. Minimale levering per keer 8 m3, hoeveelheid per levering word bepaald door de provincie Utrecht.	m3 m3	40,00 V	40,00 L
111030	280299		Leveren ongebonden steenmengsel voor verhardingslagen van steenmengsel. Menggranulaat Hoeveelheidsbepaling: Door metingen in middelen van vervoer. Sortering 0/31,5 Leveren na afroep door de provincie Utrecht op het steunpunt district West, Molensteijn 18 De Meern. Minimale levering per keer 8 m3, hoeveelheid per levering word bepaald door de provincie Utrecht.	m3 m3	30,00 V	30,00 L
12			TER BESCHIKKING STELLEN			
121			TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL Alle posten "ter beschikking stellen materieel" zijn inclusief bediening.			
121010	611204		Ter beschikking stellen van een vrachtauto. 3. Laadvermogen: ten minste 10 ton .3. Driezijdig hydraulisch kipbaar .1. Met hydraulische laad- en losinrichting	uur	320,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
121020	611203	. . . . . . . . . . 4.	Ter beschikking stellen van een hydraulische graafmachine. Bakinhoud: ten minste 0,75 m3	uur	200,00	V
121030	611299	. .	T.b.s. hogedruk spoelwagen. Het werkvoertuig moet zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 17 (CROW publ. 96b), zie Specificaties voor materiaal en materieel hoofdstuk 3.5 Actieramen. Met materiaal van de aannemer. De capaciteit van de hogedruk spoelwagen moet zodanig zijn dat reiniging over minimaal 60 meter in één arbeidsgang mogelijk is.	uur	4,00	V
121040	611242	. . . . . 1.5. . . .	Ter beschikking stellen van een compressor. Capaciteit: ten minste 2,5 m3/min	uur	80,00	V
121050	611299	. .	T.b.s. snippermachine Voorzien van eigen aandrijving van voldoende capaciteit. (geen aanhanger achter tractor) Maximale takdikte: 0,10 m. Ten behoeve van het versnipperen van snoeihout en andere houtachtige materialen langs hoofdrijbanen, parallelwegen en fietspaden. Het werkvoertuig (geen aanhanger o.i.d.) moet zelf zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 17, (CROW publicatie 96b), zie Specificaties voor materiaal en materieel hoofdstuk 3.5 Actieramen, Met materiaal van de aannemer.	uur	240,00	V
121060	611299	. .	T.b.s. onkruidborstelmachine Voorzien van links- en rechtsom roterende stalen borstel(s) Werkbreedte tenminste 0,7 m Betreft verwijderen ongewenst grasgewas op open verhardingen Op afroep door opdrachtgever, jaarlijks tijdens de groeiperiode van grasgewas Bij machinale reiniging vanaf de rijbaan, moet Het werkvoertuig moet zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.	uur	80,00	V
121070	611299	. .	Ter beschikking stellen veeg-zuigauto 1,5m3 Inhoud tenminste 1,5m3 Voorzien van een tweezijdig werkende veegzuig-installatie. Het werkvoertuig moet zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.	uur	20,00	V
121080	611299	. .	Ter beschikking stellen rolbezem Werkende breedte: minimaal 1,80 m. Ten behoeve van het reinigen van verharding van hoofdrijbanen, parallelwegen en fietspaden. Het werkvoertuig moet zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.	uur	80,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
122			TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS Kosten voor vervoer op het werk worden geacht in de eenheidsprijs te zijn begrepen. Vervoermiddel: werkbus. In bezit van rijbewijs B/E. Zijnde zelfstandige, terzake kundige werknemers met een minimum leeftijd van 18 jaar. Onder opperman mag ook verstaan worden een leerling opperman en/of straatmaker met een minimum leeftijd van 16 jaar, zie hiervoor deel3, 01 24 01.			
122010	611101	9.	Ter beschikking stellen van werknemers. Straatmaker Grond-, Weg- en Waterbouw. Zie het vermelde onder postnr. 122	uur	300,00	V
122020	611101	9.	Ter beschikking stellen van werknemers. Opperman Grond-, Weg- en Waterbouw Zie het vermelde onder postnr. 122	uur	300,00	V
123			TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS A en B Kosten voor vervoer op het werk worden geacht in de eenheidsprijs te zijn begrepen. Vervoermiddel: werkbus. In bezit van rijbewijs B/E en in bezit van een aanstelling verkeersregelaar en certificaat gebruik motorkettingzaag. Zijnde zelfstandige, terzake kundige werknemers met een minimum leeftijd van 18 jaar, ten behoeve voor het uitvoeren van vervangende kantonnierswerkzaamheden. In plaats van hierboven omschreven mogen ook leerlingen met een minimum leeftijd van 16 jaar ingezet worden als werknemer B, deze leerlingen dienen in het bezit te zijn van een aanstelling verkeersregelaar en certificaat gebruik motorkettingzaag, zie ook deel3, 01 24 01. Zie deel 3 hfdstk 61 02 01 voor uitrusting werknemer en werkbus.			
123010	611101		Ter beschikking stellen van werknemers. Werknemers Grond-, Weg- en Waterbouw, groep A.	uur	1.980,00	V
123020	611101		Ter beschikking stellen van werknemers. Werknemers Grond-, Weg- en Waterbouw, groep B.	uur	1.980,00	V
13			SCHOONMAAK WERKZAAMHEDEN Inclusief verkeersmaatregelen volgens de CROW-publicatie Werk in Uitvoering (WiU) 96b. Kosten voor deze afzetting(en) dienen te zijn begrepen in bestekspostnr. 141010.			
131			SCHOONMAKEN WEGMEUBILAIR Tijdens de schoonmaakwerkzaamheden veroorzaakte scheefstand en/of beschadiging van de bewerkte objecten deze terstond rechtzetten en/of herstellen. Zie bijlage 1.4			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
131010	322299	. . . . .	Schoonmaken reflectoren Situering: midden- tussen- en buitenbermen Totaal: ca. 4200 stuks. Het schoonmaken gebeurt in 4 schoonmaakbeurten. Alle reflectoren aangebracht op reflectorpalen, bermplanken, geleiderailconstructies, schrikhekken, hectometerpalen, wildspiegels en groene puntstukpalen De reflectoren in zijn geheel afborstelen met water en naspoelen met schoon water Het werkvoertuig moet zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.	st	16.800,00 V	
131020	321399	. . . . .	Schoonmaken verkeersborden Situering: langs hoofdrijbanen in de midden-, tussen- en buitenbermen. Totaal: ca. 2800 stuks. Het schoonmaken gebeurt in 2 schoonmaakbeurten. De borden in zijn geheel afborstelen met water en naspoelen met schoon water. Het werkvoertuig moet zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.	st	5.600,00 V	
131030	322299	. . . . .	Schoonmaken hectometerbordjes Situering: langs hoofdrijbanen in tussen- en buitenbermen. Bevestigd op hectometerpalen en geleiderail. Totaal: 1900 stuks. Het schoonmaken gebeurt in 2 schoonmaakbeurten. De borden in zijn geheel afborstelen met water en naspoelen met schoon water. Bij machinale reiniging vanaf de rijbaan, moet het werkvoertuig zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.	st	3.800,00 V	
131040	322299	. . . . .	Schoonmaken geleiderailplanken Situering: hoofdrijbanen in de midden-, tussen- en buitenbermen. Totaal: 1000 m2. Het schoonmaken gebeurt in 2 schoonmaakbeurten. geleiderail afborstelen met water en naspoelen met schoon water. Bij machinale reiniging vanaf de rijbaan, moet het werkvoertuig zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.	m2	2.000,00 V	
131050	322299	. . . . .	Handmatig Schoonmaken van balises met reflectoren. Situering: langs hoofdrijbanen van diverse wegen in midden- en buitenbermen Totaal: ongeveer 310 stuks. Het schoonmaken gebeurt in 2 schoonmaakbeurten. Alle balises (diameter 20cm hoog 1,40m) inclusief reflector in zijn geheel afborstelen met water en naspoelen met schoon water.	st	620,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
131060	322299	. . . . .	Schoonmaken van bebakeningszuilen. Situering: langs hoofdrijbanen, parallelwegen en fietspaden in midden-, tussen- en buitenbermen Totaal: ongeveer 30 stuks. Het schoonmaken gebeurt in 2 schoonmaakbeurten. Alle bebakeningszuilen (RVV nrs. BM 18/19) in zijn geheel afborstelen met water en naspoelen met schoon water. Bij machinale reiniging vanaf de rijbaan, moet het werkvoertuig zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.	st	60,00	V	
131070	321399	. . . . .	Schoonmaken lage ANWB-borden Situering: langs hoofdrijbanen in de midden-, tussen- en buitenbermen. Totaal 2725 m2. Het schoonmaken gebeurt in 2 schoonmaakbeurten. De borden in zijn geheel afborstelen met water en naspoelen met schoon water.	m2	5.450,00	V	
131080	321399	. . . . .	Schoonmaken schrikhekken, geleideplanken en rotondeportalen. Situering: langs hoofdrijbanen in de midden-, tussen- en buitenbermen. Totaal: 500 m2. Het schoonmaken gebeurt in 2 schoonmaakbeurten. De hekken, planken en portalen in zijn geheel afborstelen met water en naspoelen met schoon water.	m2	1.000,00	V	
132		. . . . .	SCHOONMAKEN VERHARDING (DAGWERK) Voor situering/locaties van de schoonmaak- werkzaamheden, alsmede een overzicht van de wegtypes, volgens CROW- 96b indeling, zie de bijlage(s) 1.2, 1.3 en 6. De bijlage(s) geven geen uitputtend overzicht van hoeveelheden, maar dienen ter indicatie. De werkelijk schoon te maken oppervlakten en lengten zijn o.a. afhankelijk van weers- en verkeersinvloeden. Uitvoeringsperiode binnen het gestelde onder deel 1 paragraaf 10 en deel 3 artikel 62.03.01 van dit bestek.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
132010	300799	.	Schoonmaken verharding d.m.v. mach vegen Situering: op alle hoofdrijbanen, parallelwegen en fietspaden in het district West, zie bijlage 1.2 Overzicht veegwerk. Zoals verhoogde banden, midden geleiders, puntstukken, kruisingsvlakken, vluchtstroken, bushalten, over- en doorsteken, molgoten, onder geleiderail, alsmede op overige plaatsen waar vuil op de wegverharding verzameld. Ondergrond: diverse types asfaltbeton-, beton- en klinkerverharding. Afkomende materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben. Afkomende materialen vervoeren en vervolgens ter reiniging aanbieden aan een door het bevoegd gezag erkende be- of verwerker. Stort- en/of acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtnemer. Bij machinale reiniging vanaf de rijbaan, moet het werkvoertuig zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 17 (CROW publicatie 96b), zie Specificaties voor materiaal en materieel hoofdstuk 3.5 Actieramen, Met materiaal van de aannemer.	keer	3,00 V	
132020	300799	.	Onkruidvrij maken verh. d.m.v. borstelen Situering: op alle hoofdrijbanen, parallelwegen en fietspaden in het district West, zie bijlage 1.3 Overzicht borstelwerk Zoals verhoogde banden, midden geleiders, voetpaden, bestrating rond kolken, bushalten, parkeervakken en overig weinig bereden straatwerk, alsmede op overige plaatsen waar onkruid op de verharding aanwezig is. Ondergrond: diverse types asfaltbeton-, beton- en klinker- en tegelverharding. Vrijkomende materialen en ter plaatse aanwezig overig vuil, zand en/of blad verzamelen door middel van een veeg/zuig combinatie, vrijkomende materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben. Vrijkomende materialen vervoeren en vervolgens ter reiniging aanbieden aan een door het bevoegd gezag erkende be- of verwerker. Stort- en/of acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtnemer. Bij machinale reiniging vanaf de rijbaan, moet het werkvoertuig zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 17 (CROW publicatie 96b), zie Specificaties voor materiaal en materieel hoofdstuk 3.5 Actieramen, Met materiaal van de aannemer.	keer	3,00 V	
133		.	SCHOONMAKEN VERHARDING (NACHTWERK) Voor situering/locaties van de schoonmaak- werkzaamheden, alsmede een overzicht van de wegtypes, volgens CROW- 96a + 96b indeling, zie de bijlage(s) 1.2, 1.3 en 6. De bijlage(s) geven geen uitputtend overzicht van hoeveelheden, maar dienen ter indicatie. De werkelijk schoon te maken oppervlakten en lengten zijn o.a. afhankelijk van weers- en verkeersinvloeden. Uitvoeringsperiode binnen het gestelde onder deel 1 paragraaf 5 en deel 3 artikel 62.03.01 van dit bestek.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
133010	300799	.	Schoonmaken verharding d.m.v. mach vegen	keer	3,00	V
		.	Situering: op alle hoofdrijbanen, parallelwegen			
		.	en fietspaden in het district West, zie bijlage			
		.	1.2 Overzicht veegwerk.			
		.	Zoals verhoogde banden, midden geleiders,			
		.	puntstukken, kruisingsvlakken, vluchtstroken,			
		.	bushalten, over- en doorsteken, molgoten, onder			
		.	geleiderail, alsmede op overige plaatsen waar			
		.	vuil op de wegverharding verzameld.			
		.	Ondergrond: diverse types asfaltbeton-, beton-			
		.	en klinkerverharding.			
		.	Afkomende materialen worden geacht voor de			
		.	opdrachtgever geen waarde te hebben.			
		.	Vrijkomende materialen vervoeren en vervolgens			
		.	ter reiniging aanbieden aan een door het bevoegd			
		.	gezag erkende be- of verwerker.			
		.	Stort- en/of acceptatiekosten zijn voor rekening			
		.	van de opdrachtnemer.			
		.	Bij machinale reiniging vanaf de rijbaan, moet			
		.	het werkvoertuig zijn voorzien van markering,			
		.	verlichting en bebording volgens figuur 17			
		.	(CROW publicatie 96b), zie Specificaties voor			
		.	materiaal en materieel hoofdstuk 3.5 Actieramen,			
		.	Met materiaal van de aannemer.			
133020	300799	.	Onkruidvrij maken verh. d.m.v. borstelen	keer	3,00	V
		.	Situering: op alle hoofdrijbanen, parallelwegen			
		.	en fietspaden in het district West, zie bijlage			
		.	1.3 Overzicht borstelwerk			
		.	zoals verhoogde banden, midden geleiders,			
		.	voetpaden, bestrating rond kolken, bushalten,			
		.	parkeervakken en overig weinig bereden			
		.	straatwerk, alsmede op overige plaatsen waar			
		.	onkruid op de verharding aanwezig is.			
		.	Ondergrond: diverse types asfaltbeton-, beton-			
		.	en klinker- en tegelverharding.			
		.	Vrijkomende materialen en ter plaatse aanwezig			
		.	overig vuil, zand en/of blad verzamelen door			
		.	middel van een veeg/zuig combinatie, vrijkomende			
		.	materialen worden geacht voor de			
		.	opdrachtgever geen waarde te hebben.			
		.	Vrijkomende materialen vervoeren en vervolgens			
		.	ter reiniging aanbieden aan een door het bevoegd			
		.	gezag erkende be- of verwerker.			
		.	Stort- en/of acceptatiekosten zijn voor rekening			
		.	van de opdrachtnemer.			
		.	Bij machinale reiniging vanaf de rijbaan, moet			
		.	het werkvoertuig zijn voorzien van markering,			
		.	verlichting en bebording volgens figuur 17			
		.	(CROW publicatie 96b), zie Specificaties voor			
		.	materiaal en materieel hoofdstuk 3.5 Actieramen,			
		.	Met materiaal van de aannemer.			
134		.	SCHOONMAKEN KOLKEN (DAGWERK)			
		.				
		.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
134010	300199	. . . . .	Schoonmaken straat- en trottoirkolken (2792 st) Situering: op alle hoofdrijbanen en parallelwegen in het kanton. zie bijlage nr. 1.1A. Totaal aantal per keer: 2792 (voor exacte locatie zie de bijlage 1.1A. Kolktypes: diverse soorten straat- en trottoirkolken. Het werkvoertuig moet zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 17 (CROW publicatie 96b), zie specificaties voor materiaal en materieel hoofdstuk 3.5 Actieramen, Met materiaal van de aannemer. Vrijkomende materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben. Vrijkomende materialen vervoeren en vervolgens ter reiniging aanbieden aan een door het bevoegd gezag erkende be- of verwerker. Stort- en/of acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtnemer.	keer	3,00	V
135		. . . . .	SCHOONMAKEN KOLKEN (NACHTWERK)			
135010	300199	. . . . .	Schoonmaken straat- en trottoirkolken (138 st) Situering: op de hoofdrijbanen van de N230. zie bijlage nr. 1.1B Totaal aantal per keer: 138 (voor exacte locatie zie de bijlage 1.1B. Kolktypes: diverse soorten straat- en trottoirkolken. Deze werkzaamheden combineren met postnr. 133010, gecombineerd met dynamische afzetting fig. 35e (CROW publ. 96b) Het werkvoertuig moet zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 17 (CROW publicatie 96b), zie specificaties voor materiaal en materieel hoofdstuk 3.5 Actieramen, Met materiaal van de aannemer. Vrijkomende materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben. Vrijkomende materialen vervoeren en vervolgens ter reiniging aanbieden aan een door het bevoegd gezag erkende be- of verwerker. Stort- en/of acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtnemer.	keer	3,00	V
136		. . . . .	LEGEN AFVALBAKKEN			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
136010	502201	.	Inzamelen restafval, haalvoorziening. Situering: langs alle hoofdrijbanen, parallelwegen, parkeerplaatsen, fiets- en voetpaden in het district West, zie bijlage nr. 1.5. Betreft: legen vuilnisbakken en blikkenvangers totaal 145 stuks per keer .9. Het legen van de vuilnisbakken en blikkenvangers dient iedere vrijdag (52 keer per jaar, voor feestdagen een dag eerder) gedaan te worden met een korting op de aanneemsom van EUR 500,- indien dit niet gebeurt. -Lege vuilniszakken kunnen worden opgehaald op het steunpunt van District West -Volle zakken kunnen in de container worden gedeponeerd. -In een straal van 2 m rondom iedere prullenbak/blikkenvanger dient afval te worden geraapt.	keer	52,00	V
14		.	VERKEERSMAATREGELEN			
141		.	KOSTEN TOEPASSEN TIJDELIJKE AFZETTINGEN Betreft de kosten van de toe te passen afzetting(en), benodigd volgens de CROW-publicatie Werk in Uitvoering (WiU) 96b, voor de uitvoering van de werkzaamheden van de besteksposten welke inclusief verkeersmaatregelen zijn gesteld.			
141010	620199	.	Toepassen afzetting(en) op enkel-/dubbelbaans weg benodigd volgens de CROW-publicatie Werk in Uitvoering (WiU) 96b. Voor de uitvoering van de werkzaamheden van de besteksposten welke inclusief verkeersmaatregelen zijn gesteld. Het betreft de posten met onderposten: 13. Met materiaal van de aannemer.	EUR		N
2		.	WERKZAAMHEDEN DISTRICT OOST Betreft werkzaamheden op de wegvakken gelegen in het District: Oost De besteksposten beginnend met 23 zijn inclusief verkeersmaatregelen conform CROW- publicatie Werk in Uitvoering (WiU) 96b. De kosten hiervoor dienen te zijn begrepen in de (verzamel) bestekspost 241010			
21		.	LEVEREN MATERIALEN			
211010	220321	.	Leveren grond. Grondsoort: Zand Hoeveelheidsbepaling: Door metingen in middelen van vervoer. 9. Schoon zand: AW grond / klasse wonen .1. Grond van natuurlijke oorsprong .9. Leveren na afroep door de provincie Utrecht op het steunpunt district Oost, Zandbergenlaan 4 Huis ter Heide. Minimale levering per keer 8 m3, hoeveelheid per levering word bepaald door de provincie Utrecht.	m3 m3	50,00	V
		.				50,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
22		. . . . .	TER BESCHIKKING STELLEN				
221		. . . . .	TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL				
		. . . . .	Alle posten "ter beschikking stellen materieel"				
		. . . . .	zijn inclusief bediening.				
221010	611204	. . . . .	Ter beschikking stellen van een vrachtauto.	uur	225,00	V	
		3.	Laadvermogen: ten minste 10 ton				
		.3.	Driezijdig hydraulisch kipbaar				
		. .1. . . .	Met hydraulische laad- en losinrichting				
221020	611203	. . . . .	Ter beschikking stellen van een hydraulische graafmachine.	uur	100,00	V	
		4.	Bakinhoud: ten minste 0,75 m3				
221030	611242	. . . . .	Ter beschikking stellen van een compressor.	uur	25,00	V	
		1.5. . . .	Capaciteit: ten minste 2,5 m3/min				
221040	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen veeg-zuigauto 5m3	uur	200,00	V	
		. . . . .	Inhoud tenminste 5m3				
		. . . . .	Voorzien van een tweezijdig werkende veegzuig-				
		. . . . .	installatie.				
		. . . . .	Het werkvoertuig moet zijn voorzien van				
		. . . . .	markering, verlichting en bebording volgens				
		. . . . .	figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.				
221050	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen veeg-zuigauto 4m3	uur	50,00	V	
		. . . . .	Inhoud tenminste 4m3				
		. . . . .	Voorzien van een tweezijdig werkende veegzuig-				
		. . . . .	installatie.				
		. . . . .	Het werkvoertuig moet zijn voorzien van				
		. . . . .	markering, verlichting en bebording volgens				
		. . . . .	figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.				
221060	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen veeg-zuigauto 1,5m3	uur	150,00	V	
		. . . . .	Inhoud tenminste 1,5m3				
		. . . . .	Voorzien van een tweezijdig werkende veegzuig-				
		. . . . .	installatie.				
		. . . . .	Het werkvoertuig moet zijn voorzien van				
		. . . . .	markering, verlichting en bebording volgens				
		. . . . .	figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.				
221070	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen rolbezem	uur	160,00	V	
		. . . . .	Werkende breedte: minimaal 1,80 m.				
		. . . . .	Ten behoeve van het reinigen van verharding van				
		. . . . .	hoofdrijbanen, parallelwegen en fietspaden.				
		. . . . .	Het werkvoertuig moet zijn voorzien van				
		. . . . .	markering, verlichting en bebording volgens				
		. . . . .	figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.				
221080	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen kolkenzuiger	uur	50,00	V	
		. . . . .	Inhoud tenminste 8m3				
		. . . . .	Laadvermogen tenminste 4,5 ton				
		. . . . .	Inclusief werknemer voor bediening zuigbuis				
		. . . . .	Het werkvoertuig moet zijn voorzien van				
		. . . . .	markering, verlichting en bebording volgens				
		. . . . .	figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
221090	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen hogedrukspoelwagen	uur	50,00	V
		. . . . .	De capaciteit van de hogedruk spoelwagen dient			
		. . . . .	zodanig te zijn dat reiniging over minimaal 60 m			
		. . . . .	in één arbeidsgang mogelijk is.			
		. . . . .	Het werkvoertuig moet zijn voorzien van			
		. . . . .	markering, verlichting en bebording volgens			
		. . . . .	figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.			
221100	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen onkruidborstelmachine	uur	50,00	V
		. . . . .	Voorzien van links- en rechtsom roterende stalen			
		. . . . .	borstel(s)			
		. . . . .	Werkbreedte tenminste 0,7 m			
		. . . . .	Betreft verwijderen ongewenst grasgewas op open			
		. . . . .	verhardingen			
		. . . . .	Op afroep door opdrachtgever, jaarlijks tijdens			
		. . . . .	de groeiperiode van grasgewas			
		. . . . .	Bij machinale reiniging vanaf de rijbaan, moet			
		. . . . .	Het werkvoertuig moet zijn voorzien van			
		. . . . .	markering, verlichting en bebording volgens			
		. . . . .	figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.			
221110	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen ZOAB reiniger	uur	16,00	V
		. . . . .	Voorzien van:			
		. . . . .	-een reinigingsbalk met sproeibalk en een			
		. . . . .	zuigmond, met een minimale lengte van 3,00m;			
		. . . . .	-sproeikoppen op de reinigingsbalk welke zodanig			
		. . . . .	moeten zijn aaangebracht, dat het wegoppervlak			
		. . . . .	over de gehele lengte van de reinigingsbalk kan			
		. . . . .	worden gereinigd;			
		. . . . .	een systeem voor het automatisch doseren van een			
		. . . . .	reinigings/ontvettingsmiddel;			
		. . . . .	-mogelijkheid om water te verwarmen;			
		. . . . .	-een afleesbare waterdruk in de sproeibalk van			
		. . . . .	minimaal 50 Bar en maximaal 250 Bar;			
		. . . . .	-een pomp, welke het vervuilde water opzuigt, met			
		. . . . .	een capaciteit van minimaal 225 m3 lucht per			
		. . . . .	minuut;			
		. . . . .	-een schoonwatertank met een inhoud van minimaal			
		. . . . .	3,0 m3;			
		. . . . .	-een vuilwatertank met een inhoud van minimaal			
		. . . . .	4,0 m3;			
		. . . . .	-mogelijkheid tot verwarmen van het schoonwater;			
		. . . . .	-een mogelijkheid voor monsterneming van het			
		. . . . .	water gebruikt voor reiniging en van het			
		. . . . .	opgezogen vervuilde water.			
		. . . . .	Het werkvoertuig moet zijn voorzien van			
		. . . . .	markering, verlichting en bebording volgens			
		. . . . .	figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.			
221120	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen onkruidföhn	uur	50,00	V
		. . . . .	Voor het verwijderen van onkruid door middel van			
		. . . . .	hete lucht föhnen. Minimale werkbreedte van de			
		. . . . .	föhn dient 0,80 m. te zijn			
		. . . . .	Het werkvoertuig moet zijn voorzien van			
		. . . . .	markering, verlichting en bebording volgens			
		. . . . .	figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
222			TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS Kosten voor vervoer op het werk worden geacht in de eenheidsprijs te zijn begrepen. Vervoermiddel: werkbus. In bezit van rijbewijs B/E. Zijnde zelfstandige, terzake kundige werknemers met een minimum leeftijd van 18 jaar. Onder opperman mag ook verstaan worden een leerling opperman en/of straatmaker met een minimum leeftijd van 16 jaar, zie hiervoor deel3, 01 24 01.			
222010	611101	9.	Ter beschikking stellen van werknemers. Straatmaker Grond-, Weg- en Waterbouw. Zie het vermelde onder postnr. 223	uur	300,00	V
222020	611101	9.	Ter beschikking stellen van werknemers. Opperman Grond-, Weg- en Waterbouw Zie het vermelde onder postnr. 223	uur	300,00	V
223			TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS A en B Kosten voor vervoer op het werk worden geacht in de eenheidsprijs te zijn begrepen. Vervoermiddel: werkbus. In bezit van rijbewijs B/E en in bezit van een aanstelling verkeersregelaar en certificaat gebruik motorkettingzaag. Zijnde zelfstandige, terzake kundige werknemers met een minimum leeftijd van 18 jaar, ten behoeve voor het uitvoeren van vervangende kantonnierswerkzaamheden. In plaats van hierboven omschreven mogen ook leerlingen met een minimum leeftijd van 16 jaar ingezet worden als werknemer B, deze leerlingen dienen in het bezit te zijn van een aanstelling verkeersregelaar en certificaat gebruik motorkettingzaag, zie ook deel3, 01 24 01. Zie deel 3 hfdstk 61 02 01 voor uitrusting werknemer en werkbus.			
223010	611101		Ter beschikking stellen van werknemers. Werknemers Grond-, Weg- en Waterbouw, groep A.	uur	3.960,00	V
223020	611101		Ter beschikking stellen van werknemers. Werknemers Grond-, Weg- en Waterbouw, groep B.	uur	3.960,00	V
23			SCHOONMAAK WERKZAAMHEDEN Inclusief verkeersmaatregelen volgens de CROW-publicatie Werk in Uitvoering (WiU) 96b. Kosten voor deze afzetting(en) dienen te zijn begrepen in bestekspostnr. 251010.			
231			SCHOONMAKEN MEUBILAIR Tijdens de schoonmaakwerkzaamheden veroorzaakte scheefstand en/of beschadiging van de bewerkte objecten deze terstond rechtzetten en/of herstellen. Voor locaties zie bijlage 2.4			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
231010	322299	. . . . .	Schoonmaken reflectoren Situering: midden- tussen- en buitenbermen Totaal: ca. 9328 stuks Het schoonmaken gebeurt in 3 schoonmaakbeurten. Alle reflectoren aangebracht op reflectorpalen, bermplanken, geleiderailconstructies, schrikhekken, hectometerpalen, wildspiegels en groene puntstukpalen De reflectoren in zijn geheel afborstelen met water en naspoelen met schoon water Het werkvoertuig moet zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.	st	27.984,00 V	
231020	321399	. . . . .	Schoonmaken verkeersborden Situering: langs hoofdrijbanen in de midden-, tussen- en buitenbermen. Totaal: ca. 5029 stuks Het schoonmaken gebeurt in 3 schoonmaakbeurten. De borden in zijn geheel afborstelen met water en naspoelen met schoon water. Het werkvoertuig moet zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.	st	15.087,00 V	
231030	322299	. . . . .	Schoonmaken hectometerbordjes Situering: langs hoofdrijbanen in tussen- en buitenbermen. Bevestigd op hectometerpalen en geleiderail. Totaal: 3916 stuks. Het schoonmaken gebeurt in 3 schoonmaakbeurten. De borden in zijn geheel afborstelen met water en naspoelen met schoon water. Bij machinale reiniging vanaf de rijbaan, moet het werkvoertuig zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.	st	11.748,00 V	
231040	322299	. . . . .	Schoonmaken geleiderailplanken Situering: langs hoofdrijbanen in de midden-, tussen- en buitenbermen. Totaal: 197 m2 Het schoonmaken gebeurt in 6 schoonmaakbeurten. geleiderail afborstelen met water en naspoelen met schoon water. Bij machinale reiniging vanaf de rijbaan, moet het werkvoertuig zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.	m2	1.182,00 V	
231050	322299	. . . . .	Schoonmaken van balises met reflectoren Situering: langs hoofdrijbanen van diverse wegen in midden- en buitenbermen Totaal: ongeveer 505 stuks Het schoonmaken gebeurt in 6 schoonmaakbeurten. Alle balises (diameter 20cm hoog 1,40m) inclusief reflector in zijn geheel afborstelen met water en naspoelen met schoon water.	st	3.030,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
231060	322299	. . . . .	Schoonmaken van bebakeningszuilen. Situering: langs hoofdrijbanen, parallelwegen en fietspaden in midden-, tussen- en buitenbermen Totaal: ongeveer 400 stuks Het schoonmaken gebeurt in 6 schoonmaakbeurten. Alle bebakeningszuilen (RVV nrs. BM 18/19, BB21 en BB22) in zijn geheel afborstelen met water en naspoelen met schoon water. Bij machinale reiniging vanaf de rijbaan, moet het werkvoertuig zijn voorzien van markering, verlichting en bebording volgens figuur 96b-37d, zie handboek wegafzettingen 96b.	st	2.400,00	V
231070	321399	. . . . .	Schoonmaken lage ANWB-borden Situering: langs hoofdrijbanen in de midden-, tussen- en buitenbermen. Totaal 2725 m2. Het schoonmaken gebeurt in 2 schoonmaakbeurten. De borden in zijn geheel afborstelen met water en naspoelen met schoon water.	m2	5.450,00	V
231080	321399	. . . . .	Schoonmaken schrikhekken, geleideplanken en rotondeportalen. Situering: langs hoofdrijbanen in de midden-, tussen- en buitenbermen. Totaal: 812 m2. Het schoonmaken gebeurt in 4 schoonmaakbeurten. De hekken, planken en portalen in zijn geheel afborstelen met water en naspoelen met schoon water.	m2	3.248,00	V
232		. . . . .	SCHOONMAKEN VERHARDING Voor situering/locaties van de schoonmaak- werkzaamheden, alsmede een overzicht van de wegtypes, volgens de CROW- 96b indeling, zie de bijlage(s) 2.2 en 6. De bijlages geven geen uitputtend overzicht van hoeveelheden, maar dienen ter indicatie. De werkelijk schoon te maken oppervlaktes en lengtes zijn o.a. afhankelijk van weers- en verkeers- invloeden. Uitvoeringsperiode binnen het gestelde onder deel 1 paragraaf 1.05 en deel 3 artikel 62.03.01 van dit bestek.			
232010	300799	. . . . .	Schoonmaken verharding d.m.v. mach vegem Situering: zie bijlage 2.2 Op alle hoofdrijbanen, parallelwegen en fietspaden in het district, zoals verhoogde banden, midden- geleiders, puntstukken, kruisingsvlakken, vluchtstroken, bushaltes, over-/ en doorsteken, molgoten, onder geleiderail, alsmede op overige plaatsen waar vuil op de wegverharding verzameld. Ondergrond: diverse types asfaltbeton-, beton- en klinkerverharding. Vrijkomende materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben. Vrijkomende materialen vervoeren en vervolgens aanbieden aan een door het bevoegd gezag erkende be- of verwerker. Stort- en/of acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtnemer.	keer	3,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
232020	300799	.	Onkruidvrij maken verh. d.m.v. borstelen	keer	3,00	V
		.	Situering: op alle hoofdrijbanen, parallelwegen			
		.	en fietspaden in het district Oost, zie bijlage			
		.	2.3 Overzicht borstelwerk			
		.	Zoals verhoogde banden, midden geleiders,			
		.	voetpaden, bestrating rond kolken, bushalten,			
		.	parkeervakken en overig weinig bereden			
		.	straatwerk, alsmede op overige plaatsen waar			
		.	onkruid op de verharding aanwezig is.			
		.	Ondergrond: diverse types asfaltbeton-, beton-			
		.	en klinker- en tegelverharding.			
		.	Vrijkomende materialen en ter plaatse aanwezig			
		.	overig vuil, zand en/of blad verzamelen door			
		.	middel van een veeg/zuig combinatie, vrijkomende			
		.	materialen worden geacht voor de			
		.	opdrachtgever geen waarde te hebben.			
		.	Vrijkomende materialen vervoeren en vervolgens			
		.	ter reiniging aanbieden aan een door het bevoegd			
		.	gezag erkende be- of verwerker.			
		.	Stort- en/of acceptatiekosten zijn voor rekening			
		.	van de opdrachtnemer.			
		.	Bij machinale reiniging vanaf de rijbaan, moet			
		.	het werkvoertuig zijn voorzien van markering,			
		.	verlichting en bebording volgens figuur 17			
		.	(CROW publicatie 96b), zie Specificaties voor			
		.	materiaal en materieel hoofdstuk 3.5 Actieramen,			
		.	Met materiaal van de aannemer.			
233		.	SCHOONMAKEN KOLKEN			
		.	Voor situering/locaties van de kolken zie bijlage			
		.	2.1, voor een overzicht van de wegtypes, volgens			
		.	de CROW-96b indeling, zie bijlage 6.			
		.	Uitvoeringsperiode binnen het gestelde onder			
		.	deel 1 paragraaf 5 en deel 3 artikel 62.03.01			
		.	van dit bestek.			
233010	300799	.	Schoonmaken straat- en trottoirkolken (5204 st)	keer	3,00	V
		.	Situering: op alle hoofdrijbanen en parallelwegen			
		.	in het district.			
		.	Totaal aantal per keer: 5204 st.			
		.	Hiervan zijn er 110 stuks op de N417 welke,			
		.	i.v.m. grotere afstand tot de weg, handmatig			
		.	moeten worden schoongemaakt (voor exacte locatie			
		.	zie de bijlage: Kolken, blad N417).			
		.	Kolktypes: diverse soorten straat- en			
		.	trottoirkolken.			
		.	Vrijkomende materialen worden geacht voor de			
		.	opdrachtgever geen waarde te hebben.			
		.	Vrijkomende materialen vervoeren en vervolgens			
		.	ter reiniging aanbieden aan een door het bevoegd			
		.	gezag erkende be- of verwerker.			
		.	Stort- en/of acceptatiekosten zijn voor rekening			
		.	van de opdrachtnemer.			
234		.	LEGEN AFVALBAKKEN			
		.				
		.				
		.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
234010	502201	.	Inzamelen restafval, haalvoorziening.	keer	52,00	V
		.	Situering: langs alle hoofdrijbanen,			
		.	parallelwegen, parkeerplaatsen, fiets- en			
		.	voetpaden in het district Oost, zie bijlage nr.			
		.	2.5			
		.	Betreft: legen vuilnisbakken en blikkenvangers			
		.	totaal 195 stuks per keer			
		9.	Het legen van de vuilnisbakken en blikkenvangers			
		.	dient iedere vrijdag (52 keer per jaar, voor			
		.	feestdagen een dag eerder) gedaan te worden met			
		.	een korting op de aanneemsom van EUR 500,-			
		.	indien dit niet gebeurt.			
		.	-De vuilniszakken kunnen worden opgehaald op			
		.	steunpunt en ook de volle zakken kunnen hier in			
		.	de container worden gegooid.			
		.	-In een straal van 2 m rondom iedere			
		.	prullenbak /blikkenvanger dient afval te worden			
		.	geraapt.			
25		.	VERKEERSMAATREGELEN			
251		.	KOSTEN TOEPASSEN TIJDELIJKE AFZETTINGEN			
		.	Betreft de kosten van de toe te passen			
		.	afzetting(en), benodigd volgens de			
		.	CROW-publicatie Werk in Uitvoering (WiU) 96b,			
		.	voor de uitvoering van de werkzaamheden van de			
		.	besteksposten welke inclusief verkeersmaatregelen			
		.	zijn gesteld.			
251010	620199	.	Toepassen afzetting(en) op enkel-/dubbelbaans weg	EUR		N
		.	benodigd volgens de CROW-publicatie Werk in			
		.	Uitvoering (WiU) 96b.			
		.	Voor de uitvoering van de werkzaamheden van de			
		.	besteksposten welke inclusief verkeersmaatregelen			
		.	zijn gesteld.			
		.	Het betreft de posten met onderposten: 23 en 24.			
		.	Met materiaal van de aannemer.			
9		.	Staartposten			
91		.	Eenmalige kosten			
95		.	Stelposten			
950010	610501	.	Stelpost.	EUR	20.000,00	V
		.	Algemene uitgaven voor district West.			
		.	Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter			
		.	zake van:			
		1.	Door de directie op te dragen kleine leveringen			
		.	en werkzaamheden			
950020	610501	.	Stelpost.	EUR	4.500,00	V
		.	stortkosten voor perceel district West.			
		.	Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter			
		.	zake van:			
		9.	Stortkosten afvoer materialen			
		.1.	Acceptatiekosten			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
950030	610501	. . . . .	Stelpost.	EUR	3.000,00	V	
		. . . . .	Verkeersmaatregelen; t.b.v. district West.				
		. . . . .	Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter				
		. . . . .	zake van:				
		9.	Het toepassen overeenkomstig de CROW publicatie				
		. . . . .	96a en 96b welke niet zijn omschreven in de				
		. . . . .	besteksposten, en alleen in uitdrukkelijke				
		. . . . .	opdracht van de directie.				
950040	610501	. . . . .	Stelpost.	EUR	20.000,00	V	
		. . . . .	Algemene uitgaven voor district Oost.				
		. . . . .	Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter				
		. . . . .	zake van:				
		1.	Door de directie op te dragen kleine leveringen				
		. . . . .	en werkzaamheden				
950050	610501	. . . . .	Stelpost.	EUR	7.500,00	V	
		. . . . .	storkosten voor perceel district Oost.				
		. . . . .	Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter				
		. . . . .	zake van:				
		9.	Storkosten afvoer materialen				
		. . . . 1.	Acceptatiekosten				
950060	610501	. . . . .	Stelpost.	EUR	3.000,00	V	
		. . . . .	Verkeersmaatregelen; t.b.v. district Oost.				
		. . . . .	Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter				
		. . . . .	zake van:				
		9.	Het toepassen overeenkomstig de CROW publicatie				
		. . . . .	96a en 96b welke niet zijn omschreven in de				
		. . . . .	besteksposten, en alleen in uitdrukkelijke				
		. . . . .	opdracht van de directie.				
						

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

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 Algemene en administratieve bepalingen**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 december 2010, hierna te noemen 'Standaard 2010', uitgegeven door de Stichting CROW.
- 02 De Standaard 2010 is tegen betaling van EUR 95,-- verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-website: www.crow.nl.
- 03 In afwijking van artikel 01.01.01 lid 01 van de Standaard 2010 zijn van toepassing de Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012 (U.A.V. 2012), vastgesteld bij gemeenschappelijke beschikking nr. 2011-2000541953 door de Ministers van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties en van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie. Gepubliceerd in de Staatscourant van 30 januari 2012. Daar waar in de Standaard 2010 verwezen wordt naar "U.A.V. 1989" dient hiervoor te worden gelezen "U.A.V. 2012". Daar waar onder 2.2 Verklaring van dit bestek verwezen wordt naar de "U.A.V. 1989" dient hiervoor te worden gelezen "U.A.V. 2012".
- 04 De voertaal is Nederlands.
- 05 Met een interval van acht weken zal door de directie een bouwvergadering worden gehouden, zoals bedoeld in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012.

01 03 Betalingsregelingen: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden**01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING****01 04 02 BESTANDDELEN**

- 01 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de standaard 2010, bedraagt 40% van de aannemingssom.
- 02 Het brandstoffenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de standaard 2010, bedraagt 6% van de aannemingssom. De bedoelde brandstofgroep is: 01 Gasolie met hoog accijnstarief. Wijziging in kosten van de brandstofgroepen 03 en 04, als bedoeld in artikel 01.04.06 lid 04 van de Standaard 2010, worden uitgesloten voor verrekening.
- 03 Wijziging in de kosten van de bouwstofgroepen 11 t/m 19 en 22, als bedoeld in artikel 01.04.06 lid 04 van de standaard 2010, worden uitgesloten voor verrekening.
- 04 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.04.02 lid 02 van de standaard 2010 geschiedt de verrekening van de risicoregeling op afzonderlijke declaratie.

01 05 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES

HFD PAR ART LID

01 05 01 INDIENEN DECLARATIES

- 01 In afwijking van het bepaalde in de laatste zin van artikel 01.05.01 lid 02 van de standaard 2010 en van paragraaf 40 lid 6 van de U.A.V. 2012, dient de declaratie te worden gezonden aan:

Provincie Utrecht
Afdeling Wegen
Postbus 80300
3508 TH Utrecht

ALLEEN digitaal zenden aan: facturen@provincie-utrecht.nl

Voor werkzaamheden en leveringen die ten laste komen van een stelpost, moeten pro-forma rekeningen (zonder B.T.W.) worden ingediend bij de directie (paragraaf 37, U.A.V. 2012).

- 02 Betaling kan alleen plaatsvinden na overhandiging van de zekerheidstelling conform paragraaf 43a lid 3 van de UAV 2012.

01 08 Bijdragen**01 08 01 Bijdrage RAW-systematiek**

- 01 Een "Bijdrage RAW-systematiek met specificatie", als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard 2010, wordt verlangd.

01 08 02 Bijdrage Fonds Collectief Onderzoek GWW

- 01 Een 'bijdrage Fonds Collectief Onderzoek GWW' als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard 2010, wordt niet verlangd.

01 08 03 Bijdrage VISI-systematiek

- 01 Een bijdrage in de kosten van het onderhoud en het gebruik van de VISI-systematiek als bedoeld in artikel 01.08.03 lid 02 van de Standaard 2010 wordt niet 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:
- a. het uitvoeren van wegreconstructies door derden;
 - b. het leggen, verwijderen en verleggen van kabels en/of leidingen met bijbehorende werkzaamheden;
 - c. het verwijderen, verplaatsen en plaatsen van OVL met bijbehorende werkzaamheden;
 - d. het verwijderen, verplaatsen en plaatsen van VRI-installaties met bijbehorende werken;
 - e. het verwijderen, verplaatsen en plaatsen van bewegwijzering met bijbehorende werken;
 - f. het onderhouden van de door het openbaar verkeer in gebruik zijnde wegen en kunstwerken.
- 02 De aannemer wordt erop gewezen dat de gladheidsbestrijding op de door het openbaar verkeer in gebruik zijnde wegen, alsmede het herstellen van schade ten gevolge van schaderijdingen, niet tot zijn verplichtingen behoren.
- 03 In verband met werken, die in elkander grijpen, is de directie bevoegd voor de uitvoering van onderdelen van het werk volgens dit bestek een bepaalde termijn te stellen of deze te doen uitstellen, zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op

HFD PAR ART LID

vergoeding.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer

01 12 02 RECLAMEBORDEN

03 Het plaatsen van reclameborden van de aannemer is niet toegestaan.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen schema, werkplan

01 13 06 Algemeen

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 02 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verlangd omvattende:
- de uit te voeren werkzaamheden;
 - de omvang van de werkzaamheden;
 - de tijd van de werkzaamheden;
 - het tijdstip van uitvoer van de werkzaamheden;
 - volgorde van uitvoering van de werkzaamheden;
 - te nemen veiligheidsvoorzieningen en veiligheidsmaatregelen;
 - plan voor omgaan met vrijgekomen materialen overeenkomstig artikel 01.17 van de standaard 2010.
 - te nemen verkeersmaatregelen

01 16 Verzekeringen

01 16 01 Bodemsaneringsverzekering

- 01 Het eigen risico, als bedoeld in artikel 01.16.01 lid 01 van de Standaard 2010, bedraagt € 2500,-

01 16 03 VERZEKERING DOOR OPDRACHTGEVER

- 01 Het werk en de belendingen worden - onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer - door de opdrachtgever verzekerd op basis van constructie all-risk-dekking.
- 02 Alle schade of aanspraken op schadevergoeding, die niet door de constructie all-risks-verzekering worden gedekt, daaronder het "eigen risico" ad € 2.500,- (zegge vijftienghonderd euro) per geval, blijven, indien deze door de aannemer worden veroorzaakt of door anderen aan de door de aannemer geleverde onderdelen worden veroorzaakt, voor rekening van de aannemer.
- 03 Verzekering geschiedt tot een zodanig bedrag, dat bij schade de kosten van opruiming, herstel of vervanging van hetgeen is beschadigd of verloren gegaan, alsmede de voor de opruiming, het herstel of de vervanging gemaakte kosten van voorbereiding, leiding en toezicht, ook van de directie, zijn gedekt, met dien verstande dat de aannemer slechts aanspraak kan maken op het bedrag, dat de provincie als schadevergoeding van haar assuraduren ontvangt, nadat op dit bedrag de hier voor genoemde kosten van voorbereiding, toezicht en directie in mindering zijn gebracht.
- 04 De opdrachtgever betaalt met inachtneming van het gestelde in lid 03, de vergoeding door aan de aannemer naar gelang deze met de opruiming, het herstel of de vervanging vordert.
- 05 Schadegevallen dienen direct door de aannemer telefonisch te worden gemeld aan de directie; binnen 24 uur dient de aannemer de ontstane schade met toelichting van het gebeurde schriftelijk mede te delen aan de directie.

HFD PAR ART LID

De directie zorgt voor directe doorzending van bedoelde gegevens aan de afdeling Wegen van de provincie Utrecht.

06 Een specimen-polis ligt bij het in lid 05 genoemde afdeling ter inzage.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 01 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 02 Op de locatie van uitvoering moeten voorzieningen getroffen worden om verschillende soorten afvalstoffen ten gevolge van de werkzaamheden gescheiden op te slaan dan wel gescheiden af te voeren. Ook voor het gescheiden opslaan van vrijkomende secundaire grondstoffen moeten op de locatie van uitvoering voorzieningen te worden getroffen. Alle hiermee gemoeide kosten worden geacht in de aannemingssom te zijn begrepen.
- 03 De uit het werk komende afvalstoffen en (eventuele) gevaarlijke afvalstoffen, vallende onder de Wet Milieubeheer, in het bijzonder: het "Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen" en de daarbij behorende "Regeling melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen" dient de aannemer namens de opdrachtgever af te voeren overeenkomstig deze wettelijke besluiten en regelingen.
- 04 De aannemer dient de meld- en registratieplicht conform het gestelde in lid 01 te verzorgen.
- 05 Uiterlijk vijf dagen nadat de afvalstof en (eventuele) gevaarlijke afvalstof is afgevoerd, verstrekt de aannemer een kopie/doorslag van het omschrijvingsformulier en de begeleidingsbrief of -brieven aan de directie.
- 06 Bij grensoverschrijdend transport van afvalstoffen is de EVOA (Europese Verordening betreffende toezicht en controle op de Overbrenging van Afvalstoffen binnen, naar en uit de Europese gemeenschap) van toepassing.

01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 02 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard 2010, wordt van de aannemer verlangd.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING

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

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.04 lid 01 van de Standaard 2010 bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
- € 100,00 per struik of vaste plant;
 - € 20,00 per m2 gras of kruidenvegetatie;
 - € 150,00 per boom bij herstelbare schade;
 - € 250,00 per boom bij onherstelbare schade aan bomen jonger dan 15 jaar;
 - € 1.500,00 per boom bij onherstelbare schade aan bomen ouder dan 15 jaar.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

HFD PAR ART LID

01 19 03 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coordinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 02 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard 2010, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 25 WET ARBEID VREEMDELINGEN**01 25 01 TEWERKSTELLING VREEMDELINGEN**

- 01 De aannemer c.q. opdrachtnemer is, onder verwijzing naar paragraaf 6, leden 10 en 11 van de U.A.V. 2012 gehouden te voldoen aan alle verplichtingen die hij heeft op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht. Daaronder valt in het bijzonder maar niet uitsluitend het tijdig aanvragen van tewerkstellingsvergunningen. De aannemer c.q. opdrachtnemer verstrekt de directie van het werk voor aanvang van het werk kopieën van de juiste en vereiste:
 - a. Documenten op grond van de Wet arbeid vreemdelingen, met inbegrip van de tewerkstellingsvergunningen;
 - b. Identificatie in de zin van de Wet op de identificatieplicht en de Wet arbeid vreemdelingen.Zonder kopie van de hiervoor genoemde documenten te hebben verstrekt aan de directie van het werk is het tewerkstellen van vreemdelingen niet toegestaan. De aannemer c.q. opdrachtnemer neemt tijdens de duur van het werk op eerste verzoek van de directie steekproeven ten aanzien van het aanwezig zijn van de in het eerste lid van dit artikel onder sub a en b genoemde documenten, waaronder mede te verstaan voornoemde documenten bij onderaannemers c.q. leveranciers.
- 02 De aannemer c.q. opdrachtnemer dient er voor te zorgen dat zijn onderaannemer(s) en/of leverancier(s) op de bepalingen van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht gewezen worden en dat zij die bepalingen naleven.
- 03 De aannemer c.q. opdrachtnemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle boetes die de opdrachtgever op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door aannemer c.q. opdrachtnemer. De aannemer c.q. opdrachtnemer vrijwaart de opdrachtgever voorts voor alle boetes die de opdrachtgever op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door de door deze ingeschakelde onderaannemer en/of leveranciers. De aannemer c.q. opdrachtnemer ontvangt van de opdrachtgever de boeteaanzegging (het voornemen een boete op te leggen) en het definitieve boetebesluit zo spoedig mogelijk na ontvangst ervan door de opdrachtgever en in ieder geval tijdig voor het maken van bezwaar. De aannemer c.q. opdrachtnemer draagt zorg voor tijdige betaling dan wel voldoening van de boetes aan de opdrachtgever. Tijdig betekent het hebben voldaan van de boete binnen vijf weken na de dagtekening van het boetebesluit op het door de opdrachtgever aangewezen bankrekeningnummer, bij gebreke waarvan de aannemer c.q. opdrachtnemer een boete verbeurt van €

HFD PAR ART LID

500,00 per dag dat de boete niet binnen voornoemde termijn wordt voldaan. Alle kosten die voortvloeien uit het niet tijdig voldoen van de boete zullen voorts voor rekening zijn van de aannemer c.q. opdrachtgever en op eerste verzoek aan opdrachtgever worden vergoed.

- 04 Wenst de aannemer c.q. opdrachtgever zelf of namens zijn onderaannemer(s) en/of leveranciers namens de Provincie c.q. Gedeputeerde Staten verweer te voeren (zienswijze, bezwaar, beroep, voorlopige voorziening) tegen een boeteaanzegging of het uiteindelijke boetebesluit, dan zal hij dat eerst na goedkeuring door de Provincie c.q. Gedeputeerde Staten van de Provincie namens de Provincie c.q. Gedeputeerde Staten van de Provincie maar voor eigen rekening en risico kunnen doen. Gebruik dient te worden gemaakt van een advocaat/een gemachtigde. De kosten van de procedures in geval deze door de Provincie zelf worden gevoerd, komen eveneens voor rekening en risico van de aannemer c.q. opdrachtnemer en worden op eerste verzoek (onderbouwd met facturen) aan de Provincie voldaan. Het verlopen van termijnen danwel het anderszins niet tijdig opkomen tegen boeteaanzeggingen, boetebesluiten etcetera, komt geheel voor rekening en risico van de aannemer c.q. opdrachtnemer. Het niet opkomen tegen een boetebesluit door de Provincie c.q. Gedeputeerde Staten van de Provincie kan haar niet worden tegengeworpen. In geval een boete geheel of gedeeltelijk wordt teruggedraaid en het daaraan ten grondslag liggende besluit formele rechtskracht heeft verkregen, zal de door de aannemer c.q. opdrachtgever te veel op basis van het derde lid van dit artikel betaalde boete aan de Provincie, door de Provincie aan hem worden voldaan.
- 05 De aannemer c.q. opdrachtnemer neemt tijdens de duur van het werk op eerste verzoek van de directie steekproeven ten aanzien van het aanwezig zijn van de in het eerste lid van dit artikel onder sub a en b genoemde documenten, waaronder mede te verstaan voornoemde documenten bij onderaannemers c.q. leveranciers.

01 26 DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN GEGEVENS

01 26 03 WEEKOVERZICHTEN

- 01 In afwijking van het gestelde in de U.A.V. 2012 paragraaf 27 worden van de aannemer weekoverzichten verlangd.
- 02 Van de in artikel 01.24.01 lid 04 genoemde verrekenbare hoeveelheden resultaatsverplichting moeten worden verstrekt weekoverzichten, inhoudende een opgave van de per bestekspost en per locatie in die week verwerkte verrekenbare hoeveelheden.
Een door de aannemer gehanteerd systeem voor wat betreft verstrekking van weekoverzichten is ter beoordeling van de directie.
- 03 De in de leden 01 en 02 bedoelde gegevens en overzichten, welke narekenbaar moeten zijn opgesteld, moeten op de tweede werkdag na het verstrijken van de werkweek waarop de gegevens en het overzicht betrekking heeft worden verstrekt.
- 04 De verwerkte hoeveelheden resultaatsverplichting worden in de op die week betrekking hebbende weekstaat opgenomen tenzij de directie zich niet met de door de aannemer verstrekte opgaven kan verenigen, in welk geval de hoeveelheden worden opgenomen welke door de directie voorlopig als juist worden erkend.

HFD PAR ART LID

01 26 04 METINGEN EN BEREKENINGEN T.B.V. VERREKENBARE HOEVEELHEDEN

- 01 Van een verrekenbare hoeveelheid resultaatsverplichting, moeten de gedetailleerde gegevens omtrent de uitgevoerde metingen en berekeningen voor de bepaling van de betreffende verwerkte hoeveelheid resultaatsverplichting worden verstrekt.
- 03 Indien een door de aannemer opgegeven verrekenbare hoeveelheid naar het oordeel van de directie niet aanvaardbaar is, wordt de hoeveelheid vastgesteld door een gezamenlijke herberekening en zonodig en mogelijk door een gezamenlijke hermeting. De kosten van deze hermeting komen voor rekening van de aannemer.

51 Groenvoorzieningen**51 02 Eisen en uitvoering Groenvoorzieningen****51 02 17 Toepasse van bestrijdingsmiddelen**

- 01 Het toepassen van chemische en biologische bestrijdingsmiddelen is niet toegestaan.

61 Werk algemene aard**61 02 Eisen en uitvoering algemene aard****61 02 01 DOOR DE AANNEMER TER BESCHIKKING TE STELLEN WERKNEMERS**

- 01 In aanvulling op het gestelde in artikel 61.02.01, lid 01 van de Standaard 2005 het volgende:
- a. de kosten voor het vervoer op het werk worden geacht in de eenheidsprijs te zijn begrepen.
 - b. onder de benodigde gereedschappen wordt minimaal verstaan:
 - per werknemer: panschop, steekschop(spade), bezem, (blad)hark en papierprikker.
 - per werkbus: motorkettingzaag inclusief voldoende brandstof, bosmaaier inclusief voldoende brandstof, bladblazer inclusief voldoende brandstof, snoeischaar, stokzaag, beugelzaag, houten hamer, tegelhamer, straathammer, knielappen, grondboor, stootijzer, put haak (tbv straat- en trottoirkolken), waterpas, kruiwagen, accuboormachine met toebehoren (2e accu, set boren en set bitjes), gereedschapskist/koffer met: hamer, tangen, inbus-(1 t/m 10 mm), steek- en dopsleutels (8 t/m 22 mm), ijzer- en houtzaag en rolmaat (5m).De kosten hiervan worden geacht in de eenheidsprijs te zijn begrepen.
- 02 De ter beschikking te stellen werknemers moeten ter zake kundig zijn en zelfstandig kunnen werken, ten behoeve voor het uitvoeren van vervangende kantonnierswerkzaamheden.
Deze werknemers moeten de minimum leeftijd van 18 jaar hebben bereikt, met uitzondering op leerlingen, deze dienen een minimum leeftijd van 16 jaar te hebben bereikt.
- 03 De uit lid 02 omschreven werknemers moeten in het bezit zijn van een geldig rijbewijs B/E, een voltooide opleiding voor het bedienen van een motorkettingzaag en een aanstelling voor verkeersregelaar voor inzet in de provincie Utrecht.
- 04 De ter beschikking gestelde werknemers moeten zijn voorzien van persoonlijke beschermingsmiddelen in het kader van het Arbobesluit.
- 05 Bij het uurtarief van een straatmaker GWW dient een trilplaat en bandenzaag inclusief voldoende brandstof bij inbegrepen te zijn.

HFD PAR ART LID

61 02 06 Uitrusting voertuigen

- 01 Voertuigen die worden ingezet op het werk moeten zijn voorzien van de aanduiding "werkverkeer" op de achterzijde en optische signalering. Als deze voertuigen worden ingezet als onderdeel van een mobiele bebakening, moeten deze zijn voorzien van de juiste bebording volgens figuur 17 van de CROW-publicatie 96b.
- 02 Overeenkomstig het gesloten convenant tussen het ministerie van Verkeer en Waterstaat en maatschappelijke organisaties moeten vrachtauto's boven een totaal gewicht van 3500 kg, die voor de uitvoering van dit bestek worden ingezet, zijn voorzien van een dodehoekspiegel of camerasysteem.

62 Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering**62 01 Begrippen verkeersmaatregelen****62 01 06 Omleidingen**

- 01 Onder "omleidingen" wordt verstaan:
een samenstel van alle maatregelen die voor duur van het uit te voeren werk, of gedeelte daarvan, wordt getroffen c.q. geplaatst om het verkeer om te leiden.

62 01 07 Toepassen omleiding

- 01 Onder het "toepassen van een omleiding" wordt verstaan het ter beschikking stellen, het aanvoeren, het plaatsen, het instandhouden, het verwijderen en de afvoer van alle voor die omleiding benodigde hulpmiddelen.
Indien de aard van de uit te voeren werkzaamheden of de wijze van uitvoering daartoe aanleiding geeft, behoort tot het toepassen van een omleiding tevens het aanpassen van de omleiding, het verplaatsen en het in en buiten gebruik stellen van die omleiding.

62 03 Informatie-overdracht**62 03 01 Algemeen**

- 01 Op hoofdrijbanen en de direct aanliggende berm, alsmede op rijwielpaden mogen binnen de volgende tijdvakken geen werkzaamheden, of verkeersbelemmerende activiteiten worden uitgevoerd en wegafzettingen worden toegepast:
 - a. van 06.00 - 09.00 uur en van 15.00 - 18.00 uur;
 - b. N230 / N201: van 06.00 - 10.00 uur en van 15.00 - 20.00 uur;
 - c. op zon- en feestdagen.
- 02 Minimaal 3 werkdagen voor het plaatsen van een afzetting overlegt de aannemer de toe te passen verkeersmaatregelen en /of inzet van verkeersregelaars per werkvak/ of -onderdeel ter goedkeuring aan de directie.
- 03 Met (onderdelen van) het werk mag niet worden begonnen, voordat de aannemer de benodigde verkeersvoorzieningen heeft getroffen.
- 04 Buiten werktijd en na beëindiging van de werkzaamheden de niet voor verkeersveiligheid noodzakelijke borden ten genoegen van de directie afdekken, draaien, of verwijderen.
- 05 Het geheel of gedeeltelijk afsluiten van wegen is slechts toegestaan na goedkeuring van het door de aannemer opgestelde omleidingsplan. De aannemer legt dit omleidingsplan ter goedkeuring voor aan de directie.
- 06 Bij inzet van verkeersregelaars mag uitsluitend gebruik worden gemaakt van gecertificeerde en aangestelde verkeersregelaars.

62 04 Risico-verdeling en garanties verkeersmaatregelen

HFD PAR ART LID

62 04 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 een vijfhonderd euro (€ 500,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 02 Het toepassen van voorzieningen ten behoeve van de bereikbaarheid van percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen, alsmede ten behoeve van de toegankelijkheid voor politie, brandweer, ziekenvervoer en dergelijke wordt zonder bijbetaling van de aannemer verlangd.

62 05 Bijbehorende verplichtingen verkeersmaatregelen**62 05 02 Doorgaand fietsverkeer**

- 01 De aannemer heeft zorg te dragen het werk zodanig uit te voeren dat het fietsverkeer ten alle tijden doorgang kan vinden. Zonodig moet de aannemer, zonder verrekening, tijdelijke voorzieningen treffen, waarvoor geldt dat:
 - de afwikkeling van kruisend fietsverkeer met de hoofdrijbaan, geregeld dient te worden door middel van een verkeerregelinstallatie.

HFD PAR ART LID

.....

.....

Inhoudsopgave

0. Totstandkoming van de overeenkomst	3
0.01 Aanbesteder	5
0.02 Procedure	5
0.03 Inlichtingen inschrijvingsfase	5
0.04 Inschrijving	5
0.05 Inschrijvingsstaat	6
0.06 Aanbesteding	6
0.07 Opdracht	6
0.08 Varianten	6
0.09 Klachtenregeling aanbesteden	7
1. Algemeen	9
1.01 Opdrachtgever	11
1.02 Directie	11
1.03 Locatie	11
1.04 Algemene beschrijving	12
1.05 Tijdsbepaling	13
1.06 Onderhoudstermijn	13
1.07 Kwaliteitsborging	13
2. Beschrijving	15
2.1 Algemene gegevens	15
01 Tekeningen	17
02 Peilen en hoofdafmetingen	17
04 Bijlagen	17
05 Nomenclatuur	17
2.2 Nadere beschrijving	19
1 WERKZAAMHEDEN DISTRICT WEST	23
11 LEVEREN MATERIALEN	23
12 TER BESCHIKKING STELLEN	23
121 TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL	23
122 TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS	25
123 TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS A en B	25
13 SCHOONMAAK WERKZAAMHEDEN	25
131 SCHOONMAKEN WEGMEUBILAIR	25
132 SCHOONMAKEN VERHARDING (DAGWERK)	27
133 SCHOONMAKEN VERHARDING (NACHTWERK)	28
134 SCHOONMAKEN KOLKEN (DAGWERK)	29
135 SCHOONMAKEN KOLKEN (NACHTWERK)	30
136 LEGEN AFVALBAKKEN	30

14	VERKEERSMAATREGELEN	31
141	KOSTEN TOEPASSEN TIJDELIJKE AFZETTINGEN	31
2	WERKZAAMHEDEN DISTRICT OOST	31
21	LEVEREN MATERIALEN	31
22	TER BESCHIKKING STELLEN	32
221	TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL	32
222	TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS	34
223	TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS A en B	34
23	SCHOONMAAK WERKZAAMHEDEN	34
231	SCHOONMAKEN MEUBILAIR	34
232	SCHOONMAKEN VERHARDING	36
233	SCHOONMAKEN KOLKEN	37
234	LEGEN AFVALBAKKEN	37
25	VERKEERSMAATREGELEN	38
251	KOSTEN TOEPASSEN TIJDELIJKE AFZETTINGEN	38
9	Staartposten	38
91	Eenmalige kosten	38
95	Stelposten	38

3. B e p a l i n g e n **41**

01	Algemene en administratieve bepalingen	43
01 01	Algemene bepalingen	43
01 03	Betalingsregelingen: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden	43
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	43
01 05	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	43
01 08	Bijdragen	44
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	44
01 12	Maatregelen in het belang van het verkeer	45
01 13	Kwaliteitsplan, algemeen schema, werkplan	45
01 16	Verzekeringen	45
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	46
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING	46
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	46
01 25	WET ARBEID VREEMDELINGEN	47
01 26	DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN GEGEVENS	48
51	Groenvoorzieningen	49
51 02	Eisen en uitvoering Groenvoorzieningen	49
61	Werk algemene aard	49
61 02	Eisen en uitvoering algemene aard	49
62	Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering	50
62 01	Begrippen verkeersmaatregelen	50
62 03	Informatie-overdracht	50
62 04	Risico-verdeling en garanties verkeersmaatregelen	50
62 05	Bijbehorende verplichtingen verkeersmaatregelen	51

Communicatie

De inschrijver dient hieronder de contactpersoon aan te geven gedurende de aanbestedingsfase.

Inschrijver: _____

Contactpersoon: _____

Postadres: _____

Postcode en woonplaats: _____

Telefoonnummer: _____

E-mailadres: _____

DIT FORMULIER TOEVOEGEN BIJ UW EIGEN VERKLARING

Behoort bij: 1052-2015

.....

INSCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)

gevestigd te:
KVK-nummer:

B)

gevestigd te:
KVK-nummer:

C)

gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezès bereid de opdracht voor: 1052-2015

.....

(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 aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2010).

De inschrijvers wijzen als gemachtigde om hen voor alle zaken het werk betreffende te vertegenwoordigen aan, de hierboven onder A) genoemde inschrijver.

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze aanbieding te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2005. (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op	(datum), te	(plaats).
De inschrijver(s)		
A)		(handtekening)
		(naam)
		(functie)
B)		(handtekening)
		(naam)
		(functie)
C)		(handtekening)
		(naam)
		(functie)

Behoort bij: 1052-2015

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2010) 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	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	WERKZAAMHEDEN DISTRICT WEST				
11	LEVEREN MATERIALEN				
111010	Leveren zand	m3	35,00V		
111020	Leveren grond.	m3	40,00V		
111030	Leveren ongebonden steenmengsel.	m3	30,00V		
12	TER BESCHIKKING STELLEN				
121	TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL				
121010	T.b.s. vrachtauto, laadvermogen 10 ton.	uur	320,00V		
121020	T.b.s. hydraulische graafmachine, min. 0,75 m3.	uur	200,00V		
121030	T.b.s. hogedruk spoelwagen.	uur	4,00V		
121040	T.b.s. compressor.	uur	80,00V		
121050	T.b.s. snippermachine	uur	240,00V		
121060	T.b.s. onkruidborstelmaschine	uur	80,00V		
121070	Ter beschikking stellen veeg-zuigauto 1,5m3	uur	20,00V		
121080	Ter beschikking stellen rolbezem	uur	80,00V		
122	TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS				
122010	T.b.s. straatmaker.	uur	300,00V		
122020	T.b.s. opperman.	uur	300,00V		
123	TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS A en B				
123010	T.b.s. werknemer, groep A.	uur	1.980,00V		
123020	T.b.s. werknemer, groep B	uur	1.980,00V		
13	SCHOONMAAK WERKZAAMHEDEN				
131	SCHOONMAKEN WEGMEUBILAIR				
131010	Schoonmaken reflectoren	st	16.800,00V		
131020	Schoonmaken verkeersborden	st	5.600,00V		
131030	Schoonmaken hectometerbordjes	st	3.800,00V		
131040	Schoonmaken geleiderailplanken	m2	2.000,00V		
131050	Handmatig schoonmaken van balises met reflectoren.	st	620,00V		
131060	Schoonmaken van bebakeningszuilen.	st	60,00V		
131070	Schoonmaken lage ANWB-borden	m2	5.450,00V		
131080	Schoonmaken schrikhekken, geleideplanken	m2	1.000,00V		
132	SCHOONMAKEN VERHARDING (DAGWERK)				
132010	Schoonmaken verharding d.m.v. mach vegen	keer	3,00V		
132020	Onkruidvrij maken verh. d.m.v. borstelen	keer	3,00V		
133	SCHOONMAKEN VERHARDING (NACHTWERK)				
133010	Schoonmaken verharding d.m.v. mach vegen	keer	3,00V		
133020	Onkruidvrij maken verh. d.m.v. borstelen	keer	3,00V		
134	SCHOONMAKEN KOLKEN (DAGWERK)				
134010	Schoonmaken straat- en trottoirkolken (2792 st)	keer	3,00V		
135	SCHOONMAKEN KOLKEN (NACHTWERK)				
135010	Schoonmaken straat- en trottoirkolken (138 st)	keer	3,00V		
136	LEGEN AFVALBAKKEN				
136010	Inzamelen restafval, haalvoorziening (145 st)	keer	52,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
14	VERKEERSMAATREGELEN				
141	KOSTEN TOEPASSEN TIJDELIJKE AFZETTINGEN				
141010	Toepassen afzetting(en) op enkel-/dubbelbaans weg	EUR		N	
2	WERKZAAMHEDEN DISTRICT OOST				
21	LEVEREN MATERIALEN				
211010	Leveren zand	m3	50,00V		
22	TER BESCHIKKING STELLEN				
221	TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL				
221010	T.b.s. vrachtauto, laadvermogen 10 ton.	uur	225,00V		
221020	T.b.s. hydraulische graafmachine, min. 0,75 m3.	uur	100,00V		
221030	Ter beschikking stellen compressor.	uur	25,00V		
221040	Ter beschikking stellen veeg-zuigauto 5m3	uur	200,00V		
221050	Ter beschikking stellen veeg-zuigauto 4m3	uur	50,00V		
221060	Ter beschikking stellen veeg-zuigauto 1,5m3	uur	150,00V		
221070	Ter beschikking stellen rolbezem	uur	160,00V		
221080	Ter beschikking stellen kolkenzuiger	uur	50,00V		
221090	Ter beschikking stellen hogedrukspoelwagen	uur	50,00V		
221100	Ter beschikking stellen onkruidborstelmachine	uur	50,00V		
221110	Ter beschikking stellen ZOAB reiniger	uur	16,00V		
221120	Ter beschikking stellen onkruidföhn	uur	50,00V		
222	TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS				
222010	T.b.s. straatmaker.	uur	300,00V		
222020	T.b.s. opperman.	uur	300,00V		
223	TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS A en B				
223010	T.b.s. werknemer, groep A.	uur	3.960,00V		
223020	T.b.s. werknemer, groep B	uur	3.960,00V		
23	SCHOONMAAK WERKZAAMHEDEN				
231	SCHOONMAKEN MEUBILAIR				
231010	Schoonmaken reflectoren	st	27.984,00V		
231020	Schoonmaken verkeersborden	st	15.087,00V		
231030	Schoonmaken hectometerbordjes	st	11.748,00V		
231040	Schoonmaken geleiderailplanken	m2	1.182,00V		
231050	Handmatig schoonmaken van balises met reflectoren.	st	3.030,00V		
231060	Schoonmaken van bebakeningszuilen.	st	2.400,00V		
231070	Schoonmaken lage ANWB-borden	m2	5.450,00V		
231080	Schoonmaken schrikhekken, geleideplanken	m2	3.248,00V		
232	SCHOONMAKEN VERHARDING				
232010	Schoonmaken verharding d.m.v. mach vegen	keer	3,00V		
232020	Onkruidvrij maken verh. d.m.v. borstelen	keer	3,00V		
233	SCHOONMAKEN KOLKEN				
233010	Schoonmaken straat- en trottoirkolken (5204 st)	keer	3,00V		
234	LEGEN AFVALBAKKEN				
234010	Inzamelen restafval, haalvoorziening (195 st).	keer	52,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
25	VERKEERSMAATREGELEN				
251	KOSTEN TOEPASSEN TIJDELIJKE AFZETTINGEN				
251010	Toepassen afzetting(en) op enkel-/dubbelbaans weg	EUR		N	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
910010	..... EUR,..				
910020	..... EUR,..				
910030	..... EUR,..				
910040	..... EUR,..				
910050	..... EUR,..				
918870	Korting EUR,..				
918880	Overige eenmalige kosten EUR,..				
919990	Totaal eenmalige kosten EUR,..	EUR		N	
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
939990	Algemene kosten	EUR		N	
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	Stelposten				
950010	Stelpost algemeen; t.b.v. district West.	EUR	20.000,00V		
950020	Stelpost storkosten; t.b.v. district West.	EUR	4.500,00V		
950030	Verkeersmaatregelen; t.b.v. district West.	EUR	3.000,00V		
950040	Stelpost algemeen; t.b.v. district Oost.	EUR	20.000,00V		
950050	Stelpost storkosten; t.b.v. district Oost.	EUR	7.500,00V		
950060	Verkeersmaatregelen; t.b.v. district Oost.	EUR	3.000,00V		
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				

Specificatieformulier bijdragen RAW en FCK-CT

Door invulling en verzending van dit specificatieformulier verklaart u dat de verschuldigde RAW en FCK-CT bijdrage(n) is (zijn) overgemaakt aan de desbetreffende stichting(en). Na ontvangst van de betaling(en) ontvangt u van Stichting CROW en Stichting Fonds Collectief Kennis-CT een betalingsbewijs.

Betreft: Opgave van ☐ RAW bijdrage ☐ FCK-CT bijdrage
Datum:

Bedrijfsgegevens

Bedrijfsnaam		
Postadres		Huis- of postbusnr.
Postcode		
Plaats		
Naam Contactpersoon		Voorletter(s)
Telefoonnummer		
Faxnummer		
E-mailadres		

Informatie bijdrageverplichting

RAW - registratienummer ¹	RAW0029 - 92238
Besteknummer	1052-2015
Korte werksomschrijving	.....
OMOP: naam/periode deelopdracht	
Naam opdrachtgever	
Naam bestekschrijvende instantie	
Aannemingssom exclusief btw	EUR

Afdracht

RAW-bijdrage (excl. BTW) ² (0,15 % van aannemingssom)	EUR
BTW 21%	EUR
Totaal RAW-bijdrage(incl. BTW)	EUR
FCK-CT-bijdrage (excl. BTW) ² (0,15 % van aannemingssom)	EUR

Contactpersoon verklaart dat bovengenoemd RAW en FCK-CT bijdrage(n) is/zijn overgemaakt op de rekening van:
rek. nr. NL39ABNA0539929018 ten name van Stichting CROW – Ede voor bijdrage RAW
rek. nr. NL67ABNA0608280437 ten name van Fonds Collectief Kennis-CT – Ede voor bijdrage FCK-CT
Na ontvangst van de betaling(en) ontvangt u van Stichting CROW en Stichting Fonds Collectief Kennis-CT een betalingsbewijs in tweevoud. Eén exemplaar is bestemd voor de directie van het werk.

¹ Het RAW-registratienummer vindt u op iedere pagina van het bestek aan de linkerbovenzijde. Voorbeeld: RAW0123-00001.

² Zie Standaard RAW bepalingen artikel 01.08 en 01.21

Wij verzoeken u het ingevulde formulier te faxen aan: 0318-62 23 09 of per e-mail te verzenden aan: rawbijdrage@crow.nl
CROW • Galvanistraat 1, 6716 AE Ede • Postbus 37, 6710 BA Ede
Telefoon: 0318-69 53 00 • Website: www.crow.nl