

Gemeente Amersfoort
Afdeling Stad & Ontwikkeling



Raamovereenkomstnr. BK 8981-02
Betreft: Raamovereenkomst Perceel 2
Aanbrengen Bebording in de gemeente Amersfoort

WERKBESTEK

Amersfoort,

Datum vrijgave : 03-06-2026
Beschrijving : J.D. van Straten
Uitgave : Werkbestek incl. NvI 01 en NvI 02
Goedkeuring : P. Hashemirabori
Vrijgave : E. Hermsen

Inhoudsopgave

1. Algemeen	1
01 Opdrachtgever	2
02 Directie	2
03 Locatie	2
04 Algemene beschrijving	2
05 Tijdsbepaling	2
06 Onderhoudstermijn	2
07 Deelopdrachten	3
08 Kwaliteitsborging	3
10 Circulariteit	3
11 Duurzaam beton (NEN bestratingsmaterialen)	4
12 Schoon en Emissieloos bouwen (SEB)	4
2. Beschrijving	5
2.1 Algemene gegevens	5
01 Tekeningen	6
02 Peilen en hoofdafmetingen	6
03 Kwaliteitsborging	6
04 Bijlagen	6
05 Adressen	6
08 Bereikbaarheid	7
2.2 Nadere beschrijving	8
1 ALGEMEEN	10
11 DEELOPDRACHTEN	10
1110 Deelopdrachten	10
12 DIGITAAL LOGBOEK	10
13 VERKEERSMAATREGELEN	10
1310 Afzettingen	10
1320 Verkeersregelaars	11
2 OPRUIMINGS-EN OPBREEKWERKZAAMHEDEN	11
210 OPNEMEN WEGVERHARDINGEN	11
212 OPNEMEN BETONVERHARDING	12
213 OPNEMEN ELEMENTENVERHARDING	12
3 VERHARDINGEN	12
321 VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	12
3210 Aanbrengen ophoogzand	12
322 AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDINGEN	13
323 VERVOEREN T.B.S. MATERIALEN	13
324 MARKERING	13
3240 Markering van thermoplast	13
3241 Markering van wegenverf	14
3242 Markering in straatwerk	15
3243 Aan-en afvoerkosten Markeringsploeg	16
4 AANBRENGEN VERKEERSBORDPALEN	16
40 VERKEERSBORDPALEN IN MAAIVELD	16
401 Verkeersbordpalen: kleur RAL 9005 (zwart) in mv	16
4011 Lengte: 3600-4000 mm RAL 9005 (zwart)	16
4012 Lengte 4000-4300 mm RAL 9005 (zwart)	17
402 Verkeersbordpalen: kleur RAL 9010 (wit) in mv	18
4021 Lengte: 3600-4000 mm RAL 9010 (wit)	18
4022 Lengte 4000-4300 mm RAL 9010 (wit)	18
403 Verkeersbordpalen: kleur RAL 7016 (antraciet) in	19

	mv	19
	4031 Lengte: 3600-4000 mm RAL 7016 (antraciet)	19
	4032 Lengte 4000-4300 mm RAL 7016 (antraciet)	20
404	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9007 (grijs) in mv	20
	4041 Lengte: 2200-3600 mm RAL 9007 (grijs)	21
	4042 Lengte: 3600-4000 mm RAL 9007 (grijs)	21
	4043 Lengte 4000-4300 mm RAL 9007 (grijs)	22
41	VERKEERSBORDPALEN IN BESTRATING	22
411	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9005 (zwart)in	23
	bestr.	
	4111 Lengte: 3600-4000 mm RAL 9005 (zwart)	23
	4112 Lengte 4000-4300 mm RAL 9005 (zwart)	23
412	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9010 (wit) in bst	24
	4121 Lengte: 3600-4000 mm RAL 9010 (wit)	24
	4122 Lengte 4000-4300 mm kleur RAL 9010 (wit)	25
413	Verkeersbordpalen: kleur RAL 7016 (antraciet) in	25
	bestr	
	4131 Lengte: 3600-4000 mm RAL 7016 (antraciet)	25
	4132 Lengte 4000-4300 mm RAL 7016 (antraciet)	26
414	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9007 (grijs) in	27
	bestr.	
	4141 Lengte: 2200-3600 mm RAL 9007 (grijs)	27
	4142 Lengte: 3600-4000 mm RAL 9007 (grijs)	28
	4143 Lengte 4000-4300 mm RAL 9007 (grijs)	28
42	VERKEERSBORDPALEN IN CEMENTBETON	29
421	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9005 (zwart)in	29
	cementbeton	
	4211 Lengte: 3600-4000 mm RAL 9005 (zwart)	29
	4212 Lengte 4000-4300 mm RAL 9005 (zwart)	30
422	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9010 (wit)in	30
	cementbeton	
	4221 Lengte: 3600-4000 mm RAL 9010 (wit)	30
	4222 Lengte 4000-4300 mm RAL 9010 (wit)	31
423	Verkeersbordpalen: kleur RAL 7016 (antraciet) in	32
	cementbeton	
	4231 Lengte: 3600-4000 mm RAL 7016 (antraciet)	32
	4232 Lengte 4000-4300 mm RAL 7016 (antraciet)	33
424	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9007 (grijs) in	33
	cementbeton	
	4241 Lengte: 2200-3600 mm RAL 9007 (grijs)	33
	4242 Lengte: 3600-4000 mm RAL 9007 (grijs)	34
	4243 Lengte 4000-4300 mm RAL 9007 (grijs)	35
43	VERKEERSBORDPALEN IN BIT. VERHARDING	35
431	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9005 (zwart)in bit.	35
	verharding	
	4311 Lengte: 3600-4000 mm RAL 9005 (zwart)	35
	4312 Lengte 4000-4300 mm RAL 9005 (zwart)	36
432	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9010 (wit) in bit.	37
	verharding	
	4321 Lengte: 3600-4000 mm kleur RAL 9010 (wit)	37
	4322 Lengte 4000-4300 mm kleur RAL 9010 (wit)	38
433	Verkeersbordpalen: kleur RAL 7016 (antraciet) in	38
	bit. verharding	
	4331 Lengte: 3600-4000 mm RAL 7016 (antraciet)	38
	4332 Lengte 4000-4300 mm RAL 7016 (antraciet)	39
434	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9007 (grijs) in bit.	40
	verharding	
	4341 Lengte: 2200-3600 mm RAL 9007 (grijs)	40
	4342 Lengte: 3600-4000 mm RAL 9007 (grijs)	40
	4343 Lengte 4000-4300 mm RAL 9007 (grijs)	41
5	AANBRENGEN BORDEN	42
51	Aanbrengen verkeersborden aan verkeersbordpaal	42
	5110 Aanbrengen RVV-bord type 0 aan	42
	verkeersbordpaal	
	5111 Aanbrengen RVV-bord type I aan	43
	verkeersbordpaal	
	5112 Aanbrengen RVV-bord type II aan	43

		verkeersbordpaal	44
52	Aanbrengen onderbord aan verkeersbordpaal	44	
	Aanbrengen verkeersborden aan masten	45	
	5210 Aanbrengen RVV-bord type 0 aan masten	45	
	5211 Aanbrengen RVV-bord type I aan masten	46	
	5212 Aanbrengen RVV-bord type II aan masten	47	
	5213 Aanbrengen onderbord aan masten	47	
53	Aanbrengen straatnaamborden	48	
	5311 Straatnaambord koker-profiel 15cm	48	
	5312 Straatnaambord koker-profiel NEN (15cm)	49	
	5313 Straatnaambord koker-profiel 20cm	50	
	5314 Straatnaambord koker-profiel NEN (20cm)	51	
	5315 Straatnaambord koker-profiel 30cm	52	
	5316 Straatnaambord koker-profiel NEN (30cm)	52	
54	Aanbrengen bestaand (verkeers)bord	53	
55	Vervangen beugels	54	
6	BUURTHUBS	54	
60	AANBRENGEN BORDEN EN PALEN	54	
	601 Leveren en aanbr. buispalen	54	
	6011 Leveren en aanbrengen buispaal in bestrating	54	
	6012 Leveren en aanbrengen buispaal in maaiveld	55	
	6013 Leveren en aanbrengen buispaal in cementbeton	55	
	6014 Leveren en aanbrengen buispaal in bit. verhard.	56	
	602 Leveren en aanbrengen bebording buurthub aan	56	
	paal		
	6020 Aanbrengen buurthubdruppel	56	
	6021 Aanbrengen informatiebord buurthub	57	
	6022 Aanbrengen onderbord buurthub	57	
	700x610x70mm)		
	6023 Aanbrengen onderbord buurthub	58	
	(1100x200x20mm)		
	603 Leveren en aanbrengen bebording buurthub aan	59	
	mast		
	6030 Aanbrengen buurthubdruppel	59	
	6031 Aanbrengen informatiebord aan mast	60	
	6032 Aanbrengen onderbord buurthub	61	
	(700x610x70mm)		
	6033 Aanbrengen onderbord buurthub	61	
	(1100x200x20mm)		
	605 Aanbrengen deelauto-borden aan paal	62	
	6050 Aanbrengen deelautobord E08	62	
	6051 Aanbrengen onderbord deelauto	63	
	6052 Aanbrengen onderbord Greenweels	64	
	6053 Aanbrengen onderbord MyWeels	64	
	607 Aanbrengen deelauto-borden aan lichtmast	65	
	6070 Aanbrengen deelautobord E08	65	
	6071 Aanbrengen onderbord deelauto	66	
	6072 Aanbrengen onderbord Greenweels	66	
	6073 Aanbrengen onderbord MyWeels	67	
61	LEVERANTIES BUURTHUBS	68	
7	LEVERANTIES	68	
70	FLESPALEN	68	
	7010 Flespaal RAL 9005 (zwart) 3600-4000 mm	68	
	7011 Flespaal RAL 9005 (zwart) 4000-4300 mm	69	
	7012 Flespaal RAL 9007 (grijs) 2200-3600 mm	70	
	7013 Flespaal RAL 9007 (grijs) 3600-4000 mm	70	
	7014 Flespaal RAL 9007 (grijs) 4000-4300 mm	71	
	7015 Flespaal RAL 9010 (wit) 3600-4000 mm	71	
	7016 Flespaal RAL 9010 (wit) 4000-4300 mm	72	
	7017 Flespaal RAL 7016 (antraciet) 3600-4000 mm	73	
	7018 Flespaal RAL 7016 (antraciet) 4000-4300 mm	73	
71	VERKEERSBORDEN	74	
	711 Verkeersborden type 0	74	
	712 Verkeersborden type I	75	
	713 Verkeersborden type II	75	
72	STRAATNAAMBORDEN	76	
	721 Leveren straatnaambord volgen PvE (15cm)	76	

	722	Leveren straatnaambord volgen PvE (20cm)	76
	723	Leveren straatnaambord volgen PvE (30cm)	77
75	SCHRIKHEKKEN		77
	751	Buis-ankerpalen tbv schrikhek	77
	753	Schrikhekplank; 3 meter	78
	754	Schrikhekplank; 4,5 meter	78
8	WERK ALGEMENE AARD		79
	81	INZETTEN WERKNEMERS	79
	82	INZETTEN MATERIEEL	79
9	Staartposten		79

3. Bepalingen

80

01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	81
	01 01 ALGEMENE BEPALINGEN	81
	01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	82
	01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	83
	01 07 ZEKERHEIDSTELLING	84
	01 08 BIJDRAGEN	84
	01 10 VERGUNNINGEN	84
	01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN	84
	01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	85
	01 13 ALGEMEENT TIJDSHEMA, KWALITEITSPLAN EN WERKPLAN	85
	01 14 BOUWSTOFFEN	85
	01 16 VERZEKERINGEN	87
	01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN	89
	01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING	91
	01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	94
	01 20 KWALITEITSBORGING	94
	01 26 INZET PERSONEEL IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN	94
	01 27 DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN GEGEVENS	94
	01 28 GELUIDSHINDER	95
	01 29 BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN EN VERPLICHTINGEN	96
	01 31 WERKTERREIN	96
	01 32 MATERIEEL, WERKTUIGEN EN HULPMATERIEEL	96
10	WERK ALGEMENE AARD	97
	10 0 DEELHOOFDSTUK 10.0	97
	10 02 EISEN EN UITVOERING	97
22	GRONDWERKEN	97
	22 0 GRONDWERKEN, ALGEMEEN	97
	22 02 EISEN EN UITVOERING	97
	22 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	98
	22 06 BOUWSTOFFEN	98
	22 1 CULTUURTECHNISCH GRONDWERK	98
	22 12 EISEN EN UITVOERING	98
32	TECHNISCHE BEPALINGEN WEGBEBAKENING	99
	32 0 WEGBEBAKENING ALGEMEEN	99
	32 02 VERKEERSBORDEN	99
	32 03 VERWERKEN GEGEVENS	100
	32 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	100
51	GROENVOORZIENINGEN	101
	51 0 GROENVOORZIENEN, ALGEMEEN	101
	51 02 EISEN EN UITVOERING	101
62	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	101
	62 1 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	101
	62 11 BEGRIPPEN	101
	62 12 EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN	102
	62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT VERKEERSMAATREGELEN	102
	62 14 RISICO-VERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN	103
83	ELEMENTENVERHARDINGEN	103
	83 1 STRAATWERK	103
	83 12 EISEN EN UITVOERING STRAATWERK	103
	83 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN STRAATWERK	104
	83 16 BOUWSTOFFEN STRAATWERK	104

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Amersfoort.

Postadres : Postbus 4000, 3800 EA Amersfoort
Bezoekadres : Stadhuisplein 1, 3811 LM Amersfoort
Telefoon : 033 - 469 5111

02 Directie

Gemeente Amersfoort, Afdeling Stad & Ontwikkeling

Wordt namens de opdrachtgever door het hoofd van de afdeling Stad & Ontwikkeling nader aangewezen.
In de opdrachtbrief worden de personen genoemd die gerechtigd zijn om als directie op te treden.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Amersfoort binnen de gemeentegrenzen.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Treffen verkeersmaatregelen op basis van CROW 96b
- b. Verwijderen en aanbrengen verhardingen tbv bebording
- c. Leveren en aanbrengen parkeerbebording en onderborden
- d. Leveren en aanbrengen parkeerbebording en onderborden parkeergelegenheid minder-validen
- e. Leveren en aanbrengen bebording buurthubs
- f. Directieleveranties bebording en palen tbv reconstructie-projecten
- g. Mutaties bijhouden en verwerken in het beheersysteem Geovisia van de gemeente Amersfoort;
- h. Uitvoeren bijkomende werkzaamheden

05 Tijdsbepaling

1. Het werk start op 1 augustus 2026 en eindigt op 1 augustus 2028 met een mogelijke verlenging van 2x 1 jaar.
2. Het bedrag van de korting als bedoeld in par. 42 lid 2 van de UAV. bedraagt € 500,00 per kalenderdag en is van toepassing op de in deel 2.2. en deel 3 genoemde data en uitvoeringstijdstippen;
3. De korting is tevens van toepassing op overschrijding van de tijdstippen, vermeld in artikel 01.13.05 van de Standaard RAW-Bepalingen.
4. In verband met paragraaf 42 lid 4 van de UAV. wordt bepaald dat de in de leden 1 en 3 genoemde tijdstippen niet met elkaar in verband staan.
Het bepaalde in artikel 01.13.07 van de Standaard RAW Bepalingen is niet van toepassing.
5. De voorgaande bepalingen laten onverlet het recht van de opdrachtgever i.p.v. de korting de werkelijk geleden schade te vorderen.

06 Onderhoudstermijn

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, bedraagt voor
- te plaatsen verkeers-en straatmeubilair: 3 maanden

PAR

07 Deelopdrachten

De opdrachtverstrekking binnen de raamovereenkomst betreft:

1. Deelopdrachten:
In aanvulling op lid 03 van de bepaling 01.21.07 van de Standaard worden de deelopdrachten op basis van onderstaande stappen vastgesteld:
 - a. De opdrachtgever verstrekt jaarlijks één of meerdere deelopdrachten met globaal uit te voeren werkzaamheden, hoeveelheden en locaties.
De opdrachtgever stelt de concept-deelopdrachten op waarin de globale hoeveelheden en werkzaamheden zijn beschreven.
 - b. Op basis van door de opdrachtgever verstrekte informatie bepaalt de aannemer binnen 10 werkdagen in detail welke van de resultaatsverplichtingen uit de overeenkomst moeten worden uitgevoerd en geeft daarbij ook de te verwerken hoeveelheden aan en de planning van de werkzaamheden. Voor werkzaamheden waarvoor geen passende bestekspost in de raamovereenkomst is opgenomen, dient de aannemer een aparte eenheidsprijs ter goedkeuring aan te bieden.
 - c. De aannemer stelt binnen 10 werkdagen op basis van lijst(en) met werkzaamheden en hoeveelheden met behulp van eenheidsprijzen een offerte op (inschrijftaat deelopdracht) en dient deze inclusief de hoeveelhedenlijst(en) in bij de opdrachtgever.
 - d. de opdrachtgever beoordeelt deze deelopdracht en laat de aannemer binnen 10 werkdagen weten of zij akkoord is of dat er wijzigingen of aanvullingen moeten worden doorgevoerd.
 - e. De definitieve deelopdracht wordt door opdrachtgever en opdrachtnemer ter akkoord ondertekend waarmee de verklaring als akkoord-verklaring wordt beschouwd als bedoeld in lid 11 van artikel 01.01.08 van de Standaard.
 - f. Op bestekposten die voor akkoordverklaring van de deelopdracht zijn toegevoegd wordt geen aannemersvergoeding verrekend. Op deze bestekposten worden uitsluitend de reguliere startkosten verrekend.

De kosten behorende bij het doorlopen van bovenstaand proces (stap a t/m e) dienen opgenomen te worden in bestekpost 111010 Uitwerken deelopdrachten.

De kosten voor de voorbereidende werkzaamheden vanaf goedkeuring deelopdrachten tot en met uitvoering (o.a. op locatie uitzetten) zijn onderdeel van de uitvoeringskosten (bestekspost 929990) van de aannemer.

2. Aanwijzing van de directie
 - a. De opdrachtgever wijst op locatie in aanwezigheid van de uitvoerder van de aannemer, in vooropname aan wat er aan werkzaamheden moet worden verricht.
De aannemer legt deze aanwijzing vast op een lijst.
 - b. Op basis van de lijst worden de werkzaamheden opgevoerd op de bijbehorende besteksposten.

08 Kwaliteitsborging

Van de aannemer wordt verlengd dat hij beschikt over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk, overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.01 van de Standaard.

10 Circulariteit

01 Algemeen

De duurzame maatregelen die moeten worden genomen om te komen tot een circulaire economie raken alle sectoren. Opdrachtgevers vervullen in deze overgang een belangrijke rol. De aanbestedende dienst wil een bijdrage leveren aan de landelijke doelstellingen wat betreft klimaat en circulariteit voor 2030 en 2050. Daarvoor zijn in deze raamovereenkomst duurzame eisen opgenomen die aanvullend zijn op de Standaard RAW Bepalingen. Deze minimale eisen voor vrijkomende en aan te brengen producten en materialen zijn opgenomen in deze raamovereenkomst en kunt u ook vinden op Moederbestek.nl. De aannemer dient deze eisen mee te nemen in de aanbesteding en in de uitvoering van het project.

02 Duurzaam beton

Voor duurzaam beton zijn eisen geformuleerd betreffende het verhogen van de circulariteit en het verlagen van de milieubelasting waaronder de CO2-emissies. Eveneens zijn eisen opgenomen hoe om te gaan met vrijkomende materialen ten aanzien van hergebruik en recycling om de circulariteit te waarborgen. Met deze eisen wordt mede invulling gegeven aan de landelijke, provinciale en gemeentelijke circulaire doelstellingen.

PAR

11 Duurzaam beton (NEN bestratingsmaterialen)

Vanuit haar betrokkenheid bij het Grondstoffenakkoord en het Betonakkoord wil de gemeente een bijdrage leveren aan het stimuleren van de sector c.q. betonketen om duurzamer te opereren. Ook kan hierbij een belangrijke stap worden gezet richting het realiseren van de landelijke en gemeentelijke beleidsvoornemens ten aanzien van een circulaire economie en CO2 reductie.

Betonnen bestratingsmaterialen vertegenwoordigen daarbij een substantiële bijdrage aan de ecologische voetafdruk van de gemeente. Ten aanzien van de volgende grijze betonproducten en/of straatwerkmaterialen, geldt daarom de volgende maximale MKI-waarde (voor de levenscyclusfasen A1-A4):

- Betontegels (150x300 / 300x300 mm), kleur grijs met basaltsplit deklaag: alle diktes:
maximale MKI € 15,00 / 1m³
- Betonstraatstenen (210x105 mm), kleur grijs met basaltsplit deklaag: alle diktes:
maximale MKI € 9,00 / 1m³
- Betonbanden:
 - 100x200x1000 mm;
 - 130/150x200x1000 mm;
 - 130/150x250x1000 mm;
 - 180/200x200x1000 mm;
 - 180/200x250x1000 mm;
 - 280/300x240x1000 mm: maximale MKI € 15,00 / 1m³

Bovenstaande maximale MKI waarden zijn gebaseerd op rekenset A1.

De toe te passen bestratingsmaterialen dienen minimaal 30% secundaire toeslagmaterialen te bevatten uitgedrukt in volumeprocenten van het totale toeslagmateriaal.

AEC granulaat

Het gebruik van AEC granulaat als secundair toeslagmateriaal is niet toegestaan. Dit dient te worden aangetoond door middel van een CE verklaring waarin een gedetailleerde lijst van de gebruikte grondstoffen is opgenomen. Ook het gebruik van andere niet beton-eigen materialen zonder een duidelijke verklaring is niet toegestaan.

Vrijkomende materialen

Vrijkomende betonnen bestratingsmaterialen en overige vrijkomende betonreststromen dienen door opdrachtnemer op het project in (aparte, duidelijk identificeerbare) betonafvalcontainers te worden opgeslagen en vervoert en vervolgens gecertificeerd (aantoonbaar middels bonnen) te worden verwerkt volgens BRL 2506-1 als toeslagmateriaal voor beton. In lijn met de doelstellingen van het Betonakkoord dient schoon betongranulaat weer terug te keren in de betonketen en niet vervallen als granulaat voor wegfundatie

12 Schoon en Emissieloos bouwen (SEB)

Op deze opdracht is, tenzij in de overeenkomst of aanbestedingsdocumenten anders bepaald, de Routekaart Schoon en Emissieloos Bouwen, hierna aangeduid als de Routekaart, als volgt van toepassing. De Routekaart is te vinden via <https://www.opwegnaarseb.nl/convenant>.

Contracteisen SEB

Voor deze opdracht wordt gekozen voor de Contracteisen op Basisniveau, de opgestelde eisen zijn de vinden op onderstaande productblad: Basis 2025:
https://moederbestek.nl/wp-content/uploads/Moederbestek_emissies_productblad_basis_2025_01012024.pdf

Deze verplichting maakt onverkort deel uit van de overeenkomst en dient dan ook zonder aanspraak op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding te worden uitgevoerd.

Op het niet voldoen aan deze verplichting zijn de bepalingen in de overeenkomst en/of de algemene voorwaarden voor het niet nakomen van verplichtingen door de opdrachtnemer van overeenkomstige toepassing.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Tekeningen zullen, voorzover nodig, per deelopdracht worden verstrekt

02 Peilen en hoofdafmetingen

N.v.t.

03 Kwaliteitsborging

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard, rekening houden met de volgende stoppunten:

- Keuringsmethodiek Amersfoort conform deel 3 01.22 van de overeenkomst.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

1. V&G-plan ontwerpfase
2. Concept deelopdracht Perceel 2
3. Beschrijving Mutereren in Geovisia
4. Programma van Eisen Bebording Amersfoort
5. Ontwerp lichtmast Boulevard
6. Ontwerp lichtmast Plaza
7. Handboek Bomen (laatst vigerende uitgave).

05 Adressen

1. Depot Verdijkstraat
Verdijkstraat 79 te Amersfoort
Contactpersoon: dhr. A.S. Hagen
Telefoon: 06 - 21 82 75 98
2. Kadaster
Postbus 9046
7300 GH Apeldoorn
Telefoon 088 - 183 22 00
3. BureauLeiding
Loire 150
2491 AJ Den Haag
Telefoon: 070 - 444 06 50
E-mail: bis@bureauleiding.nl
4. ROVA
Nijverheidsweg-Noord 35
3812 PK Amersfoort
Telefoon 033 - 422 85 00
Contactpersoon: dhr. A.Goedhart (elektrotechnische installaties)
Telefoon 06 - 53 40 66 59

Contactpersoon: dhr. G.van 't Klooster (vuilophaaldienst)
Telefoon 06 51 42 53 65
5. Arbeidsinspectie Regio Midden
Oudenoord 6
3513 ER Utrecht
Telefoon 030 - 230 56 00
6. Team Amersfoort Bereikbaar (TAB)
Tijdelijke verkeersmaatregelen / omleidingen
Contactpersoon: dhr. E.J. Hermesen
Telefoon 06 52 53 57 61
E-mail: tab@amersfoort.nl
7. Verkeersregelinstallatie
Contactpersoon: dhr. P. Lorjé
Telefoon 06 13 71 62 49.
Email: P.Lorje@amersfoort.nl
8. Openbare verlichting
Beheerder: dhr. S. Takken
Telefoon: 033 - 469 58 32

Email: sd.takken@amersfoort.nl

Adres depot verlichting:
Sluiswachter 18
3861 SN te Nijkerk
Contactpersoon: dhr. S. Takken
Telefoon: 033 - 469 58 32
Email: sd.takken@amersfoort.nl

08 Bereikbaarheid

De aannemer wordt geacht bekend te zijn met geldende regelgeving binnen de gemeente Amersfoort, zoals het parkeerbeleid, aslastbeperkingen en milieuzones en wordt geacht zich per (deel)opdracht op de hoogte te stellen van de ligging van de werkzaamheden, laad en losmogelijkheden en andere gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het werk

Op de website <https://amersfoort.parkeerservice.nl/ontheffingen/> kan de aannemer ontheffing aanvragen voor het autoluwe gebied en kernwinkelgebied. Bijbehorende kosten zijn voor rekening van de aannemer.

Eventuele kosten voor gebruik betaald parkeren door personeel zijn voor rekening van de aannemer.

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom 'Hoeveelheid resultaatsverplichting' alleen gebruik gemaakt van 'F', waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een 'fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting' is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

03 Hoeveelheid ter inlichting

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

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

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

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

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

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

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

04 Grenzen van de situering

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
1			ALGEMEEN				
11			DEELOPDRACHTEN				
1110			<u>Deelopdrachten</u>				
111010	101199		Uitwerken deelopdrachten Betreft: het uitwerken van concept-deelopdrachten naar definitieve deelopdrachten (opdrachtgever levert concept-deelopdrachten aan) De werkzaamheden omvatten alle werkzaamheden voor de aannemer, genoemd in paragraaf 07 van deel 1 van deze overeenkomst. De aannemer dient de gegevens te verwerken in definitieve opdrachten	keer	100,00	F	
111020	101199		Treffen voorzieningen ter hoogte van kabels Treffen van voorzieningen ter hoogte van kabels en leidingen bij werkzaamheden als verwijderen beplanting, grondwerkzaamheden en graafwerkzaamheden per deelopdracht per aanvang bij het kadaster. Tot de werkzaamheden behoren: Het opvragen van de kabel-en leiding-informatie via klic-kadaster. Het in handkracht lokaliseren van kabels en leidingen en het beschermen van kabels en leidingen tijdens uitvoering.	keer	20,00	F	
111030	101199		Communicatie belanghebbenden Ten behoeve van de te verstrekken gegevens aan de belanghebbenden middels: - Het schriftelijk informeren van circa 50 omwonenden en belanghebbenden Overeenkomstig het gestelde in paragraaf 62.13.03 deel 3 van de overeenkomst.	keer	10,00	F	
111040	101199		Coördinatie-werkzaamheden derden Betreft: uitvoeren coördinerende werkzaamheden en planning, ten behoeve van afstemming werkzaamheden als bedoeld in paragraaf 01.11.01 van deel 3 van deze raamovereenkomst.	uur	100,00	F	
12			DIGITAAL LOGBOEK				
121010	100199		Databeheer Gebruik Licentie Geovisia Field incl. gebruik tabletpc Inschrijver dient op deze bestekspost de kosten door te berekenen van het gebruik van een tabletpc inclusief licentie Geovisia-Field gedurende de besteksperiode. De inspectie dient in Geovisia ingevoerd te worden	jaar	4,00	F	
121020	100199		Verwerken mutaties werkzaamheden Verwerken mutaties naar aanleiding van uitvoering werkzaamheden verwijderen/plaatsen terreininrichting. Muten conform bijlage "Beschrijving mutaties Geovisia"	keer	6.000,00	F	
13			VERKEERSMAATREGELEN				
1310			<u>Afzettingen</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
131010	623099		Uitwerken verkeersmaatregelen Betreft: uitwerking toepassing verkeersmaatregelen ten behoefte van alle conform overeenkomst uit te voeren werkzaamheden, rekening houden met klein onderhoud. In uitwerking de toe te passen verkeersmaatregelen op basis van CROW-principes 1100P01, 1200P01 & 1300P01 opnemen. Overige inzet in overleg met opdrachtgever E.e.a. met inachtneming van het gestelde in hoofdstuk 62 van deel 3 van deze overeenkomst	keer	20,00	F	
131020	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg. Situering: op aanwijzing van de directie Voor verkeersmaatregelen voor uitvoeringsduur < 4 wkn 9. Verkeersmaatregelen conform figuur opgesteld volgens bestekspostnr. 131010 .3. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wu} = 30 km/h .2 Met materiaal van de aannemer	keer	10,00	F	
131030	620204		Toepassen afzetting op fiets- en voetpad. Situering: op aanwijzing van de directie Voor uitvoering werkzaamheden in dit bestek 9. Verkeersmaatregelen conform figuur opgesteld volgens bestekspostnr. 131010 .2 Met materiaal van de aannemer	keer	10,00	F	
1320			<u>Verkeersregelaars</u>				
132010	625001		Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met landelijke aanstelling. 1. Inzet overdag .2. Inzet duur: 4 aaneengesloten uren	uur	20,00	F	
132020	625001		Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met landelijke aanstelling. 1. Inzet overdag .1. Inzet duur: meer dan 4 aaneengesloten uren	uur	40,00	F	
2			OPRUIMINGS-EN OPBREEKWERKZAAMHEDEN De transport-en acceptatiekosten dienen in de eenheidsprijs van de desbetreffende bestekspost opgenomen te zijn. Dit geldt voor alle af te voeren materialen ongeacht het feit dat "de aannemer" eigenaar wordt van de overige vrijgekomen of vervoerd moeten worden naar een inrichting. In geval van hergebruik van materialen dienen de kosten voor het tussentijds opslaan te zijn inbegrepen in de eenheidsprijs; zie ook artikel 01.17.10, deel 3 van dit bestek. Gebakken materialen en natuursteenproducten afvoeren, in overleg met de directie, naar het depot Verdijkstraat nr. 79				
210			OPNEMEN WEGVERHARDINGEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
210010	820301		Zagen van betonverharding. Situering: op aanwijs van de directie opbreken volgens bestekspostnr. 212010 Rekening houden met minimale lengte van 1,20m per locatie De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen niet herbruikbare materialen 1. Betonverharding .2.1. . . . Zaagdiepte gemiddeld 20 mm tot ten hoogste 30 mm	m	5,00	F	
212			OPNEMEN BETONVERHARDING				
212010	827101		Opbreken ongewapende betonverharding. Situering: op aanwijs van de directie Betonverharding zagen volgens bestekspostnr. 210010 2. Totale breedte groter dan of gelijk aan 2,00 m .8. Dikte gemiddeld van 0,15 tot 0,30 m . .2. . . . Op een niet gebonden funderingslaag . . .1. . . Met deuvels en koppelstaven7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	25,00	F	
212020	827199		Boren ongewapende betonverharding d 0,15-0,30m Situering: op aanwijs van de directie Minimaal: 1 boring per locatie Totale diameter: ø 80 mm Dikte gemiddeld: van 0,15 tot 0,30m Op een niet gebonden funderingslaag Met deuvels en koppelstaven De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st	500,00	F	
213			OPNEMEN ELEMENTENVERHARDING Alleen gebakken materialen komen altijd voor hergebruik in aanmerking. Hergebruik betonmaterialen ter beoordeling van de directie.				
213010	831799		Opbreken elementenverharding (div, afm) Verharding van gebakken klinkers, betonklinkers en betontegels. Diverse afmetingen Vrijgekomen materialen indien mogelijk herstraten na uitvoering overige werkzaamheden volgens bestekspostnr. 322020 De aannemer wordt eigenaar van de overige vrijgekomen niet herbruikbare materialen.	m2	400,00	F	
3			VERHARDINGEN				
321			VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
3210			<u>Aanbrengen ophoogzand</u>				
321010	220301		Grond verwerken in aanvulling Situering: op aanwijzing van de directie Grondsoort:ophoogzand/vulzand 2. Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,80 m .9. Zand als aanvulling van te plaatsen palen . . .1. . . Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m9. Zand profileren en verdichten tbv stabiliteit van te plaatsen paal.	m3 m3	15,00	F	15,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
322			AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDINGEN				
322010	831101		Aanbrengen straatlaag.	m2	400,00	F	
			Situering: op aanwijs van de directie				
			Laagdikte gemiddeld 30 mm; ten minste 20 mm en ten				
			hoogste 40 mm				
		.1. . . .	Op het zandbed				
		. .1. . .	Straatzand	m3			12,00 L
			Het straaazand moet voldoen aan artikel 83.16.01				
			van de Standaard				
322020	831199		Aanbrengen elementenverhardingen (var)	m2	400,00	F	
			Situering: op aanwijzing van de directie				
			Vrijgekomen volgens bestekspostnr. 213010				
			Tekortkomende verharding t.b.s. volgens				
			bestekspostnr. 323010				
			Totale breedte variabel				
			Op straatlaag				
			Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
			Elementenverhardingen van straatbakstenen,				
			betonstraatstenen en betontegels				
			Materialen intrillen na afstrooien en invegen				
			Gebakken materialen invegen met brekerzand				
			Betonmaterialen invegen met straaazand				
323			VERVOEREN T.B.S. MATERIALEN				
323010	831504		Vervoeren bestratingsmateriaal.	m2	40,00	F	
			Betreft: vervoeren ter beschikking gestelde				
			tekortkomende materialen t.b.v. bestekspostnr. 322020				
		. .9. . .	Straatbakstenen, betonstraatstenen en betontegels in				
			diverse formaten				
		1	Vervoeren naar: het werk vanaf afhaaladres ter				
			beschikking te stellen materialen (rijafstand 10 km)				
			Verdiweg				
324			MARKERING				
3240			<u>Markering van thermoplast</u>				
324010	320106		Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch	m	100,00	F	
			markeringsmateriaal in m.				
			Situering: op aanwijzing van de directie				
		3.	Onderbroken streep 1-1				
		.2. . . .	Breedte: 0,10 m				
		. .6. . .	Op straatwerk				
		. . .1. .	Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch	kg			15,00 L
			markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met				
			een hoeveelheid van 3 kg/m2				
		1.	Uitvoeringsvorm: type I				
		1	Kleur markeringsmateriaal: wit				
324020	320106		Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch	m	100,00	F	
			markeringsmateriaal in m.				
			Situering: op aanwijzing van de directie				
		3.	Onderbroken streep 1-1				
		.2. . . .	Breedte: 0,10 m				
		. .3. . .	Op een dichte bitumineuze ondergrond				
		. . .1. .	Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch	kg			35,00 L
			markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met				
			een hoeveelheid van 7 kg/m2				
		1.	Uitvoeringsvorm: type I				
		1	Kleur markeringsmateriaal: wit				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
324030	320112		Aanbrengen overige markering van thermoplastisch markeringsmateriaal. Situering: op aanwijzing van de directie Betreft: markering invaliden volgens paragraaf 12.3.1. Richtlijnen voor de bebakening en markering CROW 9. Ononderbroken streep en schuine lijnen Haaks parkeren Breedte 0,10m .6. Op straatwerk .1. Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 3 kg/m2 .1. Uitvoeringsvorm: type I .1. Kleur markeringsmateriaal: wit	m2	260,00	F	
324040	320112		Aanbrengen overige markering van thermoplastisch markeringsmateriaal. Situering: op aanwijzing van de directie Betreft: markering invaliden volgens paragraaf 12.3.1. Richtlijnen voor de bebakening en markering CROW 9. Ononderbroken streep en schuine lijnen Langs parkeren Breedte 0,10m .6. Op straatwerk .1. Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 3 kg/m2 .1. Uitvoeringsvorm: type I .1. Kleur markeringsmateriaal: wit	m2	390,00	F	
324050	320112		Aanbrengen overige markering van thermoplastisch markeringsmateriaal. Situering: op aanwijzing van de directie Betreft: markering invaliden volgens paragraaf 12.3.1. Richtlijnen voor de bebakening en markering CROW 9. Ononderbroken streep en schuine lijnen Haaks parkeren Breedte 0,10m .3. Op een dichte bitumineuze ondergrond .1. Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 .1. Uitvoeringsvorm: type I .1. Kleur markeringsmateriaal: wit	m2	260,00	F	
324060	320112		Aanbrengen overige markering van thermoplastisch markeringsmateriaal. Situering: op aanwijzing van de directie Betreft: markering invaliden volgens paragraaf 12.3.1. Richtlijnen voor de bebakening en markering CROW 9. Ononderbroken streep en schuine lijnen Langs parkeren Breedte 0,10m .3. Op een dichte bitumineuze ondergrond .1. Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2 .1. Uitvoeringsvorm: type I .1. Kleur markeringsmateriaal: wit	m2	390,00	F	
3241			<u>Markering van wegenverf</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
324110	320111		Aanbrengen overige markering van wegenverf. Situering: op aanwijzing van de directie Betreft: markering invaliden volgens paragraaf 12.3.1. Richtlijnen voor de bebakening en markering CROW 9. Ononderbroken streep en schuine lijnen Haaks parkeren Breedte 0,10m .6. Op straatwerk .1. Wegenverf; hoeveelheid (droog) 2 kg/m2 .1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m2	260,00	F	
				kg			520,00 L
324120	320111		Aanbrengen overige markering van wegenverf. Situering: op aanwijzing van de directie Betreft: markering invaliden volgens paragraaf 12.3.1. Richtlijnen voor de bebakening en markering CROW 9. Ononderbroken streep en schuine lijnen Langs parkeren Breedte 0,10m .6. Op straatwerk .1. Wegenverf; hoeveelheid (droog) 2 kg/m2 .1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m2	390,00	F	
				kg			780,00 L
324130	320111		Aanbrengen overige markering van wegenverf. Situering: op aanwijzing van de directie Betreft: markering invaliden volgens paragraaf 12.3.1. Richtlijnen voor de bebakening en markering CROW 9. Ononderbroken streep en schuine lijnen Haaks parkeren Breedte 0,10m .3. Op een dichte bitumineuze ondergrond .1. Wegenverf; hoeveelheid (droog) 0,5 kg/m2 .1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m2	260,00	F	
				kg			130,00 L
324140	320111		Aanbrengen overige markering van wegenverf. Situering: op aanwijzing van de directie Betreft: markering invaliden volgens paragraaf 12.3.1. Richtlijnen voor de bebakening en markering CROW 9. Ononderbroken streep en schuine lijnen Langs parkeren Breedte 0,10m .3. Op een dichte bitumineuze ondergrond .1. Wegenverf; hoeveelheid (droog) 0,5 kg/m2 .1 Kleur markeringsmateriaal: wit	m2	390,00	F	
				kg			195,00 L
3242			<u>Markering in straatwerk</u>				
324210	831131		Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Situering: op aanwijzing van de directie Betreft: lengtemarkering bij parkeervakken Afwerking: intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand 9. Verband bestrating: diverse verbanden .3. Onderbroken streep 1-1 .1. Breedte: 0,10 m .2. Betonstraatstenen, dik 80 mm Kleur: wit .1. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	m	100,00	F	
				st			477,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
324220	831199		Aanbrengen BSS wit in best. bestrating tbv parkeerkruis Situering: op aanwijzing van de directie Betreft: markering invaliden volgens paragraaf 12.3.1. Richtlijnen voor de bebakening en markering CROW Haaks parkeren Oppervlak per stuk: 3,90 m2 Afwerking: intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand Verband bestrating: diverse verbanden Ononderbroken streep en schuine lijnen Breedte: 0,10m Betonstraatstenen: dik 80mm Kleur: wit Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	100,00	F	
324230	831199		Aanbrengen BSS wit in best. bestrating tbv parkeerkruis Betreft: markering invaliden volgens paragraaf 12.3.1. Richtlijnen voor de bebakening en markering CROW Langsparkeren Oppervlak per stuk: 3,90 m2 Afwerking: intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand Verband bestrating: diverse verbanden Ononderbroken streep en schuine lijnen Breedte: 0,10m Betonstraatstenen: dik 80mm Kleur: wit Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	100,00	F	
3243			<u>Aan-en afvoerkosten Markeringsploeg</u>				
324310	320199		Aan-en afvoerkosten markeringsploeg Betreft: aan en afvoerkosten markeringsploeg voor de (gecombineerde) werkzaamheden in hoofdstuk 3240 en 3241 van deze overeenkomst. Inclusief tussentijdse verplaatsing van maximaal 5 km binnen de gemeente Amersfoort	keer	5,00	F	
4			AANBRENGEN VERKEERSBORDPALEN				
40			VERKEERSBORDPALEN IN MAAIVELD				
401			Verkeersbordpalen: kleur RAL 9005 (zwart) in mv				
4011			<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9005 (zwart)</u>				
401110	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht	st	50,00	F	
		1.	In het maaiveld				
		.9.	Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm	st			50,00 L
		.9.	Minimaal 800mm de grond inbrengen				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
401120	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
401130	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L
401140	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L
4012			<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9005 (zwart)</u>				
401210	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L
401220	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L
401230	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
401290	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
402			Verkeersbordpalen: kleur RAL 9010 (wit) in mv				
4021			<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9010 (wit)</u>				
402110	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
402120	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
402130	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
402140	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: wit RAL 9010 RAL-9005 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
4022			<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9010 (wit)</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
402210	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
402220	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st		F	50,00 L
402230	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
402290	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
403			Verkeersbordpalen: kleur RAL 7016 (antraciet) in mv				
4031			Lengte: 3600-4000 mm RAL 7016 (antraciet)				
403110	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
403120	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
403130	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
403140	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L
4032			<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 7016 (antraciet)</u>				
403210	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L
403220	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L
403230	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L
403290	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L
404			Verkeersbordpalen: kleur RAL 9007 (grijs) in mv				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		TER INLICHTING	
4041			<u>Lengte: 2200-3600 mm RAL 9007 (grijs)</u>					
404110	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F		
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:					
			Standaard kleur: grijs, RAL-9007					
			Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen					
			binnen 1 deelopdracht					
		1.	In het maaiveld					
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00	L
			Lengte van 2200 tot 3600 mm					
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen					
								
404120	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F		
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:					
			Standaard kleur: grijs, RAL-9007					
			Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen					
			binnen 1 deelopdracht					
		1.	In het maaiveld					
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00	L
			Lengte van 2200 tot 3600 mm					
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen					
								
404130	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F		
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:					
			Standaard kleur: grijs, RAL-9007					
			Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen					
			binnen 1 deelopdracht					
		1.	In het maaiveld					
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00	L
			Lengte van 2200 tot 3600 mm					
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen					
								
404140	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F		
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:					
			Standaard kleur: grijs, RAL-9007					
			Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen					
			binnen 1 deelopdracht					
		1.	In het maaiveld					
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00	L
			Lengte van 2200 tot 3600 mm					
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen					
								
4042			<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9007 (grijs)</u>					
404210	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F		
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:					
			Standaard kleur: grijs, RAL-9007					
			Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen					
			binnen 1 deelopdracht					
		1.	In het maaiveld					
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00	L
			Lengte van 3600-4000 mm					
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen					
								
404220	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F		
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:					
			Standaard kleur: grijs, RAL-9007					
			Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen					
			binnen 1 deelopdracht					
		1.	In het maaiveld					
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00	L
			Lengte van 3600-4000 mm					
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen					
								

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
404230	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
404240	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
4043			Lengte 4000-4300 mm RAL 9007 (grijs)				
404310	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs RAL 9007 RAL-9007 Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
404320	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
404330	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
404390	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 1. In het maaiveld .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
41			VERKEERSBORDPALEN IN BESTRATING				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
411			Verkeersbordpalen: kleur RAL 9005 (zwart)in bestr.				
4111			<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9005 (zwart)</u>				
411110	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F	
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:				
			Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005				
			Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen				
			binnen 1 deelopdracht				
		4.	In een bestrating				
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00 L
			Lengte van 3600-4000 mm				
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen				
411120	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F	
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:				
			Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005				
			Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen				
			binnen 1 deelopdracht				
		4.	In een bestrating				
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00 L
			Lengte van 3600-4000 mm				
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen				
411130	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F	
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:				
			Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005				
			Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen				
			binnen 1 deelopdracht				
		4.	In een bestrating				
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00 L
			Lengte van 3600-4000 mm				
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen				
411140	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F	
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:				
			Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005				
			Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen				
			binnen 1 deelopdracht				
		4.	In een bestrating				
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00 L
			Lengte van 3600-4000 mm				
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen				
4112			<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9005 (zwart)</u>				
411210	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F	
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:				
			Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005				
			Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen				
			binnen 1 deelopdracht				
		4.	In een bestrating				
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00 L
			Lengte van 4000- 4300 mm				
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
411220	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
411230	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L
411240	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L
412			Verkeersbordpalen: kleur RAL 9010 (wit) in bst				
4121			Lengte: 3600-4000 mm RAL 9010 (wit)				
412110	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L
412120	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L
412130	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
412140	321301	. 4.9.9.	Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: wit, RAL-9005 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht In een bestrating Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
4122			Lengte 4000-4300 mm kleur RAL 9010 (wit)				
412210	321301	. 4.9.9.	Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht In een bestrating Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
412220	321301	. 4.9.9.	Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht In een bestrating Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
412230	321301	. 4.9.9.	Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht In een bestrating Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
412240	321301	. 4.9.9.	Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht In een bestrating Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
413			Verkeersbordpalen: kleur RAL 7016 (antraciet) in bestr				
4131			Lengte: 3600-4000 mm RAL 7016 (antraciet)				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
413110	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
413120	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
413130	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
413140	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
4132			<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 7016 (antraciet)</u>				
413210	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
413220	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
413230	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
413240	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
414			Verkeersbordpalen: kleur RAL 9007 (grijs) in bestr.				
4141			<u>Lengte: 2200-3600 mm RAL 9007 (grijs)</u>				
414110	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 2200 tot 3600 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
414120	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 2200 tot 3600 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
414130	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 2200 tot 3600 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
414140	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 2200 tot 3600 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		TER INLICHTING	
4142			<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9007 (grijs)</u>					
414210	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F		
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:					
			Standaard kleur: grijs, RAL-9007					
			Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen					
			binnen 1 deelopdracht					
		4.	In een bestrating					
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00	L
			Lengte van 3600-4000 mm					
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen					
								
414220	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F		
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:					
			Standaard kleur: grijs, RAL-9007					
			Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen					
			binnen 1 deelopdracht					
		4.	In een bestrating					
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00	L
			Lengte van 3600-4000 mm					
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen					
								
414230	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F		
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:					
			Standaard kleur: grijs, RAL-9007					
			Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen					
			binnen 1 deelopdracht					
		4.	In een bestrating					
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00	L
			Lengte van 3600-4000 mm					
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen					
								
414240	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F		
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:					
			Standaard kleur: grijs, RAL-9007					
			Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen					
			binnen 1 deelopdracht					
		4.	In een bestrating					
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00	L
			Lengte van 3600-4000 mm					
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen					
								
4143			<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9007 (grijs)</u>					
414310	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F		
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:					
			Standaard kleur: grijs, RAL-9007					
			Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen					
			binnen 1 deelopdracht					
		4.	In een bestrating					
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00	L
			Lengte van 4000- 4300 mm					
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen					
								
414320	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F		
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:					
			Standaard kleur: grijs, RAL-9007					
			Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen					
			binnen 1 deelopdracht					
		4.	In een bestrating					
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00	L
			Lengte van 4000- 4300 mm					
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen					
								

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
414330	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
414340	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 4. In een bestrating .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
42			VERKEERSBORDPALEN IN CEMENTBETON				
421			Verkeersbordpalen: kleur RAL 9005 (zwart)in cementbeton				
4211			<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9005 (zwart)</u>				
421110	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
421120	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
421130	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
421140	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
4212			<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9005 (zwart)</u>				
421210	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
421220	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
421230	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
421240	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
422			Verkeersbordpalen: kleur RAL 9010 (wit)in cementbeton				
4221			<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9010 (wit)</u>				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
422110	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
422120	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
422130	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
422140	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: wit RAL 9010 RAL-9005 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
4222			<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9010 (wit)</u>				
422210	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
422220	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
422230	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
422240	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
423			Verkeersbordpalen: kleur RAL 7016 (antraciet) in cementbeton				
4231			<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 7016 (antraciet)</u>				
423110	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
423120	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
423130	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
423140	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		TER INLICHTING	
4232			<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 7016 (antraciet)</u>					
423210	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F		
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:					
			Binnenstad: antraciet RAL-7016					
			Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen					
			binnen 1 deelopdracht					
		3.	In een cementbeton verharding					
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00	L
			Lengte van 4000- 4300 mm					
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen					
423220	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F		
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:					
			Binnenstad: antraciet RAL-7016					
			Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen					
			binnen 1 deelopdracht					
		3.	In een cementbeton verharding					
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00	L
			Lengte van 4000- 4300 mm					
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen					
423230	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F		
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:					
			Binnenstad: antraciet RAL-7016					
			Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen					
			binnen 1 deelopdracht					
		3.	In een cementbeton verharding					
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00	L
			Lengte van 4000- 4300 mm					
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen					
423240	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F		
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:					
			Binnenstad: antraciet RAL-7016					
			Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen					
			binnen 1 deelopdracht					
		3.	In een cementbeton verharding					
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00	L
			Lengte van 4000- 4300 mm					
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen					
424			Verkeersbordpalen: kleur RAL 9007 (grijs) in cementbeton					
4241			<u>Lengte: 2200-3600 mm RAL 9007 (grijs)</u>					
424110	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F		
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:					
			Standaard kleur: grijs, RAL-9007					
			Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen					
			binnen 1 deelopdracht					
		3.	In een cementbeton verharding					
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00	L
			Lengte van 2200 tot 3600 mm					
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
424120	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: . Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 2200 tot 3600 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
424130	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: . Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 2200 tot 3600 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
424140	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: . Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 2200 tot 3600 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
4242			<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9007 (grijs)</u>				
424210	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: . Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
424220	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: . Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
424230	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: . Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
424240	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm .9. Minimaal 800mm de grond inbrengen Lengte 4000-4300 mm RAL 9007 (grijs)	st	50,00	F
4243				st		50,00
424310	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm .9. Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F
424320	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm .9. Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F
424330	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm .9. Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F
424340	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding .9. Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm .9. Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F
43			VERKEERSBORDPALEN IN BIT. VERHARDING			
431			Verkeersbordpalen: kleur RAL 9005 (zwart)in bit. verharding			
4311			Lengte: 3600-4000 mm RAL 9005 (zwart)			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
431110	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
431120	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
431130	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
431140	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
4312			<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9005 (zwart)</u>				
431210	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
431220	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			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
431230	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F
431240	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: zwart, RAL-9005 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F
432			Verkeersbordpalen: kleur RAL 9010 (wit) in bit. verharding			
4321			<u>Lengte: 3600-4000 mm kleur RAL 9010 (wit)</u>			
432110	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F
432120	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F
432130	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F
432140	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Nieuwland/Vathorst: wit, RAL-9005 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
4322			<u>Lengte 4000-4300 mm kleur RAL 9010 (wit)</u>				
432210	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F	
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:				
			Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010				
			Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen				
			binnen 1 deelopdracht				
		2.	In een bitumineus gebonden verharding				
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00 L
			Lengte van 4000- 4300 mm				
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen				
							
432220	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F	
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:				
			Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010				
			Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen				
			binnen 1 deelopdracht				
		2.	In een bitumineus gebonden verharding				
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00 L
			Lengte van 4000- 4300 mm				
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen				
							
432230	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F	
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:				
			Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010				
			Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen				
			binnen 1 deelopdracht				
		2.	In een bitumineus gebonden verharding				
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00 L
			Lengte van 4000- 4300 mm				
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen				
							
432240	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F	
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:				
			Vathorst de Bron: wit/ijzerglimmers, RAL-9010				
			Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen				
			binnen 1 deelopdracht				
		2.	In een bitumineus gebonden verharding				
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00 L
			Lengte van 4000- 4300 mm				
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen				
							
433			Verkeersbordpalen: kleur RAL 7016 (antraciet) in bit. verharding				
4331			<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 7016 (antraciet)</u>				
433110	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden.	st	50,00	F	
			Per gebied de volgende kleuren aanhouden:				
			Binnenstad: antraciet RAL-7016				
			Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen				
			binnen 1 deelopdracht				
		2.	In een bitumineus gebonden verharding				
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st			50,00 L
			Lengte van 3600-4000 mm				
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
433120	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
433130	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L
433140	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L
4332			<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 7016 (antraciet)</u>				
433210	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L
433220	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L
433230	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	50,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
433240	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Binnenstad: antraciet RAL-7016 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
434			Verkeersbordpalen: kleur RAL 9007 (grijs) in bit. verharding				
4341			<u>Lengte: 2200-3600 mm RAL 9007 (grijs)</u>				
434110	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 2200 tot 3600 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
434120	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 2200 tot 3600 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
434130	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 2200 tot 3600 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
434140	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 2200 tot 3600 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
4342			<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9007 (grijs)</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
434210	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
434220	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
434230	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
434240	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 3600-4000 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
4343			<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9007 (grijs)</u>				
434310	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid:1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			50,00 L
434320	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding .9. . . . Flespaal, met los kruis, Lengte van 4000- 4300 mm . .9. . . Minimaal 800mm de grond inbrengen	st	50,00	F	
				st			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
434330	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht	st	50,00	F
		2.	In een bitumineus gebonden verharding			
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st		50,00 L
			Lengte van 4000- 4300 mm			
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen			
434340	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Per gebied de volgende kleuren aanhouden: Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht	st	50,00	F
		2.	In een bitumineus gebonden verharding			
		.9. . . .	Flespaal, met los kruis,	st		50,00 L
			Lengte van 4000- 4300 mm			
		. .9. . .	Minimaal 800mm de grond inbrengen			
5			AANBRENGEN BORDEN			
51			Aanbrengen verkeersborden aan verkeersbordpaal			
5110			<u>Aanbrengen RVV-bord type 0 aan verkeersbordpaal</u>			
511010	321399		Aanbrengen RVV-bord type 0 aan vb-paal (1-6 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551010 De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen Afmetingen volgens type 0 Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F
				st		20,00 L
511020	321399		Aanbrengen RVV-bord type 0 aan vb-paal (6-21 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551010 De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen Afmetingen volgens type 0 Retroreflecterend, klasse III	st	30,00	F
				st		30,00 L
511030	321399		Aanbr. RVV-bord type 0 aan vb-paal (21-40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551010 De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen Afmetingen volgens type 0 Retroreflecterend, klasse III	st	40,00	F
				st		40,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
511040	321399		Aanbr. RVV-bord type 0 aan vb-paal (>40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551010 De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen Afmetingen volgens type 0 Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
5111			<u>Aanbrengen RVV-bord type I aan verkeersbordpaal</u>				
511110	321399		Aanbrengen RVV-bord type I aan vb-paal (1-6 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551010 De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen Afmetingen volgens type I Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
511120	321399		Aanbrengen RVV-bord type I aan vb-paal (6-21 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551010 De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen Afmetingen volgens type I Retroreflecterend, klasse III	st	30,00	F	
511130	321399		Aanbr. RVV-bord type I aan vb-paal (21-40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551010 De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen Afmetingen volgens type I Retroreflecterend, klasse III	st	40,00	F	
511140	321399		Aanbr. RVV-bord type I aan vb-paal (>40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551010 De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen Afmetingen volgens type I Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
5112			<u>Aanbrengen RVV-bord type II aan verkeersbordpaal</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
511210	321399		Aanbrengen RVV-bord type II aan vb-paal (1-6 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551010 De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen Afmetingen volgens type II Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
				st			20,00 L
511220	321399		Aanbrengen RVV-bord type II aan vb-paal (6-21 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551010 De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen Afmetingen volgens type II Retroreflecterend, klasse III	st	30,00	F	
				st			30,00 L
511230	321399		Aanbr. RVV-bord type II aan vb-paal (21-40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551010 De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen Afmetingen volgens type II Retroreflecterend, klasse III	st	40,00	F	
				st			40,00 L
511240	321399		Aanbr. RVV-bord type I aan vb-paal (>40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551010 De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen Afmetingen volgens type II Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
				st			50,00 L
5113			<u>Aanbrengen onderbord aan verkeersbordpaal</u>				
511310	321399		Aanbrengen onderbord aan vb-paal (1-6 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551010 De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen Onderbord: Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
				st			20,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
511320	321399		Aanbrengen onderbord aan vb-paal (6-21 st p/d)	st	30,00	F	
			Situering: op aanwijzing van de directie				
			Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersborden				
			binnen 1 deelopdracht				
			Exclusief bevestigingsmiddelen				
			Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren				
			volgens bestekspostnr. 551010				
			De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen				
			Onderbord:	st			30,00 L
			Retroreflecterend, klasse III				
511330	321399		Aanbrengen onderbord aan vb-paal (21-40 st p/d)	st	40,00	F	
			Situering: op aanwijzing van de directie				
			Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersborden				
			binnen 1 deelopdracht				
			Exclusief bevestigingsmiddelen				
			Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren				
			volgens bestekspostnr. 551010				
			De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen				
			Onderbord:	st			40,00 L
			Retroreflecterend, klasse III				
511340	321399		Aanbrengen onderbord aan vb-paal (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
			Situering: op aanwijzing van de directie				
			Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersborden				
			binnen 1 deelopdracht				
			Exclusief bevestigingsmiddelen				
			Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren				
			volgens bestekspostnr. 551010				
			De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen				
			Onderbord:	st			50,00 L
			Retroreflecterend, klasse III				
52			Aanbrengen verkeersborden aan masten				
5210			<u>Aanbrengen RVV-bord type 0 aan masten</u>				
521010	321399		Aanbrengen RVV-bord type 0 aan mast (1-6 st p/d)	st	20,00	F	
			Situering: op aanwijzing van de directie				
			Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersborden				
			binnen 1 deelopdracht				
			Exclusief bevestigingsmiddelen				
			Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren				
			volgens bestekspostnr. 551020				
			De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen				
			Afmetingen volgens type 0	st			20,00 L
			Retroreflecterend, klasse III				
521020	321399		Aanbrengen RVV-bord type 0 aan mast (6-21 st p/d)	st	30,00	F	
			Situering: op aanwijzing van de directie				
			Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersborden				
			binnen 1 deelopdracht				
			Exclusief bevestigingsmiddelen				
			Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren				
			volgens bestekspostnr. 551020				
			De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen				
			Afmetingen volgens type 0	st			30,00 L
			Retroreflecterend, klasse III				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
521030	321399		Aanbr. RVV-bord type 0 aan mast (21-40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551020 De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Afmetingen volgens type 0 Retroreflecterend, klasse III	st	40,00	F	
				st			40,00 L
521040	321399		Aanbr. RVV-bord type 0 aan mast (>40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551020 De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Afmetingen volgens type 0 Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
				st			50,00 L
5211			<u>Aanbrengen RVV-bord type I aan masten</u>				
521110	321399		Aanbrengen RVV-bord type I aan mast (1-6 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551020 De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Afmetingen volgens type I Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
				st			20,00 L
521120	321399		Aanbrengen RVV-bord type I aan mast (6-21 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551020 De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Afmetingen volgens type I Retroreflecterend, klasse III	st	30,00	F	
				st			30,00 L
521130	321399		Aanbr. RVV-bord type I aan mast (21-40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551020 De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Afmetingen volgens type I Retroreflecterend, klasse III	st	40,00	F	
				st			40,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
521140	321399		Aanbr. RVV-bord type I aan mast (>40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551020 De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Afmetingen volgens type I Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
5212			<u>Aanbrengen RVV-bord type II aan masten</u>				
521210	321399		Aanbrengen RVV-bord type II aan mast (1-6 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551020 De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Afmetingen volgens type II Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
521220	321399		Aanbrengen RVV-bord type II aan mast (6-21 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551020 De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Afmetingen volgens type II Retroreflecterend, klasse III	st	30,00	F	
521230	321399		Aanbr. RVV-bord type II aan mast (21-40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551020 De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Afmetingen volgens type II Retroreflecterend, klasse III	st	40,00	F	
521240	321399		Aanbr. RVV-bord type I aan mast (>40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551020 De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Afmetingen volgens type II Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
5213			<u>Aanbrengen onderbord aan masten</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
521310	321399		Aanbrengen onderbord aan mast (1-6 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551020 De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Onderbord: Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
				st			20,00 L
521320	321399		Aanbrengen onderbord aan mast(6-21 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551020 De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Onderbord: Retroreflecterend, klasse III	st	30,00	F	
				st			30,00 L
521330	321399		Aanbrengen onderbord aan mast (21-40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551020 De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Onderbord: Retroreflecterend, klasse III	st	40,00	F	
				st			40,00 L
521340	321399		Aanbrengen onderbord aan mast (>40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Exclusief bevestigingsmiddelen Eventueel benodigde bevestigingsmiddelen leveren volgens bestekspostnr. 551020 De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Onderbord: Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
53			Aanbrengen straatnaamborden Straatnaamborden en palen dienen aangebracht te worden conform het programma van eisen. Dit geldt voor zowel de eisen aan het materiaal als de eisen van het plaatsen				
5311			<u>Straatnaambord koker-profiel 15cm</u>				
531110	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen per deelopdracht Uitvoering conform Programma van Eisen De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast Tekstbord Straatnaambord, kokerprofiel 15 cm hoogte Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
				st			20,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
531120	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen per deelopdracht Uitvoering conform Programma van Eisen De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast 5. Tekstbord Straatnaambord, kokerprofiel 15 cm hoogte 9. Retroreflecterend, klasse III	st	30,00	F	
				st			30,00 L
531130	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Uitvoering conform Programma van Eisen De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast 5. Tekstbord Straatnaambord, kokerprofiel 15 cm hoogte 9. Retroreflecterend, klasse III	st	40,00	F	
				st			40,00 L
531140	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Uitvoering conform Programma van Eisen De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast 5. Tekstbord Straatnaambord, kokerprofiel 15 cm hoogte 9. Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
				st			50,00 L
5312			<u>Straatnaambord koker-profiel NEN (15cm)</u>				
531210	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen per deelopdracht Uitvoering afwijkend van NEN1772, type Nieuwland, Centrumgebied en Vathorst De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast 5. Tekstbord Straatnaambord, kokerprofiel 15 cm hoogte 9. Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
				st			20,00 L
531220	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen per deelopdracht Uitvoering afwijkend van NEN1772, type Nieuwland, Centrumgebied en Vathorst De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast 5. Tekstbord Straatnaambord, kokerprofiel 15 cm hoogte 9. Retroreflecterend, klasse III	st	30,00	F	
				st			30,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
531230	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Uitvoering afwijkend van NEN1772, type Nieuwland, Centrumgebied en Vathorst De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast 5. Tekstbord Straatnaambord, kokerprofiel 15 cm hoogte 9. Retroreflecterend, klasse III	st	40,00	F	
				st			40,00 L
531240	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Uitvoering afwijkend van NEN1772, type Nieuwland, Centrumgebied en Vathorst De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast 5. Tekstbord Straatnaambord, kokerprofiel 15 cm hoogte 9. Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
				st			50,00 L
5313			<u>Straatnaambord koker-profiel 20cm</u>				
531310	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen per deelopdracht Uitvoering conform Programma van Eisen De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast 5. Tekstbord Straatnaambord, kokerprofiel 20 cm hoogte 9. Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
				st			20,00 L
531320	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen per deelopdracht Uitvoering conform Programma van Eisen De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast 5. Tekstbord Straatnaambord, kokerprofiel 20 cm hoogte 9. Retroreflecterend, klasse III	st	30,00	F	
				st			30,00 L
531330	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Uitvoering conform Programma van Eisen De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast 5. Tekstbord Straatnaambord, kokerprofiel 20 cm hoogte 9. Retroreflecterend, klasse III	st	40,00	F	
				st			40,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
531340	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen.	st	50,00	F	
			Aanbrengen op aanwijzing van de directie.				
			Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersborden				
			binnen 1 deelopdracht				
			Uitvoering conform Programma van Eisen				
			De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast,				
			VRI/ANWB-mast				
		.5.	Tekstbord	st			50,00 L
			Straatnaambord, kokerprofiel 20 cm hoogte				
		.9.	Retroreflecterend, klasse III				
5314			<u>Straatnaambord koker-profiel NEN (20cm)</u>				
531410	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen.	st	20,00	F	
			Aanbrengen op aanwijzing van de directie.				
			Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersborden				
			per deelopdracht				
			Uitvoering afwijkend van NEN1772, type Nieuwland,				
			Centrumgebied en Vathorst				
			De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast,				
			VRI/ANWB-mast				
		.5.	Tekstbord	st			20,00 L
			Straatnaambord, kokerprofiel 20cm hoogte				
		.9.	Retroreflecterend, klasse III				
531420	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen.	st	30,00	F	
			Aanbrengen op aanwijzing van de directie.				
			Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersborden				
			per deelopdracht				
			Uitvoering afwijkend van NEN1772, type Nieuwland,				
			Centrumgebied en Vathorst				
			De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast,				
			VRI/ANWB-mast				
		.5.	Tekstbord	st			30,00 L
			Straatnaambord, kokerprofiel 20 cm hoogte				
		.9.	Retroreflecterend, klasse III				
531430	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen.	st	40,00	F	
			Aanbrengen op aanwijzing van de directie.				
			Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersborden				
			binnen 1 deelopdracht				
			Uitvoering afwijkend van NEN1772, type Nieuwland,				
			Centrumgebied en Vathorst				
			De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast,				
			VRI/ANWB-mast				
		.5.	Tekstbord	st			40,00 L
			Straatnaambord, kokerprofiel 20 cm hoogte				
		.9.	Retroreflecterend, klasse III				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
531450	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Uitvoering afwijkend van NEN1772, type Nieuwland, Centrumgebied en Vathorst De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast5. . Tekstbord9. Straatnaambord, kokerprofiel 20 cm hoogte9. Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
5315			<u>Straatnaambord koker-profiel 30cm</u>				
531510	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen per deelopdracht Uitvoering conform Programma van Eisen De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast5. . Tekstbord9. Straatnaambord, kokerprofiel 30 cm hoogte9. Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
531520	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen per deelopdracht Uitvoering conform Programma van Eisen De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast5. . Tekstbord9. Straatnaambord, kokerprofiel 30 cm hoogte9. Retroreflecterend, klasse III	st	30,00	F	
531530	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Uitvoering conform Programma van Eisen De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast5. . Tekstbord9. Straatnaambord, kokerprofiel 30 cm hoogte9. Retroreflecterend, klasse III	st	40,00	F	
531540	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Uitvoering conform Programma van Eisen De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast5. . Tekstbord9. Straatnaambord, kokerprofiel 30 cm hoogte9. Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
5316			<u>Straatnaambord koker-profiel NEN (30cm)</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
531610	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersborden per deelopdracht Uitvoering afwijkend van NEN1772, type Nieuwland, Centrumgebied en Vathorst De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast	st	20,00	F	
			Tekstbord	st			20,00 L
			Straatnaambord, kokerprofiel 30cm hoogte				
			Retroreflecterend, klasse III				
531620	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersborden per deelopdracht Uitvoering afwijkend van NEN1772, type Nieuwland, Centrumgebied en Vathorst De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast	st	30,00	F	
			Tekstbord	st			30,00 L
			Straatnaambord, kokerprofiel 30 cm hoogte				
			Retroreflecterend, klasse III				
531630	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Uitvoering afwijkend van NEN1772, type Nieuwland, Centrumgebied en Vathorst De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast	st	40,00	F	
			Tekstbord	st			40,00 L
			Straatnaambord, kokerprofiel 20 cm hoogte				
			Retroreflecterend, klasse III				
531640	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Aanbrengen op aanwijzing van de directie. Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht Uitvoering afwijkend van NEN1772, type Nieuwland, Centrumgebied en Vathorst De borden bevestigen aan: flespaal, gevel, lichtmast, VRI/ANWB-mast	st	50,00	F	
			Tekstbord	st			50,00 L
			Straatnaambord, kokerprofiel 30 cm hoogte				
			Retroreflecterend, klasse III				
54			Aanbrengen bestaand (verkeers)bord				
541010	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Betreft: bestaand te hergebruiken bord Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersborden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: paal, lichtmast of geve	st	20,00	F	
			Borden afmetingen volgens PvE				
			Retroreflecterend klasse III				

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
541020	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Betreft: bestaand te hergebruiken bord Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersborden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: paal, lichtmast of geve Incl. bevestigingsmiddelen Borden afmetingen volgens PvE Retroreflecterend klasse III	st	50,00	F	
541030	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Betreft: bestaand te hergebruiken bord Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: paal, lichtmast of geve Incl. bevestigingsmiddelen Borden afmetingen volgens PvE Retroreflecterend klasse III	st	50,00	F	
541040	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Betreft: bestaand te hergebruiken bord Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersborden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: paal, lichtmast of geve Incl. bevestigingsmiddelen Borden afmetingen volgens PvE Retroreflecterend klasse III	st	50,00	F	
55			Vervangen beugels				
551010	356099		Vervangen van 2 beugels per bord bestaande flespaal Incl. leverantie nieuwe beugels Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	st st	500,00	F	500,00 L
551020	356099		Vervangen beugels bord bestaande lichtmast/VRI-mast Vervangen van 4 beugels per bord bestaande lichtmast/VRI-mast Incl. leverantie nieuwe beugels Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	st st	500,00	F	500,00 L
551030	356099		Vervangen beugels bord bestaand straatnaambord Vervangen van 2 beugels per straatnaambord Incl. leverantie nieuwe beugels Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	st st	500,00	F	500,00 L
6			BUURTHUBS				
60			AANBRENGEN BORDEN EN PALEN				
601			Leveren en aanbr. buispalen				
6011			<u>Leveren en aanbrengen buispaal in bestrating</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
601110	321301	 4.4. .3.	Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1 tot 6 palen binnen 1 deelopdracht In een bestrating Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met los kruis Kleur : RAL-9004 (Signaalzwart) gepoedercoat Geleverd volgens bestekspostnr. 611010 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611020 Totale lengte 3,6 m (hals groter dan of gelijk aan 1,8 m)	st	50,00	F	
601130	321301	 4.4. .3.	Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6 tot 21 palen binnen 1 deelopdracht In een bestrating Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met los kruis Kleur : RAL-9004 (Signaalzwart) gepoedercoat Geleverd volgens bestekspostnr. 611010 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611020 Totale lengte 3,6 m (hals groter dan of gelijk aan 1,8 m)	st	50,00	F	
601140	321301	 4.4. .3.	Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21 tot 40 palen binnen 1 deelopdracht In een bestrating Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met los kruis Kleur : RAL-9004 (Signaalzwart) gepoedercoat Geleverd volgens bestekspostnr. 611010 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611020 Totale lengte 3,6 m (hals groter dan of gelijk aan 1,8 m)	st	50,00	F	
601150	321301	 4.4. .3.	Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 palen binnen 1 deelopdracht In een bestrating Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met los kruis Kleur : RAL-9004 (Signaalzwart) gepoedercoat Geleverd volgens bestekspostnr. 611010 of vervoerd volgens bestekspostnr. of 611020 Totale lengte 3,6 m (hals groter dan of gelijk aan 1,8 m)	st	50,00	F	
6012			<u>Leveren en aanbrengen buispaal in maaiveld</u>				
601210	321301	 1.4. .3.	Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: kleiner dan 40 binnen 1 deelopdracht In het maaiveld Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met los kruis Kleur : RAL-9004 (Signaalzwart) gepoedercoat Geleverd volgens bestekspostnr. 611010 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611020 Totale lengte 3,6 m (hals groter dan of gelijk aan 1,8 m)	st	15,00	F	
601220	321301	 1.4. .3.	Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 binnen 1 deelopdracht In het maaiveld Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met los kruis Kleur : RAL-9004 (Signaalzwart) gepoedercoat Geleverd volgens bestekspostnr. 611010 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611020 Totale lengte 3,6 m (hals groter dan of gelijk aan 1,8 m)	st	15,00	F	
6013			<u>Leveren en aanbrengen buispaal in cementbeton</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
601310	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: kleiner dan 40 binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding 4. Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met los kruis Kleur : RAL-9004 (Signaalzwart) gepoedercoat Geleverd volgens bestekspostnr. 611010 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611020 . 3. . . Totale lengte 3,6 m (hals groter dan of gelijk aan 1,8 m)	st	15,00	F	
601320	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 binnen 1 deelopdracht 3. In een cementbeton verharding 4. Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met los kruis Kleur : RAL-9004 (Signaalzwart) gepoedercoat Geleverd volgens bestekspostnr. 611010 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611020 . 3. . . Totale lengte 3,6 m (hals groter dan of gelijk aan 1,8 m)	st	15,00	F	
6014			<u>Leveren en aanbrengen buispaal in bit. verhard.</u>				
601410	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: kleiner dan 40 binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding 4. Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met los kruis Kleur : RAL-9004 (Signaalzwart) gepoedercoat Geleverd volgens bestekspostnr. 611010 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611020 . 3. . . Totale lengte 3,6 m (hals groter dan of gelijk aan 1,8 m)	st	10,00	F	
601420	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 binnen 1 deelopdracht 2. In een bitumineus gebonden verharding 4. Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met los kruis Kleur : RAL-9004 (Signaalzwart) gepoedercoat Geleverd volgens bestekspostnr. 611010 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611020 . 3. . . Totale lengte 3,6 m (hals groter dan of gelijk aan 1,8 m)	st	10,00	F	
602			Leveren en aanbrengen bebording buurthub aan paal				
6020			<u>Aanbrengen buurthubdruppel</u>				
602010	321399		Aanbrengen buurthubdruppel (1-6 st p/d)) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1 tot 6 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Hupdruppel, geleverd volgens bestekspostnr. 611030 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611040.	st	50,00	F	
602020	321399		Aanbrengen buurthubdruppel (6- 21 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6 tot 21 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Hupdruppel, geleverd volgens bestekspostnr. 611030 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611040.	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
602030	321399		Aanbrengen buurthubdruppel (21-40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21 tot 40 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Hupdruppel, geleverd volgens bestekspostnr. 611030 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611040.	st	50,00	F	
602040	321399		Aanbrengen informatiebord buurthub (>40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Hupdruppel, geleverd volgens bestekspostnr. 611030 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611040.	st	50,00	F	
6021			<u>Aanbrengen informatiebord buurthub</u>				
602110	321399		Aanbrengen informatiebord buurthub (1-6 st p/d)) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1 tot 6 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Informatiebord buurthub, geleverd volgens bestekspostnr. 611050 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611060.	st	50,00	F	
602120	321399		Aanbrengen informatiebord buurthub (6- 21 p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6 tot 21 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Informatiebord buurthub, geleverd volgens bestekspostnr. 611050 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611060.	st	50,00	F	
602130	321399		Aanbrengen informatiebord buurthub (21-40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21 tot 40 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Informatiebord buurthub, geleverd volgens bestekspostnr. 611050 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611060.	st	50,00	F	
602140	321399		Aanbrengen informatiebord buurthub (>40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Informatiebord buurthub, geleverd volgens bestekspostnr. 611050 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611060.	st	50,00	F	
6022			<u>Aanbrengen onderbord buurthub</u> <u>700x610x70mm)</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
602210	321399		Aanbrengen bebording buurthub Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1 tot 6 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Onderbord 700x610x70mm Kleur: RAL 6024 Verkeersgroen Doosvorm onverlicht uitgevoerd Voor-en achterzijde voorzien van pre-spaced folie (wit) Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
				st			50,00 L
602220	321399		Aanbr.onderbord buurthub (700x610x70mm) (6-21 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6 tot 21 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Onderbord 700x610x70mm Kleur: RAL 6024 Verkeersgroen Doosvorm onverlicht uitgevoerd Voor-en achterzijde voorzien van pre-spaced folie (wit) Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
				st			50,00 L
602230	321399		Aanbr.onderbord buurthub (700x610x70mm) (21-40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21 tot 40 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 Incl. bevestigingsmaterialen Onderbord 700x610x70mm Kleur: RAL 6024 Verkeersgroen Doosvorm onverlicht uitgevoerd Voor-en achterzijde voorzien van pre-spaced folie (wit) Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
				st			50,00 L
602240	321399		Aanbrengen onderbord buurthub (700x610x70mm)) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 Incl. bevestigingsmaterialen Onderbord 700x610x70mm Kleur: RAL 6024 Verkeersgroen Doosvorm onverlicht uitgevoerd Voor-en achterzijde voorzien van pre-spaced folie (wit) Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
				st			50,00 L
6023			<u>Aanbrengen onderbord buurthub</u> <u>(1100x200x20mm)</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
602310	321399		Aanbr.onderb buurthub (1100x200x20mm) (1-6 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1 tot 6 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 Incl. bevestigingsmaterialen Onderbord 1100x200x20mn (6 infokaders) Kleur: RAL 6024 Verkeersgroen Doosvorm onverlicht uitgevoerd Voor-en achterzijde voorzien van pre-spaced folie (wit) Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
				st			50,00 L
602320	321399		Aanbr.onderb buurthub (1100x200x20mm) (6-21 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6 tot 21 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 Incl. bevestigingsmaterialen Onderbord 1100x200x20mn (6 infokaders) Kleur: RAL 6024 Verkeersgroen Doosvorm onverlicht uitgevoerd Voor-en achterzijde voorzien van pre-spaced folie (wit) Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
				st			50,00 L
602330	321399		Aanbr.onderb buurthub (1100x200x20mm) (21-40 st p/d) Hoeveelheid: 21 tot 40 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 Incl. bevestigingsmaterialen Onderbord 1100x200x20mn (6 infokaders) Kleur: RAL 6024 Verkeersgroen Doosvorm onverlicht uitgevoerd Voor-en achterzijde voorzien van pre-spaced folie (wit) Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
				st			50,00 L
602340	321399		Aanbr.onderb. buurthub (1100x200x20mm) (> 40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 Incl. bevestigingsmaterialen Onderbord 1100x200x20mn (6 infokaders) Kleur: RAL 6024 Verkeersgroen Doosvorm onverlicht uitgevoerd Voor-en achterzijde voorzien van pre-spaced folie (wit) Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
				st			50,00 L
603			Leveren en aanbrengen bebording buurthub aan mast				
6030			<u>Aanbrengen buurthubdruppel</u>				
603010	321399		Aanbrengen buurthubdruppel (1-6 st p/d)) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1 tot 6 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Incl. bevestigingsmaterialen Hupdruppel, geleverd volgens bestekspostnr. 611030 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611040.	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
603020	321399		Aanbrengen buurthubdruppel (6- 21 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6 tot 21 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Incl. bevestigingsmaterialen Hupdruppel, geleverd volgens bestekspostnr. 611030 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611040.	st	50,00	F	
603030	321399		Aanbrengen buurthubdruppel (21-40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21 tot 40 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Incl. bevestigingsmaterialen Hupdruppel, geleverd volgens bestekspostnr. 611030 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611040.	st	50,00	F	
603040	321399		Aanbrengen informatiebord buurthub (>40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Incl. bevestigingsmaterialen Hupdruppel, geleverd volgens bestekspostnr. 611030 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611040.	st	50,00	F	
6031			<u>Aanbrengen informatiebord aan mast</u>				
603110	321399		Aanbrengen informatiebord buurthub (1-6 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1 tot 6 borden binnen 1 deelopdracht Betreft: bestaand te hergebruiken bord De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Incl. bevestigingsmaterialen Informatiebord buurthub, geleverd volgens bestekspostnr. 611050 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611060.	st	20,00	F	
603120	321399		Aanbrengen informatiebord buurthub (6-21 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6 tot 21 borden binnen 1 deelopdracht Betreft: bestaand te hergebruiken bord De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Incl. bevestigingsmaterialen Informatiebord buurthub, geleverd volgens bestekspostnr. 611050 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611060.	st	20,00	F	
603130	321399		Aanbrengen informatiebord buurthub (21-40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21 tot 40 borden binnen 1 deelopdracht Betreft: bestaand te hergebruiken bord De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Incl. bevestigingsmaterialen Informatiebord buurthub, geleverd volgens bestekspostnr. 611050 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611060.	st	20,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
603140	321399		Aanbrengen informatiebord buurthub (>40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 borden binnen 1 deelopdracht Betreft: bestaand te hergebruiken bord De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast Incl. bevestigingsmaterialen Informatiebord buurthub, geleverd volgens bestekspostnr. 611050 of vervoerd volgens bestekspostnr. 611060.	st	20,00	F	
6032			<u>Aanbrengen onderbord buurthub (700x610x70mm)</u>				
603210	321399		Aanbr onderb. buurthub (700x610x70mm) (1-6 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1 tot 6 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Onderbord 700x610x70mm Kleur: RAL 6024 Verkeersgroen Doosvorm onverlicht uitgevoerd Voor-en achterzijde voorzien van pre-spaced folie (wit) Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
				st			20,00 L
603220	321399		Aanbr onderb. buurthub (700x610x70mm) 6-21 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6 tot 21 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Onderbord 700x610x70mm Kleur: RAL 6024 Verkeersgroen Doosvorm onverlicht uitgevoerd Voor-en achterzijde voorzien van pre-spaced folie (wit) Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
				st			20,00 L
603230	321399		Aanbr onderb. buurth (700x610x70mm) (21-40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21 tot 40 borden binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Onderbord 700x610x70mm Kleur: RAL 6024 Verkeersgroen Doosvorm onverlicht uitgevoerd Voor-en achterzijde voorzien van pre-spaced folie (wit) Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
				st			20,00 L
603240	321399		Aanbr. onderb.buurthub (700x610x70mm) (>40 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Onderbord 700x610x70mm Kleur: RAL 6024 Verkeersgroen Doosvorm onverlicht uitgevoerd Voor-en achterzijde voorzien van pre-spaced folie (wit) Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
				st			20,00 L
6033			<u>Aanbrengen onderbord buurthub (1100x200x20mm)</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
603310	321399		Aanbr. onderb. buurth. (1100x200x20mm) (1-6 st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1 tot 6 borden binnen 1 deelopdracht Betreft: bestaand te hergebruiken bord De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Onderbord 1100x200x20mn (6 infokaders) Kleur: RAL 6024 Verkeersgroen Doosvorm onverlicht uitgevoerd Voor-en achterzijde voorzien van pre-spaced folie (wit) Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
				st			20,00 L
603320	321399		Aanbr. onderb. buurth. (1100x200x20mm) (6-21st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6 tot 21 borden binnen 1 deelopdracht Betreft: bestaand te hergebruiken bord De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Onderbord 1100x200x20mn (6 infokaders) Kleur: RAL 6024 Verkeersgroen Doosvorm onverlicht uitgevoerd Voor-en achterzijde voorzien van pre-spaced folie (wit) Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
				st			20,00 L
603330	321399		Aanbr. onderb. buurth. (1100x200x20mm) (21-40st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21 tot 40 borden binnen 1 deelopdracht Betreft: bestaand te hergebruiken bord De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Onderbord 1100x200x20mn (6 infokaders) Kleur: RAL 6024 Verkeersgroen Doosvorm onverlicht uitgevoerd Voor-en achterzijde voorzien van pre-spaced folie (wit) Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
				st			20,00 L
603340	321399		Aanbr. onderb. buurth. (1100x200x20mm)(> 40st p/d) Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 borden binnen 1 deelopdracht Betreft: bestaand te hergebruiken bord De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast volgens paragraaf 601 Incl. bevestigingsmaterialen Onderbord 1100x200x20mn (6 infokaders) Kleur: RAL 6024 Verkeersgroen Doosvorm onverlicht uitgevoerd Voor-en achterzijde voorzien van pre-spaced folie (wit) Retroreflecterend, klasse III	st	20,00	F	
				st			20,00 L
605			Aanbrengen deelauto-borden aan paal				
6050			<u>Aanbrengen deelautobord E08</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
605010	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1- 6 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 . . .2. . Afmetingen volgens type I E08 (parkeergelegenheid auto's)2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
605020	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6- 21 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 . . .2. . Afmetingen volgens type I E08 (parkeergelegenheid auto's)2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	50,00 L
605030	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21-40 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 . . .2. . Afmetingen volgens type I E08 (parkeergelegenheid auto's)2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	50,00 L
605040	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 . . .2. . Afmetingen volgens type I E08 (parkeergelegenheid auto's)2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	50,00 L
6051			<u>Aanbrengen onderbord deelauto</u>				
605110	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1- 6 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 . . .2. . Afmetingen volgens type I OB504 (links en rechts)2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	50,00 L
605120	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6- 21 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 . . .2. . Afmetingen volgens type I OB504 (links en rechts)2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	50,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
605130	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21- 40 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 .2. Afmetingen volgens type I OB504 (links en rechts) .2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
				st			50,00 L
605140	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 .2. Afmetingen volgens type I OB504 (links en rechts) .2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
				st			50,00 L
6052			<u>Aanbrengen onderbord Greenweels</u>				
605210	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1- 6 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 .2. Afmetingen volgens type I Ob-xx Onderbord Deelauto Greenweels .2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
				st			50,00 L
605220	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6- 21 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 .2. Afmetingen volgens type I Ob-xx Onderbord Deelauto Greenweels .2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
				st			50,00 L
605230	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21- 40 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 .2. Afmetingen volgens type I Ob-xx Onderbord Deelauto Greenweels .2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
				st			50,00 L
605240	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 .2. Afmetingen volgens type I Ob-xx Onderbord Deelauto Greenweels .2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
				st			50,00 L
6053			<u>Aanbrengen onderbord MyWeels</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
605310	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1- 6 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 . . .2. . Afmetingen volgens type I Ob-xx Onderbord Deelauto MyWheels2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
605320	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6- 21 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 . . .2. . Afmetingen volgens type I Ob-xx Onderbord Deelauto MyWheels2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	50,00 L
605330	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21- 40 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 . . .2. . Afmetingen volgens type I Ob-xx Onderbord Deelauto MyWheels2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	50,00 L
605340	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: > 40 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: flespaal, aangebracht volgens paragraaf 60 . . .2. . Afmetingen volgens type I Ob-xx Onderbord Deelauto MyWheels2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	50,00 L
607			Aanbrengen deelauto-borden aan lichtmast				
6070			<u>Aanbrengen deelautobord E08</u>				
607010	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1- 6 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast . . .2. . Afmetingen volgens type I E08 (parkeergelegenheid auto's)2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	50,00 L
607020	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6- 21 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast . . .2. . Afmetingen volgens type I E08 (parkeergelegenheid auto's)2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	50,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
607030	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21-40 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast . . .2. . Afmetingen volgens type I E08 (parkeergelegenheid auto's)2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
607040	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 binnen 1 deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast . . .2. . Afmetingen volgens type I E08 (parkeergelegenheid auto's)2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
6071			<u>Aanbrengen onderbord deelauto</u>				
607110	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1- 6 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast . . .2. . Afmetingen volgens type I OB504 (links en rechts)2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
607120	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6- 21 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast . . .2. . Afmetingen volgens type I OB504 (links en rechts)2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
607130	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21- 40 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast . . .2. . Afmetingen volgens type I OB504 (links en rechts)2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
607140	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast . . .2. . Afmetingen volgens type I OB504 (links en rechts)2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
6072			<u>Aanbrengen onderbord Greenweels</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
607210	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1- 6 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast . . .2. . Afmetingen volgens type I Ob-xx Onderbord Deelauto Greenweels2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
				st			50,00 L
607220	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6- 21 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast . . .2. . Afmetingen volgens type I Ob-xx Onderbord Deelauto Greenweels2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
				st			50,00 L
607230	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21- 40 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast . . .2. . Afmetingen volgens type I Ob-xx Onderbord Deelauto Greenweels2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
				st			50,00 L
607240	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: groter dan 40 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast . . .2. . Afmetingen volgens type I Ob-xx Onderbord Deelauto Greenweels2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
				st			50,00 L
6073			<u>Aanbrengen onderbord MyWeels</u>				
607310	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 1- 6 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast . . .2. . Afmetingen volgens type I Ob-xx Onderbord Deelauto MyWheels2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
				st			50,00 L
607320	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 6- 21 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast . . .2. . Afmetingen volgens type I Ob-xx Onderbord Deelauto MyWheels2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
				st			50,00 L
607330	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: 21- 40 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast . . .2. . Afmetingen volgens type I Ob-xx Onderbord Deelauto MyWheels2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
				st			50,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
607340	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: op aanwijzing van de directie Hoeveelheid: > 40 borden per deelopdracht De borden bevestigen aan: lichtmast/VRI-mast . . .2. . Afmetingen volgens type I Ob-xx Onderbord Deelauto MyWheels2. Retroflecterend, klasse I	st	50,00	F	
61			LEVERANTIES BUURTHUBS				
611010	321399		Leveren buispaal RAL-9004 Betreft: buispaal Kleur : RAL-9004 (Signaalzwart) gepoedercoat Totale lengte: 3,60m Hals groter dan of gelijk aan 1,80m Leveren op de plaats van verwerking	st	150,00	F	
611020	321399		Vervoeren buispaal RAL-9004 van gemeentewerf Betreft: buispaal op gemeentewerf Kleur : RAL-9004 (Signaalzwart) gepoedercoat Totale lengte: 3,60m Hals groter dan of gelijk aan 1,80m Vervoeren van gemeentewerf naar plaats van verwerking.	st st	24,00	F	24,00 T
611030	321399		Leveren buurthubdruppel Betreft: Buurthubdruppel volgens paragraaf buurthubs van PvE Geheel gepoedercoat in standaard RAL Kleur RAL 6024 Verkeersgroen Retroflecterend, klasse III Leveren op de plaats van verwerking	st	150,00	F	
611040	321399		Leveren buurthubdruppel van gemeentewerf Betreft: Buurthubdruppel volgens paragraaf buurthubs van PvE Incl. vervoeren van gemeentewerf naar plaats van verwerking.	st st	15,00	F	15,00 T
611050	321399		Leveren informatiebord buurthub Betreft: Informatiepaneel volgens PvE Geheel gepoedercoat in standaard RAL Kleur RAL 6024 Verkeersgroen Retroflecterend, klasse III Leveren op de plaats van verwerking	st	80,00	F	
611060	321399		Leveren informatiebord buurthub van gemeentewerf Betreft: Informatiepaneel volgens PvE Incl. vervoeren van gemeentewerf naar plaats van verwerking.	st st	70,00	F	70,00 T
7			LEVERANTIES				
70			FLESPALEN				
7010			<u>Flespaal RAL 9005 (zwart)3600-4000 mm</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
701010	321399	. .	Lev. flespaal zwart lengte: 3600-4000 mm (1-6 st p/d) Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: zwart RAL 9005 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701020	321399	. .	Lev.flespaal zwart lengte: 3600-4000 mm (6-21 st p/d) Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: zwart RAL 9005 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701030	321399	. .	Lev. flespaal zwart 3600-4000 mm (21-40 st p/d) Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: zwart RAL 9005 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701040	321399	. .	Lev. flespaal zwart 3600-4000 mm (>40 st p/d) Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: zwart RAL 9005 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
7011			<u>Flespaal RAL 9005 (zwart) 4000-4300 mm</u>				
701110	321399	. .	Lev. flespaal zwart lengte: 4000-4300 mm (1-6 st p/d) Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 4000-4300 mm Standaard kleur: zwart RAL 9005 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701120	321399	. .	Lev.flespaal zwart lengte: 4000-4300 mm (6-21 st p/d) Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 4000-4300 mm Standaard kleur: zwart RAL 9005 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701130	321399	. .	Lev. flespaal zwart 4000-4300 mm (21-40 st p/d) Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 4000-4300 mm Standaard kleur: zwart RAL 9005 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
701140	321399		Lev. flespaal zwart 4000-4300 mm (>40 st p/d) Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 4000-4300 mm Standaard kleur: zwart RAL 9005 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
7012			<u>Flespaal RAL 9007 (grijs) 2200-3600 mm</u>				
701210	321399		Lev. flespaal grijs lengte: 2200-3600 mm (1-6 st p/d) Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 2200-3600 mm Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701220	321399		Lev.flespaal grijs RAL 9007 lengte: 4000-4300 mm (6-21 st p/d) Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 2200-3600 mm Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701230	321399		Lev. flespaal grijs RAL 9007 4000-4300 mm (21-40 st p/d) Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 2200-3600 mm Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701240	321399		Lev. flespaal grijs RAL 9007 2200-3600 mm (>40 st p/d) Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 2200-3600 mm Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
7013			<u>Flespaal RAL 9007 (grijs) 3600-4000 mm</u>				
701310	321399		Lev. flespaal grijs RAL 9007 lengte: 3600-4000 mm (1-6 st p/d) Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701320	321399		Lev.flespaal grijs RAL 9007 lengte: 3600-4000 mm (6-21 st p/d) Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
701330	321399		Lev. flespaal grijs RAL 9007 3600-4000 mm (21-40 st p/d) Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701340	321399		Lev. flespaal grijs RAL 9007 3600-4000 mm (>40 st p/d) Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
7014			<u>Flespaal RAL 9007 (grijs) 4000-4300 mm</u>				
701410	321399		Lev. flespaal grijs RAL 9007 lengte: 4000-4300 mm (1-6 st p/d) Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 4000-4300 mm Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701420	321399		Lev.flespaal grijs RAL 9007 lengte: 4000-4300 mm (6-21 st p/d) Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 4000-4300 mm Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701430	321399		Lev. flespaal grijs RAL 9007 4000-4300 mm (21-40 st p/d) Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 4000-4300 mm Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701440	321399		Lev. flespaal grijs RAL 9007 4000-4300 mm (>40 st p/d) Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 4000-4300 mm Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
7015			<u>Flespaal RAL 9010 (wit) 3600-4000 mm</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
701510	321399		Lev. flespaal wit RAL 9010 3600-4000 mm (1-6 st p/d) Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: wit RAL-9010 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701520	321399		Lev. flespaal wit RAL 9010: 3600-4000 mm (6-21 st p/d) Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: wit RAL-9010 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701530	321399		Lev. flespaal wit RAL 9010: 3600-4000 mm (21-40 st p/d) Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: wit RAL-9010 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701540	321399		Lev. flespaal wit RAL 9010: 3600-4000 mm (>40 st p/d) Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: wit RAL-9010 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
7016			<u>Flespaal RAL 9010 (wit) 4000-4300 mm</u>				
701610	321399		Lev. flespaal wit RAL 9010: 4000-4300 mm (1-6 st p/d) Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 4000-4300 mm Standaard kleur: wit RAL-9010 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701620	321399		Lev. flespaal wit RAL 9010: 3600-4000 mm (6-21 st p/d) Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 4000-4300 mm Standaard kleur: wit RAL-9010 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701630	321399		Lev. flespaal wit RAL 9010: 3600-4000 mm (21-40 st p/d) Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 4000-4300 mm Standaard kleur: wit RAL-9010 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
701640	321399		Lev. flespaal wit RAL 9010: 3600-4000 mm (>40 st p/d) Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 4000-4300 mm Standaard kleur: wit RAL-9010 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
7017			<u>Flespaal RAL 7016 (antraciet) 3600-4000 mm</u>				
701710	321399		Lev. flespaal antraciet RAL 7016 lengte: 3600-4000 mm (1-6 st p/d) Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: antraciet RAL-7016 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701720	321399		Lev. flespaal antraciet RAL 7016 3600-4000 mm (6-21 st p/d) Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: antraciet RAL-7016 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701730	321399		Lev. flespaal antraciet RAL 7016 3600-4000 mm (21-40 st p/d) Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: antraciet RAL-7016 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701740	321399		Lev. flespaal antraciet RAL 7016 3600-4000 mm (>40 st p/d) Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: antraciet RAL-7016 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
7018			<u>Flespaal RAL 7016 (antraciet) 4000-4300 mm</u>				
701810	321399		Lev. flespaal antraciet RAL 7016: 4000-4300 mm (1-6 st p/d) Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: antraciet RAL-7016 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
701820	321399	. .	Lev. flespaal antraciet RAL 7016: 4000-4300 mm (6-21 st p/d) Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: antraciet RAL-7016 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701830	321399	. .	Lev. flespaal antraciet RAL 7016: 4000-4300 mm (21-40 st p/d) Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: antraciet RAL-7016 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
701840	321399	. .	Lev. flespaal antraciet RAL 7016: 4000-4300 mm (>40 st p/d) Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met los kruis Lengte: 3600-4000 mm Standaard kleur: antraciet RAL-7016 Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
71			VERKEERSBORDEN				
711			Verkeersborden type 0				
711010	322199	. .	Lev. verkeersborden type 0, volgens PvE (1-6 st p/d) Betreft: RVV-bord(en) Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Afmetingen volgens type 0 RVV-bebording volgens PvE Incl. bevestigingsmiddelen Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
711020	322199	. .	Lev. verkeersborden type 0, volgens PvE (6-21 st p/d) Betreft: RVV-bord(en) Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Afmetingen volgens type 0 RVV-bebording volgens PvE Incl. bevestigingsmiddelen Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
711030	321399	. .	Lev. verkeersborden type 0, volgens PvE (21-40 st p/d) Betreft: RVV-bord(en) Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Afmetingen volgens type 0 RVV-bebording volgens PvE Incl. bevestigingsmiddelen Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
711040	321399		Lev. verkeersborden type 0, volgens PvE (>40 st p/d) Betreft: RVV-bord(en) Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Afmetingen volgens type 0 RVV-bebording volgens PvE Incl. bevestigingsmiddelen Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
712			Verkeersborden type I				
712010	321399		Lev. verkeersborden type I, volgens PvE (1-6 st p/d) Betreft: RVV-bord(en) Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht RVV-bebording volgens PvE Incl. bevestigingsmiddelen Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
712020	321399		Lev. verkeersborden type I, volgens PvE (6-21 st p/d) Betreft: RVV-bord(en) Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Afmetingen volgens type I RVV-bebording volgens PvE Incl. bevestigingsmiddelen Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
712030	321399		Lev. verkeersborden type I, volgens PvE (21-40 st p/d) Betreft: RVV-bord(en) Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Afmetingen volgens type I RVV-bebording volgens PvE Incl. bevestigingsmiddelen Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
712040	321399		Lev. verkeersborden type I, volgens PvE (> 40 st p/d) Betreft: RVV-bord(en) Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Afmetingen volgens type I RVV-bebording volgens PvE Incl. bevestigingsmiddelen Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
713			Verkeersborden type II				
713010	321399		Lev.verkeersborden type II, volgens PvE (1-6 st p/d) Betreft: RVV-bord(en) Hoeveelheid: 1 tot 6 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Afmetingen volgens type II RVV-bebording volgens PvE Incl. bevestigingsmiddelen Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
713020	321399		Lev.verkeersborden type II, volgens PvE (6-21 st p/d) Betreft: RVV-bord(en) Hoeveelheid: 6 tot 21 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Afmetingen volgens type II RVV-bebording volgens PvE Incl. bevestigingsmiddelen Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
713030	321399		Lev.verkeersborden type II, volgens PvE (21-40 st p/d) Betreft: RVV-bord(en) Hoeveelheid: 21 tot 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Afmetingen volgens type II RVV-bebording volgens PvE Incl. bevestigingsmiddelen Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
713040	321399		Lev.verkeersborden type II, volgens PvE (>40 st p/d) Betreft: RVV-bord(en) Hoeveelheid: groter dan 40 verkeersbordpalen binnen 1 deelopdracht Afmetingen volgens type II RVV-bebording volgens PvE Incl. bevestigingsmiddelen Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
72			STRAATNAAMBORDEN				
721			Leveren straatnaambord volgen PvE (15cm)				
721010	321399		Leveren straatnaambord PvE (15cm) (1-6 st p/d) Hoeveelheid: 1 tot 6 straatnaamborden binnen 1 deelopdracht Uitvoering conform Programma van Eisen Straatnaambord, kokerprofiel 15cm hoogte Retroreflecterend, klasse III Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
721020	321399		Leveren straatnaambord PvE (15cm) (6-21 st p/d) Hoeveelheid: 6 tot 21 straatnaamborden binnen 1 deelopdracht Uitvoering conform Programma van Eisen Straatnaambord, kokerprofiel 15cm hoogte Retroreflecterend, klasse III Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
721030	321399		Leveren straatnaambord PvE (15cm) (21-40 st p/d) Hoeveelheid: 21 tot 40 straatnaamborden binnen 1 deelopdracht Uitvoering conform Programma van Eisen Straatnaambord, kokerprofiel 15cm hoogte Retroreflecterend, klasse III Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
721040	321399		Leveren straatnaambord PvE (15cm) (> 40 st p/d) Hoeveelheid: groter dan 40 straatnaamborden binnen 1 deelopdracht Uitvoering conform Programma van Eisen Straatnaambord, kokerprofiel 15cm hoogte Retroreflecterend, klasse III Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	
722			Leveren straatnaambord volgen PvE (20cm)				
722010	321399		Leveren straatnaambord PvE (20cm) (1-6 st p/d) Hoeveelheid: 1 tot 6 straatnaamborden binnen 1 deelopdracht Uitvoering conform Programma van Eisen Straatnaambord, kokerprofiel 20cm hoogte Retroreflecterend, klasse III Leveren op de plaats van verwerking	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
722020	321399		Leveren straatnaambord PvE (20cm) (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
			Hoeveelheid: 6 tot 21 straatnaamborden				
			binnen 1 deelopdracht				
			Uitvoering conform Programma van Eisen				
			Straatnaambord, kokerprofiel 20cm hoogte				
			Retroreflecterend, klasse III				
			Leveren op de plaats van verwerking				
722030	321399		Leveren straatnaambord PvE (20cm) (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
			Hoeveelheid: 21 tot 40 straatnaamborden				
			binnen 1 deelopdracht				
			Uitvoering conform Programma van Eisen				
			Straatnaambord, kokerprofiel 20cm hoogte				
			Retroreflecterend, klasse III				
			Leveren op de plaats van verwerking				
722040	321399		Leveren straatnaambord PvE (20cm) (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
			Hoeveelheid: groter dan 40 straatnaamborden				
			binnen 1 deelopdracht				
			Uitvoering conform Programma van Eisen				
			Straatnaambord, kokerprofiel 20cm hoogte				
			Retroreflecterend, klasse III				
			Leveren op de plaats van verwerking				
723			Leveren straatnaambord volgen PvE (30cm)				
723010	321399		Leveren straatnaambord PvE (30cm) (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
			Hoeveelheid: 1 tot 6 straatnaamborden				
			binnen 1 deelopdracht				
			Uitvoering conform Programma van Eisen				
			Straatnaambord, kokerprofiel 30cm hoogte				
			Retroreflecterend, klasse III				
			Leveren op de plaats van verwerking				
723020	321399		Leveren straatnaambord PvE (30cm) (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
			Hoeveelheid: 6 tot 21 straatnaamborden				
			binnen 1 deelopdracht				
			Uitvoering conform Programma van Eisen				
			Straatnaambord, kokerprofiel 30cm hoogte				
			Retroreflecterend, klasse III				
			Leveren op de plaats van verwerking				
723030	321399		Leveren straatnaambord PvE (30cm) (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
			Hoeveelheid: 21 tot 40 straatnaamborden				
			binnen 1 deelopdracht				
			Uitvoering conform Programma van Eisen				
			Straatnaambord, kokerprofiel 30cm hoogte				
			Retroreflecterend, klasse III				
			Leveren op de plaats van verwerking				
723040	321399		Leveren straatnaambord PvE (30cm) (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
			Hoeveelheid: groter dan 40 straatnaamborden				
			binnen 1 deelopdracht				
			Uitvoering conform Programma van Eisen				
			Straatnaambord, kokerprofiel 30cm hoogte				
			Retroreflecterend, klasse III				
			Leveren op de plaats van verwerking				
75			SCHRIKHEKKEN				
751			Buis-ankerpalen tbv schrikhek				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
751010	321399	. .	Leveren buisankerpalen tbv schrikhek (1 t/m 4 st p/d) Betreft: leveren van 1 t/m 4 buispalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met los kruis. Lengte: 250-300cm Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Leveren op de plaats van verwerking Retroreflecterend, klasse III Leveren op de plaats van verwerking	st	25,00	F	
751020	321399	. .	Leveren buisankerpalen tbv schrikhek (5 t/m 16 st p/d) Betreft: leveren van 5 t/m 16 buispalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met los kruis. Lengte: 250-300cm Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Leveren op de plaats van verwerking Retroreflecterend, klasse III	st	25,00	F	
751030	321399	. .	Leveren buisankerpalen tbv schrikhek (17 t/m 32 st p/d) Betreft: leveren van 17 t/m 32 buisankerpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met los kruis. Lengte: 250-300cm Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Leveren op de plaats van verwerking Retroreflecterend, klasse III	st	25,00	F	
751040	321399	. .	Leveren buisankerpalen tbv schrikhek (> 32 st p/d) Betreft: leveren van meer dan 32 buisankerpalen binnen 1 deelopdracht Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met los kruis. Lengte: 250-300cm Standaard kleur: grijs, RAL-9007 Leveren op de plaats van verwerking Retroreflecterend, klasse III	st	50,00	F	
753			Schrikhekplank; 3 meter				
753010	321399	. .	Leveren schrikhekplank 3m (1 t/m 4 st p/d) Betreft: leveren van 1 t/m 4 schrikhekplanken binnen 1 deelopdracht Schrikhekplank van hout, voorzien van rood/witte 50/50cm retroreflecterende folie, klasse III Planklengte: 3m Hout: duurzaamheidsklasse 2 voorzien van FSC-keurmerk of daaraan gelijkwaardig keurmerk. Met inbegrip van benodigde bevestigingsmiddelen	st	15,00	F	
753020	321399	. .	Leveren schrikhekplank 3m (5 t/m 8 st p/d) Betreft: leveren van 5 t/m 8 schrikhekplanken binnen 1 deelopdracht Schrikhekplank van hout, voorzien van rood/witte 50/50cm retroreflecterende folie, klasse III Planklengte: 3m Hout: duurzaamheidsklasse 2 voorzien van FSC-keurmerk of daaraan gelijkwaardig keurmerk. Met inbegrip van benodigde bevestigingsmiddelen	st	35,00	F	
754			Schrikhekplank; 4,5 meter				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
754010	321399		Leveren schrikhekplank 4,5m (1 t/m 4 st p/d) Betreft: leveren van 1 t/m 4 schrikhekplanken binnen 1 deelopdracht Schrikhekplank van hout, voorzien van rood/witte 50/50cm retroreflecterende folie, klasse III Planklengte: 4.5m Hout: duurzaamheidsklasse 2 voorzien van FSC-keurmerk of daaraan gelijkwaardig keurmerk. Met inbegrip van benodigde bevestigingsmiddelen	st	15,00	F	
754020	321399		Leveren schrikhekplank 4,5m (5 t/m 8 st p/d) Betreft: leveren van 5 t/m 8 schrikhekplanken binnen 1 deelopdracht Schrikhekplank van hout, voorzien van rood/witte 50/50cm retroreflecterende folie, klasse III Planklengte: 4.5m Hout: duurzaamheidsklasse 2 voorzien van FSC-keurmerk of daaraan gelijkwaardig keurmerk. Met inbegrip van benodigde bevestigingsmiddelen	st	35,00	F	
8			WERK ALGEMENE AARD				
81			INZETTEN WERKNEMERS				
811010	100501		Inzetten van werknemer. Betreft: grondwerker Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 2. Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de cao bouw & infra): .1. Werknemers:grondwerker	uur	15,00	F	
811020	100501		Inzetten van werknemer. Betreft: koppel stratenmakers + bestelbus voor kleinschalig herstelwerk Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Werknemers:stratenmakerskoppel	uur	25,00	F	
811030	100599		Inzetten medewerker administratie Werkzaamheden m.b.t. administratief verwerken van de meldingen in het meldysteem BinnenBeter Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bouwplaatsmedewerker functiegroep C (overeenkomstig de CAO bouw&Infra)	week	208,00	F	
811040	100599		Inzetten werknemer databeheer Ten behoeve van het opnemen, verwerken en analyseren van data in Geovisia Werknemers: medewerker databeheer	uur	25,00	F	
82			INZETTEN MATERIEEL				
821010	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 3. Bakinhoud: ten minste 0,5 m3 .1. Wielgraafmachine .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	20,00	F	
9			Staartposten				

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF

01 01 ALGEMENE BEPALINGEN

01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2025 hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op dit werk zijn van toepassing de 'Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012 (versie 2025)', zoals gepubliceerd in de Staatscourant Nr. 6896 van 26 februari 2025.
- 04 In aanvulling op paragraaf 6 lid 30 van de UAV. wordt bepaald dat de voertaal Nederlands zal zijn. Alle correspondentie (woord en geschrift) voor en na de gunning vindt uitsluitend plaats in de Nederlandse taal.
- 05 In afwijking van de UAV. van de volgende artikelen afgeweken en/of worden deze uitgesloten:
 - Het bepaalde in § 3 lid 6 UAV geldt niet, althans de directie houdt geen dagelijks toezicht op het werk.
 - In afwijking van het bepaalde in § 27 van de UAV. dienen de weekrapporten te worden opgemaakt door de aannemer en dient het door de aannemer ondertekende weekrapport ter ondertekening aan de directie te worden voorgelegd.

Motivering

Dagelijks toezicht en het opmaken van weekrapporten passen niet in het door de gemeente Amersfoort gekozen regiemodel.

Het regiemodel is gebaseerd op een visie wat de belangrijkste taak van de gemeente is. In Amersfoort is die taak: besturen. De ambtelijke organisatie heeft als kerntaak het bestuur zo te ondersteunen dat het die verantwoordelijkheid zo goed mogelijk kan waarmaken. Alle aandacht en energie is gericht op dat ene doel.

In een grote organisatie met veel uitvoerende ambtenaren bestaat het risico dat uitvoeringskwesties de aandacht afleiden van de kerntaak. Het uitvoeren van beleid wordt in Amersfoort daarom beslist niet gezien als exclusief domein van de overheid. Sterker nog, de overtuiging is dat marktpartijen er vaak beter voor zijn toegerust en dezelfde kwaliteit kunnen leveren, vaak voor minder geld. De wereld van de uitvoering is in essentie het domein van bedrijven, burgers, marktpartijen, belangenorganisaties. Uitvoerend werk ziet Amersfoort als een activiteit

die op basis van zakelijke contracten met externe partijen wordt georganiseerd. De gemeente stelt de randvoorwaarden.

- In afwijking van het bepaalde § 46, leden 3 en 4, geldt dat de opdrachtgever gerechtigd is de overeenkomst door een schriftelijke verklaring geheel of gedeeltelijk te ontbinden, indiende Opdrachtnemer faillissement is aangevraagd, de Opdrachtnemer in staat van faillissement wordt verklaard of aan hem, al dan niet voorlopig, surseance van betaling wordt verleend of een aanvraag daartoe is gedaan

Motivering

De gemeente Amersfoort wenst zich de vrijheid voor te houden met het oog op het door haar te behartigen algemeen belang een eigen afweging te maken in genoemde situaties.

- Het bepaalde in § 49 van de UAV. is niet van toepassing.

Motivering

Uit kostenoverwegingen kiest de gemeente Amersfoort er voor geschillen voor te leggen aan de daartoe bevoegde rechter in het arrondissement Midden-Nederland.

- 06 Op dit werk is van toepassing het "Handboek Bomen laatst vigerende uitgave".

HFD PAR ART LID

In geval van tegenstrijdigheden in bepalingen omtrent bomen, prevaleert het Handboek Bomen. boven de bepalingen van deel 3 en de Standaard RAW Bepalingen.

- 07 Tevens is van toepassing op dit werk:
de CROW-publicatie 324 "Verantwoord aanbrengen elementenverharding" d.d. mei 2013.

01 01 03 INSCHRIJVINGSSTAAT

- 01 Ten behoeve van de werkadministratie dient de aannemer aan wie het werk is opgedragen binnen 5 werkdagen na een daartoe ontvangen verzoek een ingevulde inschrijvingsstaat (sluitende op het bedrag waarvoor het werk is opgedragen) als ZSX-bestand (laatste versie) en xlsx-bestand (laatste versie) aan te leveren bij de directie.

01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 01 Aan artikel 01.01.13 van de Standaard RAW Bepalingen wordt een nieuw lid toegevoegd:
"07. Schade aan materieel en de hieruit voortvloeiende bedrijfsschade welke het gevolg zijn van het aantreffen of het opruimen van de in de leden 01 t/m 04 bedoelde voorwerpen, zijn voor rekening van de aannemer."
- 02 De laatste zin van paragraaf 15 lid 01 van de UAV. aanvullen met: "Hij vrijwaart alsdan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die tengevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld."
- 03 Paragraaf 14 lid 10 UAV. wordt gewijzigd als volgt: "De aannemer heeft alsdan recht op de aannemingssom berekend naar de stand van het werk op het moment van beëindiging, vermeerderd met een vergoeding van alle gemaakte kosten voortvloeiend uit verplichtingen die de aannemer op het tijdstip van beëindiging reeds is aangegaan met het oog op de uitvoering van het werk."
- 04 Paragraaf 22 lid 2 UAV. wordt gewijzigd als volgt: "Indien in het bestek is vermeld dat één of meer onderdelen van het werk moeten worden gegarandeerd, zal de garantie inhouden dat de garant zich verbindt om voor zijn rekening alle tijdens de garantieperiode optredende gebreken op eerste aanzegging van de opdrachtgever zo spoedig mogelijk te herstellen. De garanties gelden van het gereedkomen van het onderdeel af tot het einde van de onderhoudstermijn en in aansluiting daarop gedurende de in het bestek genoemde periode."
- 05 Paragraaf 9 lid 5 en de laatste zin van paragraaf 9 lid 6 UAV. zijn niet van toepassing.
- 06 Tot het opdragen van bestekswijzigingen in de zin van paragraaf 36 lid 2 UAV. en het verlenen van termijnverlenging in de zin van paragraaf 8 lid 4 UAV. is namens de gemeente Amersfoort uitsluitend bevoegd de projectmanager van de afdeling Programma's en Projecten. Een bestekswijziging dan wel termijnverlenging wordt niet geacht te zijn opgedragen respectievelijk verleend dan nadat deze functionaris zulks per brief aan de aannemer heeft gemeld. Paragraaf 36 lid 5 UAV. is niet van toepassing.
- 07 De aannemer doet bij voorbaat afstand van zijn retentierecht als bedoeld in artikel 3:290 BW.
- 08 In afwijking van paragraaf 49 UAV. worden geschillen beslecht door de bevoegde rechter te Midden Nederland.
- 09 De overeenkomst kan door de gemeente Amersfoort tussentijds, zonder inachtneming van enige termijn en zonder rechterlijke tussenkomst worden ontbonden indien:
- De Aannemer faillissement aanvraagt dan wel in staat van faillissement wordt verklaard;
- De Aannemer surseance van betaling aanvraagt.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING

HFD PAR ART LID

01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDELEN

- 02 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.04.02 lid 02 van de Standaard RAW Bepalingen geschiedt de verrekening van de risicoregeling op afzonderlijke declaratie.
- 03 De risicoregeling als bedoeld in artikel 01.04 van de Standaard RAW Bepalingen is niet van toepassing. Er geschiedt geen verrekening op wijzigingen in loonkosten, brandstofbestanddelen en bouwstoffen.

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES

01 06 01 INDIENEN DECLARATIES

- 01 In aanvulling van het bepaalde in de laatste zin van artikel 01.06.01 lid 02 van de Standaard RAW Bepalingen en van paragraaf 40 lid 6 van de UAV. moet de declaratie, na goedkeuring van de directie elektronisch gezonden worden aan:

factuur@amersfoort.nl

De facturen moeten ten minste de volgende informatie bevatten:

- Projectbenaming [besteknummer + omschrijving];
- Inhoud van factuur [bijvoorbeeld termijnnummer];
- Handtekening toezichthouder;
- Gemeentelijk verplichtingsnummer.

- 02 Voor werkzaamheden en leveringen die ten laste komen van een stelpost, moeten pro-forma rekeningen (zonder B.T.W.) worden overhandigd aan de directie UAV..
- 03 Aan de in artikel 01.27.05, gestelde eisen moet zijn voldaan, alvorens tot goedkeuring van de declaratie m.b.t. bijbehorende besteksposten kan worden overgegaan.

01 06 02 Indexering prijzen per eenheid

- 01 De prijzen en tarieven liggen vast gedurende het gehele 1e contractjaar van de overeenkomst, van 1-9-2026 tot 1-9-2027. De opdrachtnemer wordt geacht hiermee rekening te hebben gehouden bij zijn inschrijving. Er vindt over deze periode dan ook geen verrekening van prijzen en tarieven plaats.
- 02 Na het 1e contractjaar heeft de Opdrachtnemer het recht de prijzen en tarieven jaarlijks één keer te indexeren met de Grond-, weg- en waterbouw (GWW) prijsindex deelgebied 42/43 Grond-, weg- en waterbouw van het CBS. Indexatie vindt bij elke verlenging plaats ten opzichte van de originele inschrijving. Voor het bepalen van de hoogte van de indexering dienen de indexen van juli [laatste (vaste) contractjaar]=[N1] en van datum aanbesteding=[N2] te worden gebruikt.

Rekenvoorbeeld:

Indexering bij verlenging na het 1e contractjaar van de overeenkomst.

1e contractjaar is 1-9-2026 t/m 31-08-2027, de indexering voor contractjaar 2028 wordt als volgt berekend:

N1 = juli 2026 = indexcijfer = 114

N2 = datum aanbesteding = indexcijfer = 112

$((N1/(N2/100))-100)$ = indexering in %

De prijzen en tarieven mogen in dit geval worden geïndexeerd met 1,79%.

Voor de navolgende contractjaren dient bij indexering alleen het indexcijfer N1 te worden aangepast naar het desbetreffende jaar (voor 2029 geldt dan N1 = oktober 2028 en zo verder).

- 03 De opdrachtnemer levert uiterlijk 30 september van het nieuwe contractjaar de geïndexeerde prijzen en tarieven voor het verlengingsjaar ter goedkeuring aan bij de opdrachtgever. Bij het niet of te laat aanleveren van de geïndexeerde prijzen en tarieven vervalt het recht op indexatie voor het desbetreffende jaar.

HFD PAR ART LID

- 04 Bij een negatieve indexatie kan de opdrachtgever de opdrachtnemer verzoeken deze indexatie door te voeren in zijn prijzen en tarieven, dit verzoek moet dan voor 30 september van het nieuwe contractjaar zijn gedaan. De opdrachtnemer levert binnen 10 werkdagen na het daartoe gedane verzoek een overzicht van de nieuwe prijzen en tarieven ter goedkeuring aan bij de opdrachtgever.
- 05 Bij indexering worden de eenmalige kosten voor het nieuwe jaar zonder prijswijzigingen overgenomen uit de inschrijving. De Algemene kosten, Uitvoeringskosten, Winst en risico en de Bijdrage RAW-systematiek worden procentueel gewijzigd (afgerond op tienden) conform het percentage van de inschrijving en ten opzichte van het sub totaal.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING

01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING

- 01 De inschrijver dient binnen 5 werkdagen na de gunningsbeslissing een bankgarantie van een in Nederland als bank toegelaten bankinstelling of gelijkwaardige Europese bankinstelling te kunnen overleggen, ter grootte van 5% van de opdrachtsom. De gemeente retourneert de bankgarantie na definitieve oplevering van de opdracht, mits de opdrachtnemer de werkzaamheden conform de vastgelegde afspraken heeft uitgevoerd.

De kosten van de zekerheidstelling zijn voor rekening van de aannemer.

01 08 BIJDAGEN

01 08 03 RAW-RAAMOVEREENKOMST: BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

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

01 08 04 RAW-RAAMOVEREENKOMST: BIJDRAGE FYSIEKE LEEFOMGEVING

- 01 Een 'bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving', als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt niet verlangd.

01 10 VERGUNNINGEN

01 10 02 BENODIGDE VERGUNNINGEN / ONTHEFFINGEN

- 01 De aannemer dient zich voor de aanvang van het werk te vergewissen of alle vergunningen, ontheffingen of dergelijke beschikkingen als bedoeld in paragraaf 5 lid 1 UAV. zijn verkregen.
- 02 De aannemer verstrekt de directie inzage in de door derden aan hem verleende vergunningen, ontheffingen e.d.
- 03 Alle kosten die voortvloeien uit het verkrijgen en het in stand houden van diverse vergunningen, ontheffingen e.d. na verlening van de opdracht, zijn voor rekening van de aannemer.
- 04 Inhoudelijk betreft het voornamelijk het:
- Melden, zonodig aanvragen van een lozingsvergunning voor het toepassen van bronbemaling afhankelijk van het bemalingsadvies en in welke periode van het jaar eventuele bemaling plaats vindt;
 - Vergunningen in het kader van geluidshinder tijdens de uitvoering van de werkzaamheden;
 - Ontheffing van het Wegenverkeersreglement en het Reglement Verkeersregels en Verkeerstekens voor alle vanwege de aannemer bij de uitvoering betrokken personen.

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN

HFD PAR ART LID

01 11 01 WERKEN, DIE IN ELKANDER GRIJPEN

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV. wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- a. Het verwijderen, leggen en verleggen van kabels en/of leidingen met bijbehorende werkzaamheden;
 - b. Het verwijderen, verplaatsen en plaatsen van VRI-installaties met bijbehorende werkzaamheden;
 - c. Het verwijderen, verplaatsen en plaatsen van bewegwijzering met bijbehorende werkzaamheden;
 - d. Het onderhouden van de door het openbaar verkeer in gebruik zijnde wegen

De aannemer is verantwoordelijk voor de coördinatie tussen de verschillende werken die in elkaar grijpen.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

01 12 06 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET SPOORWEGVERKEER

- 01 Voor alle werkzaamheden in de nabijheid van of aan spoorwegen is van toepassing de laatste versie van het reglement "Normenkader Veilig werken (NVW)" van ProRail.
Het reglement is gratis verkrijgbaar bij:
ProRail, Afd. AKI,
Postbus 2025, 3500 HA Utrecht
en/of
ProRail
Postbus 2520, 1000 CM Amsterdam

01 13 ALGEMEENT TIJDSHEMA, KWALITEITSPLAN EN WERKPLAN

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de UAV. verlangd.
- 02 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer, per deelopdracht, een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV., verlangd omvattende:
- Plan omgaan met vrijkomende materialen;
 - Faseringen;
 - Verkeersmaatregelen;
 - Werkzaamheden derden;
 - Omgang met vrijkomende materialen (01.17.07);
 - Straatwerkplan;
 - Plan voor verkeersmaatregelen.

Wijzigingen mogen in het werkplan slechts aangebracht worden na overleg met en na goedkeuring van de directie.

- 03 Met de uitvoering van het werk, uitgezonderd het inrichten van het werkterrein, mag eerst na goedkeuring van het algemeen tijdschema door de directie worden begonnen.

- 04 Indien de aannemer wijzigingen wenst aan te brengen in het algemeen tijdschema, legt hij het gewijzigde algemeen tijdschema 10 werkdagen voor het ingaan van de wijziging, gedateerd en ondertekend, in tweevoud aan de directie ter goedkeuring over.

01 14 BOUWSTOFFEN

HFD PAR ART LID

01 14 01 DOOR OPDRACHTGEVER TER BESCHIKKING TE STELLEN BOUWSTOFFEN

- 01 De aannemer dient de navolgende, door de opdrachtgever ter beschikking te stellen bouwstoffen, af te roepen bij de aangegeven producent/leverancier ervan:
bouwstof producent/leverancier
1. Straatbakstenen, betonstraatstenen en betontegels in diverse formaten.

01 14 03 KEURING VAN BOUWSTOFFEN (GECERTIFICEERDE BOUWSTOFFEN)

- 01 Bouwstoffen die drie maanden voor de dag van inschrijving leverbaar zijn met:
- KOMO-Bouwstoffen die drie maanden voor de dag van aanbesteding leverbaar zijn met:
 - KOMO-(attest-met-)productcertificaat;
 - KIWA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van waterleidingen;
 - KIWA-keur voor bouwstoffen t.b.v. Vooraf vervaardigde elementen van beton (BRL 5070);
 - KEMA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van kabelwerk;
 - GASTEC QA-merk voor bouwstoffen ten behoeve van gasleidingen en
 - Conform eisen zoals gesteld in hoofdstuk 51, deel 3.
- met inachtneming van het bepaalde in de navolgende leden, leveren met deze kwaliteitsverklaringen.
- 02 Een overzicht van de bouwstoffen als bedoeld in lid 01 kan worden verkregen:
- Voor het KOMO-keur bij de Stichting Bouwkwiteit te Rijswijk;
 - Voor het KIWA-keur bij KIWA NV te Rijswijk;
 - Voor het KEMA-keur bij KEMA NV te Arnhem;
 - Voor het GASTEC QA-keur bij Kiwa Gas Technology te Apeldoorn;
 - Voor het Keuringsreglement siergewassen bij Naktuinbouw te Roelofarendsveen en
 - Voor beplanting uitsluitend te voldoen aan alle EU-fytosanitaire voorschriften en EU-richtlijnen (info: 'Naktuinbouw' www.naktuinbouw.nl en 'Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit' www.nvwa.nl).
- 03 Bij het transport, de opslag en de verwerking van bouwstoffen als bedoeld in lid 01, de voorschriften welke daaromtrent in het bestek zijn opgenomen volgen, alsmede, voor zover daarmee niet in strijd, de richtlijnen vermeld in de kwaliteitsverklaringen.
- 04 Wanneer de aannemer bouwstoffen, waarvan levering met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 mogelijk is, wenst te betrekken van een producent die deze bouwstoffen niet met deze kwaliteitsverklaring levert, worden de desbetreffende bouwstoffen door of vanwege de directie gekeurd overeenkomstig paragraaf 18 van de UAV, met dien verstande dat de hieraan verbonden kosten voor rekening van de aannemer komen.
De directie kan verlangen dat de aannemer deze bouwstoffen voor zijn rekening laat keuren door een door de directie aan te wijzen keuringsinstituut. In dat geval dient de aannemer een afschrift van het keuringsrapport aan de directie te overleggen.
- 05 Het bepaalde in lid 04 is niet van toepassing voor de navolgende bouwstoffen die uitsluitend met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 moeten worden geleverd:
- Wegenverf en verdunner;
 - Glasparels;
 - Thermoplastisch markeringsmateriaal;
 - Staal;
 - Betonmortel;
 - Betonnen putten en putbuizen (BRL-9202);
 - Ronde buizen van ongewapend, gewapend, staalvezelbeton en vlakke voetbuizen van ongewapend en gewapend beton (BRL-9201);
 - Metselwerkgranulaat;
 - Menggranulaat en/of betongranulaat.
- 06 Bouwstoffen die met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 worden geleverd, worden geacht te zijn gekeurd in de zin van paragraaf 18 van de UAV. indien het desbetreffende document aan de directie is afgegeven en de bouwstoffen door de directie op het werk zijn geïnspecteerd.

HFD PAR ART LID

01 14 05 PROCESCERTIFICATIE

- 01 Voor de uitvoering van werkzaamheden t.b.v. het toepassen van verkeersmaatregelen bij werken in uitvoering (BRL 9101) is een geldig KOMO-procescertificaat vereist dan wel een schriftelijke verklaring van een certificatieinstelling die daartoe is geaccrediteerd door de nationale accreditatie-instelling (in Nederland: de Raad voor Accreditatie).
Met deze verklaring verklaart de certificatie-instelling dat het toelatingsonderzoek, als bedoeld in de Nationale beoordelingsrichtlijn, die de grondslag vormt voor het procescertificaat, volledig naar tevredenheid is afgerond met uitzondering van de beoordeling van het uitvoeringsproces op werklocatie. Indien een dergelijke verklaring wordt verstrekt, verplicht de aannemer zich het uitvoeringsproces van het onderhavige werk door de desbetreffende certificatie-instelling te laten beoordelen conform de hieraan in de desbetreffende beoordelingsrichtlijn gestelde eisen.
Hiertoe dient de aannemer vóór aanvang van de desbetreffende werkzaamheden een bewijs te overleggen dat de certificatie-instelling deze beoordeling zal uitvoeren.
- 02 Vóór aanvang van de desbetreffende werkzaamheden verstrekt de aannemer de directie een kopie van het op zijn naam of op naam van de in te schakelen onderaannemer gestelde certificaat c.q. de verklaring.
- 03 Vóór aanvang van de desbetreffende werkzaamheden verstrekt de aannemer de directie een kopie van het op zijn naam of op naam van de in te schakelen onderaannemer gestelde certificaat.

01 14 06 BESLUIT BODEMKWALITEIT

- 06 Betonnen producten vervaardigd van 'duurzaam beton' dienen te zijn voorzien van een NL BSB Productcertificaat waarin is verklaard dat de producten bij aflevering voldoen aan de in het productcertificaat vastgelegde milieu hygiënische specificaties en voldoen aan de eisen van het Besluit bodemkwaliteit.

01 14 07 BEWIJS VAN OORSPRONG

- 01 De aannemer verstrekt de directie, voor zover de Standaard RAW Bepalingen daarin niet voorziet, vóór de levering c.q. verwerking een bewijs van oorsprong van alle door hem te leveren grond, zand en overige bouwstoffen, afgegeven en ondertekend door de producent/leverancier.
Het bewijs van oorsprong dient minimaal de volgende gegevens te bevatten:
- De naam van de producent en/of leverancier;
 - De aard en de herkomst;
 - Voor grond en zand de opbouw en de gradering;
 - Een verklaring dat de geleverde bouwstoffen voldoen aan de eisen vermeld in de Standaard 2025.
- 04 De aannemer verstrekt de directie van door hem te leveren granulaten van bouw en sloopafval:
- Een KOMO-attest met productcertificaat of;
 - Een partijkeuring conform het Bouwstoffenbesluit met een verklaring dat gewerkt is volgens de asbestzorgvuldigheidsmodule.
- 05 In het kader van de meldingsplicht zoals bedoeld in het Bouwstoffenbesluit overlegt de aannemer schriftelijk, vóór de levering c.q. verwerking van grond categorie 1, het bewijsmiddel, zoals bedoeld in lid 02, aan het bevoegd gezag. Een afschrift van deze melding moet gelijktijdig aan de directie worden overhandigd.

01 14 11 VERIFICATIE GEGEVENS

- 01 Voorafgaande aan het aanleveren van certificaten en andere gegevens aan de directie, omtrent door de aannemer te leveren bouwstoffen, dient de aannemer zich te vergewissen van de juistheid en volledigheid van de inhoud daarvan.

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 03 CAR-VERZEKERING (DOOR DE OPDRACHTGEEFSTER AF TE SLUITEN)

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer sluit de

HFD PAR ART LID

opdrachtgever voor haar rekening een CAR-verzekering (verzekering van bouwrisico's) voor:

1.1. Het in het vigerende bestek, inclusief wijzigingen en aanvullingen, omschreven werk, alle bijkomende werken, meerwerk, wijzigingen enz. al dan niet volgens bestek in aanbouw of gereed, alsmede alle voor het werk bestemde materialen, bouwstoffen, constructies, onderdelen enz. ongeacht of deze reeds door de bouwdirectie zijn goedgekeurd en, die voor rekening en risico van verzekerde op het bouwterrein aanwezig zijn en die bestemd zijn om blijvend in het werk te worden verwerkt.

1.2. De ten behoeve van het werk op het bouwterrein aanwezige hulpconstructies en (tijdelijke) hulpwerken (zoals steigers, bekistingen, damwanden, dekzeilen e.d.), doch exclusief werktuigen e.d. Zie lid 2 voor de uitsluitingen.

1.3. Transport en tijdelijke opslag van verzekerde interessen.

1.4. De op het bouwterrein, of nabije omgeving, aanwezige persoonlijke eigendommen van de bouwdirectie en van personeel in dienst van één verzekerde partijen.

1.5. De aansprakelijkheid van verzekerden voor door derden geleden schade. De dekking is uitsluitend voor de gemeente Amersfoort primair, voor de (onder)aannemers secundair. In dit verband dient de aannemer een aansprakelijkheidsverzekering voor bedrijven (AVB) af te sluiten, met een minimaal verzekerde som van € 2.500.000,-- waarbij onderaannemers zijn meeverzekerd.

1.6. Schade aan bestaande eigendommen van de opdrachtgever, zowel roerende als onroerende zaken.1.

02 UITGESLOTEN van de verzekering zijn onder meer:

2.1. Ketens, loods en andere tijdelijke onderkomens, zomede de inhoud daarvan, machines, werktuigen, gereedschappen e.d.

2.2. Schade veroorzaakt door (lucht)vaartuigen, (hijs)kranen, werkmateriaal en voertuigen, die voor hun voortbeweging van motorische kracht afhankelijk zijn, dan wel veroorzaakt door hun lading en aanhangers.

2.3. Varend of drijvend materieel alsmede draglines, bulldozers, hijskranen en andere mechanisch aangedreven transportmiddelen alsmede motorrijtuigen.

2.4. Kosten voor verbeteringen en/of veranderingen in het ontwerp, alsmede extra kosten door het gebruik van materialen van andere soort of kwaliteit dan de beschadigde, verbeterde en/of veranderde werkwijze, constructie e.d.

2.5. Bedrijfsschade, onverschillig van welke aard en hoe ook omschreven.

03 Alle risico's die niet door de CAR-verzekering worden gedekt, komen ten laste van de partij(en) voor wiens risico de schade is op grond van de overeenkomst, de wet en jurisprudentie. Schade in diverse fasen van het uitvoeringsproces:

a. Schade zich voordoende na het opstellen van een eventueel onderhoudsopname rapport en voor uitplaatsing gebruiker indien deze wordt uitgeplaatst en tot aan de startuitvoering komt niet voor rekening van de aannemer;

b. Schade aan een in overeenstemming met de instructies van de opdrachtgeefster, door de aannemer voldoende *dichtgeplankte* opstal, voor start uitvoering is niet voor rekening van de aannemer. Eventueel opnamerapport van (grote) schade voor start uitvoering in vergelijking tot onderhoudsopname-rapport van punt 3.a.

c. Schade aan opstal na startuitvoering:

- Schade aan de opstal (in de ruimste zin) valt onder verantwoordelijkheid van de aannemer (tot de oplevering);
- De aannemer dient, in alle redelijkheid, maatregelen te nemen ter voorkoming van schade;
- Schade door brand, ontploffing-, blikseminslag- en vliegtuigschade aan de bestaande opstal is gedekt onder de opstalverzekering.

HFD PAR ART LID

d. Eigen risico: zie lid 5.

- 04 Verzekering geschiedt tot een zodanig bedrag, dat bij schade de kosten van opruiming, het herstel of vervanging van wat is beschadigd of verloren gegaan, evenals de door de opruiming, het herstel of de vervanging gemaakte kosten van voorbereiding, leiding en toezicht, ook van de directie, architect, adviseurs en constructeurs, zijn gedekt. In ieder geval zullen voor zover niet al begrepen in de reparatiekosten of andere wijze van schadevergoeding zelfs boven de verzekerde som worden meeverzekerd:
- De kosten van slopen en/of demonteren en/of ontmantelen en/of verwijderen respectievelijk van weer aanbrengen en/of opnieuw monteren en/of plaatsen van enig onderdeel van de verzekerde objecten, voor zover deze kosten noodzakelijkerwijze gemaakt moeten worden in verband met een verzekerd risico;
 - De honoraria, mits redelijk vastgesteld, van architecten, inspecteurs en technische adviseurs, alsmede de kosten van toezicht welke kosten redelijkerwijs gemaakt moeten worden voor het vervangen, weder opbouwen respectievelijk in vroegere toestand terugbrengen van het werk;
 - De kosten van de in verband met vorengenoemde vervanging, wederopbouw of herstel nieuw te maken tekeningen en bestekken, alsmede de kosten van aanbesteding;
 - De kosten van wegruimen van materialen en/of puin alsmede van het noodzakelijk slopen en/of verwijderen van enig deel van de beschadigde verzekerde objecten;
- 05 Op de afgesloten verzekering zijn eigen risico's van toepassing voor, onder andere, schade aan het werk, persoonlijke eigendommen van de bouwdirectie en van personeel in dienst van een der verzekerde partijen, aansprakelijkheid voor door derden geleden schade en bestaande eigendommen van de opdrachtgever. Ten aanzien van aansprakelijkheid voor door derden geleden schade geldt het eigen risico niet bij letselschade. Alle op deze verzekering van toepassing zijnde eigen risico's komen altijd voor rekening van de aannemer.
- 06 De opdrachtgever betaalt, met inachtneming van het in voorgaande leden gestelde, de vergoeding van de verzekerde schade door aan de aannemer naar gelang deze met de opruiming, het herstel of de vervanging vordert.
- 07 Schadegevallen dienen direct door de aannemer telefonisch te worden gemeld aan de directie van het bouwwerk (project). Binnen 24 uur dient de aannemer de ontstane schade met toelichting van het gebeurde schriftelijk mede te delen aan de directie. Zo snel mogelijk, doch uiterlijk binnen twee weken na het ontstaan van de schade dient de aannemer een gespecificeerde begroting van herstel- c.q. vervangingskosten in bij de directie. Door derden geleden schade, die het gevolg is van of in verband staat met de uitvoering van de werkzaamheden, meldt de aannemer binnen 3 dagen aan bij zijn eigen AVB of CAR-verzekeraar. Aannemer is gehouden al hetgeen redelijkerwijs nodig is te doen om een snelle en zorgvuldige afhandeling van de schademelding door zijn verzekeraar te bevorderen. Indien aannemer niet, niet-tijdig of niet-behoorlijk aan deze verplichtingen voldoet, dan verbeurt aannemer aan opdrachtgever een bedrag van € 1.000 per dag dat aannemer niet, niet-tijdig of niet behoorlijk aan deze verplichtingen voldoet. Deze boete treedt niet in de plaats van een wettelijke schadevergoeding.
- In geval van (een vermoeden van) een strafbaar feit dient de aannemer binnen 24 uur aangifte te doen bij de politie en andere daarvoor in aanmerking komende instanties. De directie zorgt voor directe melding en toezending van de hiervoor bedoelde gegevens aan de Afdeling Juridische Zaken van de gemeente Amersfoort.
- 08 De aannemer mag bij de uitvoering van het werk uitsluitend gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering ingevolge de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (WAM) en waarbij tevens aansprakelijkheid voor schade aan ondergrondse leidingen e.d. niet mag worden uitgesloten. Indien gebruik wordt gemaakt van gehuurd materieel dan dient onder de verzekering de aansprakelijkheid van de huurder te zijn mee gedekt.
- 09 Een kopie van de polis van de CAR-verzekering ligt bij de (bouw) directie van het bouwwerk (project) en de Afdeling Juridische Zaken van de gemeente Amersfoort ter inzage.

HFD PAR ART LID

01 17 01 ALGEMEEN

- 02 Uit het werk vrijgekomen chemisch afval, zoals lampen en PCB houdende VSA's dienen te worden afgevoerd naar en ingeleverd bij een door het bevoegd gezag erkende inrichting.
Alle overige uit het werk vrijgekomen materiaal behoudens materiaal uit lid 06 en 07 vervalt aan de aannemer.
- 03 Vernietigingskosten van chemisch afval dienen verdisconteerd te zijn in de leveringskosten.
- 04 De aannemer verstrekt de directie tijdens het overleg het door regelgeving van bevoegd gezag voorgeschreven bewijs van ontvangst van vrijgekomen materialen die rechtstreeks zijn afgegeven aan een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Het bewijs van ontvangst moet volledig zijn ingevuld en moet zijn voorzien van de vereiste handtekeningen.
- 05 Indien ingevolge het bestek vrijgekomen materialen niet rechtstreeks worden afgegeven aan een door het bevoegd gezag erkende inrichting, verstrekt de aannemer de directie voor de betreffende materialen een kopie van het door regelgeving van het bevoegd gezag voorgeschreven 'omschrijvingsformulier bedrijfsafvalstoffen'. Het 'omschrijvingsformulier bedrijfsafvalstoffen' moet volledig zijn ingevuld en moet zijn voorzien van de vereiste handtekeningen.
- 06 In bepaalde aangewezen gevallen dienen vrijgekomen materialen, op verzoek van de directie door de aannemer in opslag te worden genomen om te worden hergebruikt bij (tijdelijke) installaties, uitbreidingen of renovaties.
Alle kosten die het transport met zich meebrengt zijn voor rekening van de aannemer.
- 07 De nog bruikbare armaturen dienen aan de directie aangeboden te worden. Deze bepaald in overleg met beheer of de armaturen afgevoerd kunnen worden.
- 08 Vrijgekomen betonnen materialen, die niet in het werk worden verwerkt, dienen in verband met het hergebruik naar materiaalsoort gescheiden te worden afgevoerd.
- 09 Vrijgekomen materialen dienen afgevoerd te worden voor hergebruik door middel van C2C. Kosten die voortkomen uit de leden 02-09 dienen in de prijs te zijn inbegrepen.
- 11 De inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 05 van de Standaard RAW Bepalingen, dient te beschikken over een certificaat voor de productie van recyclinggranulaat volgens BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton.

01 17 06 VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN NAAR EEN INRICHTING

- 06 Vrijgekomen betonnen materialen, die niet in het werk worden verwerkt, dienen in verband met het hergebruik naar materiaalsoort gescheiden te worden afgevoerd.
- 07 De inrichting, zoals vermeld in 01.17.06 lid 05 van de Standaard RAW Bepalingen, dient te beschikken over een certificaat voor de productie van recyclinggranulaat volgens BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton.

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 RAW Bepalingen, wordt verlangd voor alle vrijgekomen materialen.

HFD PAR ART LID

01 17 10 HERGEBRUIK MATERIALEN

- 01 Alle in het bestek genoemde te hergebruiken materialen dient de aannemer zorgvuldig te behandelen en de kans op beschadiging, breuk en uitval te minimaliseren d.m.v. daarvoor te gebruiken werkmethoden.
- 02 Onder vrijkomende te hergebruiken materialen worden zowel vaste materialen als grond verstaan.
- 03 Indien vrijkomende materialen niet direct hergebruikt kunnen worden op de locatie of in de situatie van hergebruik, dan dient de aannemer ze naar soort gescheiden en op een ordelijke wijze in een depot op te slaan. Het depot dient afgesloten te zijn voor het publiek en uitsluitend toegankelijk voor de aannemer en zijn personeel dan wel de directie.
- 04 Alle activiteiten met betrekking tot het tussentijds opslaan van te hergebruiken materialen, dienen in de prijs per eenheid van de bestekspost voor het verwijderen, opnemen of anderszins geformuleerd of de bestekspost voor het verwerken van het materiaal te zijn inbegrepen. Hieronder wordt dus verstaan: vervoer naar en van het depot, het opslaan in depot, het laden vanuit depot, onderhouds- maatregelen indien noodzakelijk.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING

01 18 02 BOOMBESCHERMINGSPLAN (UITVOERINGSFASE)

- 02 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.18.02 van de Standaard RAW Bepalingen wordt van de aannemer een boombeschermingsplan (uitvoeringsfase) verlangd. Dit plan wordt aangemerkt als een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV..
- 03 Naast het vermelde in paragraaf 26 lid 1 van de UAV. moet dit plan inzage geven in de uitvoeringswijze van de bestekswerkzaamheden en/of beschermende maatregelen verwoord in het als @optie@ besteksbijlage bijgevoegde boombeschermingsplan (ontwerpfase) en het volgens artikel 01.01.01 lid 05 van deze raamovereenkomst van toepassing zijnde "Handboek Bomen 2022".
- 04 Bij de uitwerking van de boombeschermende maatregelen, afgestemd op de uitvoeringswijze van de bestekswerkzaamheden, dienen tevens de tijdelijke door de aannemer te bepalen hulpmiddelen (paragraaf 23 van de UAV..) te worden uitgewerkt.

01 18 04 SCHADEVERGOEDING

- 01 Het gestelde in 01.18.04 van de Standaard 2025 is niet van toepassing.

01 18 05 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGING TE HANDHAVEN VEGETATIE

- 01 Het gestelde in 01.18.05 van de Standaard 2025 is niet van toepassing.
- 02 Schades toegebracht door de aannemer aan bomen worden in alle gevallen verhaald op de aannemer. Indien geconstateerde schade(s) naar verwachting van de directie hoger is/(zijn) dan € 500,=, dan wordt deze getaxeerd.
- 03 Het schadebedrag wordt bepaald aan de hand van een taxatierapport conform hoofdstuk 15 van het Handboek Bomen 2022.
In de bepaling van de schade wordt naar alle schade componenten gekeken conform artikel 15.13 van het Handboek Bomen 2022.
- 04 In tegenstelling tot het bepaalde in 01.18.05 lid 04 van de Standaard RAW Bepalingen komen de taxatiekosten voor rekening van de aannemer.
- 05 Onder schade worden de onderstaande schadegevallen verstaan:
 - Wortelschade;
 - Stamschade;
 - Kroonschade;
 - Snoei van takken dikker dan 2,5 cm diameter;
 - Wortelkap van wortels dikker dan 5 cm diameter.Wortelschade, snoei en kap dikker dan 5 cm diameter, kan na overleg door de directie toegestaan worden. Indien hierover geen overleg heeft plaatsgevonden kan dit als schade worden

HFD PAR ART LID

aangemerkt.

- 06 Ook schade die op termijn de boom niet negatief beïnvloed en de boom zonder negatieve gevolgen hersteld, wordt als schade aangemerkt en verhaald. Ook voor dergelijke schades wordt per toe gebrachte schade per boom een minimale korting opgelegd ter waarde van € 500,=.
- 07 Bij schade aan de boom of zijn groeiplaats die tijdens de werkzaamheden of binnen 3 jaar na oplevering aan het licht komen, en die aantoonbaar het gevolg zijn van het niet naleven van de randvoorwaarden van hoofdstuk 2 Handboek Bomen 2022, wordt de aannemer verantwoordelijk gehouden voor de schade en zal deze (indien noodzakelijk na taxatie door een onafhankelijke partij) op hem verhalen.
- 08 De getaxeerde schade wordt vermeerderd met de korting van € 500,- voor het toebrengen van schade en is voor rekening van de aannemer.
- 09 Voorafgaand aan de werkzaamheden wordt door opdrachtgever de nulsituatie vastgelegd. Alle bomen worden rondom gefotografeerd om aanwezige schades vast te leggen. Deze nulmeting wordt door opdrachtgever en opdrachtnemer geaccodeerd en dient als bewijslast bij eventuele schades tijdens of na de werkzaamheden.

01 18 06 NALEVING BOOMBESCHERMINGSPLAN (UITVOERINGSFASE)

- 01 Indien de aannemer de in het goedgekeurde boombeschermingsplan (uitvoeringsfase) opgenomen verplichtingen en/of door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van vijfhonderd EURO (€ 500,00) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 18 08 BEGRIP: KWETSBARE ZONE

- 01 Rond elke te handhaven boom bevindt zich een (vaak niet direct zichtbare) zone waarbinnen restricties gelden. Wanneer voor de betrokken bomen in het bestek of op bijbehorende tekeningen geen specifieke aanduiding van de kwetsbare zone is opgenomen, geldt als kwetsbare zone het gebied vanaf het hart van de stam tot 1,5 meter buiten de kroonprojectie. Als kwetsbare zone geldt zowel de ondergrondse als de bovengrondse ruimte binnen het aangegeven gebied.

01 18 09 KRITISCHE WERKZAAMHEDEN KWETSBARE ZONE

- 01 Het werken rond bomen moet op basis van een Goedgekeurd Werkplan Bomen (WPB of boombeschermingsplan) zodanig plaatsvinden dat er steeds sprake is van het waarborgen van een verantwoorde inpassing van te handhaven bomen en mag nooit leiden tot schade aan of een bedreiging van de duurzame instandhouding van een te handhaven boom, anders dan voorzien in het Goedgekeurd Werkplan Bomen.
De uitvoering van werkzaamheden binnen de invloedssfeer van bomen, evenals bouw- en sloopwerkzaamheden en (tijdelijke) evenementen (bijvoorbeeld markten, kermissen, concerten etc.) moeten zodanig plaatsvinden dat er sprake is van een boomtechnisch verantwoorde, duurzame inpassing van de (te handhaven) bomen.
Onder duurzame instandhouding wordt verstaan: de (oorspronkelijk) beoogde omlooptijd van de boom alsook de kwaliteit, functie of bijzondere boomwaarde mogen niet door de werkzaamheden worden bedreigd of geschaad.
- 02 Naast algemeen verboden werkzaamheden binnen de kwetsbare zone volgens lid 02 van artikel 01.18.08 worden de volgende werkzaamheden als 'kritisch' aangemerkt, met verwijzing naar artikelen hoofdstuk 2 Handboek Bomen 2022.
 - Maatregelen en randvoorwaarden volgens artikel 2.16
 - Boombescherming (Boombeschermingsplan) volgens artikel 2.17
 - Vellen, snoeien, wortelkap en onkruidbestrijding en reiniging volgens artikel 2.16.
 - Opslag, parkeren, transport en werkruimte volgens artikel 2.19
 - Vuur, opslag gassen en vloeistoffen volgens artikel 2.20
 - Bronbemaling en verandering grondwaterstanden volgens artikel 2.21
 - Graafwerkzaamheden en bodembewerking volgens artikel 2.22
 - Ophogen, bewerken en omvormen maaiveld volgens artikel 2.23
 - Sloopwerkzaamheden, maaien en (tijdelijke) evenementen volgens artikel 2.24
 - Groei- en standplaatsverbetering volgens artikel 2.25

HFD PAR ART LID

Indien in deel 2.2 geen besteksposten zijn opgenomen, dienen in het boombeschermingsplan zoals bedoeld in artikel 01.18.02, lid 02, artikel 01.18.08 en het Handboek Bomen 2022 hoofdstuk 2, maatregelen, voorzieningen e.d. te worden getroffen zoals aangegeven in de artikelen van het Handboek Bomen 2022 vermeld bij elke 'kritische werkzaamheid'.

01 18 10 VANWEGE DE DIRECTIE GEGEVEN OPDRACHTEN

- 01 Indien de aannemer de door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van vijfhonderd euro (€ 500,=) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 18 11 WERKZAAMHEDEN BINNEN DE KWETSBARE ZONE VAN BOMEN

- 01 Werkzaamheden binnen de kwetsbare zone van bomen mogen alleen worden uitgevoerd door of onder directe begeleiding van een boomdeskundige (boomverzorger met Tree Workercertificaat of boomtechnisch raadgever zijnde een ETT - European Tree Technician), die specifiek en vakinhoudelijk op de hoogte is van de in het bestek en Boombeschermingsplan opgenomen randvoorwaarden en kwaliteitseisen ten aanzien van werkzaamheden rond bomen. Hij of zij moet in staat zijn om zelfstandig de randvoorwaarden in het Boombeschermingsplan en het bestek uit te voeren, te controleren en indien nodig (in overleg met de directievoerder) bij te stellen. Restricties binnen de kwetsbare zone zijn: verdichting voorkomen en schade aan stam, kroon en worteling dikker dan 2 centimeter diameter voorkomen.
- 02 De kosten van de in lid 01 bedoelde deskundige dienen te zijn begrepen in de eenheidsprijs voor bedoelde besteksposten en werkzaamheden zoals omschreven in deel 2.2 van de raamovereenkomst.

01 18 12 VERBODSBEPALINGEN

- 01 Het (tijdelijk) tegen of op de wortelvoet of plantspiegel, stam of kroon plaatsen van materiaal of materieel is niet toegestaan, ook niet wanneer deze is voorzien van een lokale afscherming.
- 02 Het aan een boom binden, hangen of bevestigen van materiaal of materieel is niet toegestaan.
- 03 Het van een boom afzagen of innemen van takken, dan wel de uitvoering van enige vorm van snoei, voor zover niet specifiek door de directie goedgekeurd, is niet toegestaan.
- 04 Voor het niet naleven van de in lid 01 t/m 03 opgenomen bepalingen zal per overtreding een korting volgens het gestelde in artikel 01.18.08 worden toegepast.

01 18 13 OPSLAG EN TRANSPORT

- 01 Wanneer een volledige afscherming van de kwetsbare zones rond de boom niet mogelijk is en binnen het niet afgeschermd deel van de kwetsbare zone moet de opslag van materiaal/materieel dan wel transport plaatsvinden, dan is voor deze werkzaamheden de volgende primaire randvoorwaarde van toepassing: de opslag van materiaal of materieel c.q. de uitvoering van transport mogen geen schade veroorzaken aan de boom of zijn groeiplaats en/of de duurzame instandhouding van de boom in gevaar brengen.
- 02 In het volgens artikel 01.18.02 op te stellen "Boombeschermingsplan (uitvoeringsfase)" geeft de aannemer aan welke maatregelen er worden genomen om aan deze primaire randvoorwaarde te kunnen voldoen.
- 03 Onder transport en opslag wordt ook verstaan tijdelijke opslag en het parkeren van voertuigen alsmede voertuigverplaatsingen (het berijden van het maaiveld).

HFD PAR ART LID

01 18 15 INSTRUCTIE

- 03 De aannemer waarborgt dat er de poster 'Werken rond bomen' zoals opgenomen als bijlage bij het bestek te allen tijde zichtbaar is in de directiekeet en schaftgelegenheid en elke groeiplaatslocatie op het werk.
- 04 De poster moet onderdeel uitmaken van de toolboxmeetings voor het project. Iedereen die vanuit professioneel oogpunt het projectgebied betreedt moet door de uitvoerder geïnstrueerd worden aan de hand van de poster 'Werken bij bomen'. Indien deze instructie wordt verzaakt, wordt een korting van € 250,- per geconstateerde overtreding van deze bepaling opgelegd zonder voorafgaande ingebrekestelling.
- 05 Indien de aannemer niet voldoet aan het gestelde in deze bepaling, of de boombescherming niet toepast zoals bepaald in 01.18.01 van de Standaard RAW Bepalingen is de directie bevoegd het werk stil te leggen totdat de aannemer aan zijn verplichting voldoet. De aannemer kan geen aanspraak maken op stagnatiekosten of andere naar zijn mening kostenverhogende omstandigheden. De directie legt een korting op ter waarde van € 1000,- per geconstateerde overtreding per dag zonder voorafgaande ingebrekestelling.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE

- 02 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
De aannemer van deze raamovereenkomst wordt aangesteld als coördinerend coördinator voor de volgende uitvoeringsonderdelen:
- zal voor zover relevant in de betreffende deelopdracht worden aangegeven.
- Gedurende 8 keer per jaar.
- 03 De in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de opdrachtgever verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift.
De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 04 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 20 KWALITEITSBORGING

01 20 07 BOUWVERGADERINGEN

- 01 Bouwvergaderingen vinden eens in de 4 weken plaats tenzij de omstandigheden aanleiding geven om hier van af te wijken. Een afvaardiging van de opdrachtnemer wordt geacht bij deze bouwvergaderingen aanwezig te zijn.

01 26 INZET PERSONEEL IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN

01 26 08 SOCIAL RETURN

- 01 De opdrachtnemer verplicht zich om bij gunning 2% van de gefactureerde opdrachtsom aan te wenden voor Social Return activiteiten. De activiteiten mogen binnen de opdracht worden uitgevoerd, maar ook in de bedrijfsvoering van de inschrijver of bij een onderaannemer of toeleverancier. Voorwaarde is wel dat het een nieuwe, aanvullende activiteit betreft en dat deze activiteit alleen bij gemeente Amersfoort wordt opgegeven. Bestaande of reeds eerder uitgevoerde activiteiten worden niet meegenomen.
Zie voor nadere informatie de bij de inschrijvingsleidraad behorende bijlage Social Return.

01 27 DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN GEGEVENS

HFD PAR ART LID

01 27 01 ALGEMEEN

- 01 Naast hetgeen elders in het bestek is bepaald inzake informatie-overdracht, moet de aannemer de in de hiernavolgende artikelen genoemde gegevens en overzichten aan de directie verstrekken.
Het tijdstip waarop deze gegevens en overzichten moeten worden verstrekt, wordt in de hiernavolgende artikelen nader omschreven.
- 02 De voor het meten te gebruiken (digitale) meetapparatuur moeten zijn voorzien van een kalibratiecertificaat of ijkverslag, hetgeen nimmer ouder mag zijn dan 1 jaar.
- 03 De kosten van metingen en berekeningen en het verstrekken van de gegevens en overzichten worden geacht te zijn begrepen in de bestekspostnr. 812010 [t.b.s. werkenadministrateur].
- 04 De bouwverslagen dienen door de aannemer te worden opgesteld en aan de directie te worden geleverd binnen 3 werkdagen na de gehouden bouwvergadering.

01 27 03 WEEKOVERZICHTEN/-RAPPORTEN

- 01 In afwijking van het gestelde in de UAV. paragraaf 27 worden van de aannemer zowel weekrapporten als weekoverzichten verlangd.
- 02 Van de 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.

01 27 04 TERMIJNSTATEN

- 01 De betaling overeenkomstig het gestelde in de UAV. paragraaf 40 geschiedt in 4 wekelijkse termijnen.
- 02 In afwijking van het gestelde in de UAV. paragraaf 27 worden van de aannemer termijnstaten verlangd.
- 03 De termijnstaten moeten op de tweede werkdag na het verstrijken van de termijn waarop de gegevens betrekking hebben worden verstrekt.

01 27 05 METINGEN EN BEREKENINGEN TBV (NIET)VERREKENBARE HOEVEELHEDEN

- 01 Van een verrekenbare of niet verrekenbare hoeveelheid resultaatsverplichting binnen een deelopdracht, 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 of niet 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.

01 28 GELUIDSHINDER

HFD PAR ART LID

01 28 01 GELUIDSHINDER

- 01 Ten behoeve van het te gebruiken materieel (compressoren, aggregaten, pompen e.d.) zullen technische voorzieningen en / of organisatorische maatregelen moeten worden getroffen om de geluidsproductie van de stationaire installaties zodanig te beperken dat het equivalente geluidsniveau LAeq, veroorzaakt door de op de bouwplaats aanwezige geluidsbronnen en door de te verrichten werkzaamheden, ter plaatse van de gevels van dichtbij gelegen woningen (afstand tot meest dichtbijgelegen woningen invullen) niet meer bedraagt dan:
- 50 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur (dag);
 - 45 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur (avond);
 - 40 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur (nacht).
- 03 Onverminderd het in lid 01 gestelde mogen incidentele verhogingen van geluidsniveau, voor zover deze een gevolg zijn van de op de bouwplaats aanwezige werkzaamheden, gemeten bij een maximale toestand, niet groter zijn dan 20 dB(A) boven de getalswaarde van het in lid 01 toegelaten equivalente geluidsniveau LAeq.
Voor de zondagen alsmede de algemeen erkende feestdagen gelden dezelfde criteria als voor de nachtperiode.
- 04 De beoordelingsplaats ligt voor de gevel van de dichtstbijzijnde bebouwing. Metingen worden uitgevoerd en beoordeeld volgens de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai module A t/m D, te downloaden op de site van het Ministerie van Volksgezondheid en Milieuhygiëne in het kader van de I.C.G. reeks (<http://www.vrom.nl>)

01 29 BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN EN VERPLICHTINGEN

01 29 01 IN KENNIS STELLEN AANWONENDEN

- 01 De eigenaren/bewoners/zaakvoerders dienen door de aannemer minimaal 10 dagen voor het uitvoeren van de werkzaamheden schriftelijk geïnformeerd te worden.

01 31 WERKTERREIN

01 31 01 OPRUIMEN WERKTERREIN

- 02 Nieuw te verwerken en te herbruiken bouwstoffen dienen zoveel als mogelijk vandaalbestendig te worden opgeslagen. Bij voorkeur binnen een afgesloten depot en slechts met goedkeuring van de directie buiten het depot. In het laatste geval dienen de bouwstoffen aan het einde van de werkdag vandaalbestendig te worden achtergelaten.

Indien er schade op welke wijze dan ook, ontstaat door nalatigheid, het niet opvolgen van het bepaalde in lid 02 en aanwijzingen van de directie, zal de aannemer aansprakelijk gesteld worden en de geleden schade dienen te vergoeden.

01 32 MATERIEEL, WERKTUIGEN EN HULPMATERIEEL

HFD PAR ART LID

01 32 01 EMISSIE-EISEN MATERIEEL, WERKTUIGEN, HULPMATERIEEL

- 01 Alle gemotoriseerd bouwmaterieel en de daarvoor benodigde energiedragers, die ten behoeve van het werk worden ingezet, dienen tenminste te voldoen aan basisniveau zoals opgenomen in Bijlage 1 van het convenant SEB, als gepubliceerd in Staatscourant nr. 31167 op 23 november 2023. Deze is te vinden via de website van het programma SEB : www.opwegnaarseb.nl/documenten/2024/11/04/convenant-seb
- 02 In aanvulling op de eisen volgens Bijlage 1 dienen Mobiele werktuigen tot 5 kW, volledig elektrisch te zijn.
- 03 Voor de in te zetten mobiele werktuigen wordt aangetoond dat er structureel en hoogwaardig onderhoud is gepleegd met aandacht voor de aspecten:
 - Toepassen correcte machine-instellingen op basis van fabrieksspecificatie.
 - Uitvoeren van periodieke materieel keuring.
 - Voorgeschreven uitvoering van het onderhoudsprogramma
- 04 Boetes als gevolg van het niet naleven van de gestelde emissie eisen door de aannemer c.q. opdrachtnemer en/of een van zijn onderaannemers worden doorgelegd aan de aannemer inclusief de schade van de opdrachtgever voor het niet naleven van de de gestelde emissie eisen door de aannemer en/of een van zijn onderaannemers. Het doorleggen van de voor genoemde boetes door de opdrachtgever naar de aannemer c.q. opdrachtnemer geschied door het toepassen van een korting. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

10 WERK ALGEMENE AARD

10 0 DEELHOOFDSTUK 10.0

10 02 EISEN EN UITVOERING

10 02 02 OPSLAG VAN MATERIALEN

- 01 Ter voorkoming van rommelige situaties en omwille van een veilige bouwplaats moeten kleinere materialen en klein materieel op werk in uitvoering worden opgeslagen in materieelcontainers danwel achter bouwhekken.
Ook voor speelplaatsen geldt, omwille van de veiligheid, afsluiting d.m.v. bouwhekken, zolang deze speelplaatsen niet gereed zijn voor gebruik/bespeling.
Hiervoor wordt verwezen naar de betreffende bestekposten m.b.t. inrichten resp. opruimen werkterrein en de betreffende bestekposten m.b.t. toepassen bouwhekken.
- 02 Onder kleinere materialen wordt onder andere verstaan: wegmeubilair, elementen van elementenverhardingen en kantopsluitingen etc.

10 02 03 VAN TOEPASSING ZIJNDE ALGEMENE UITVOERINGSEIS

- 01 Aan het einde van iedere werkdag dienen de werkzaamheden zodanig te zijn afgerond dat er geen hinder en/of geen gevaar ontstaat voor de openbare veiligheid tijdens de avond- en nachtelijke uren.

22 GRONDWERKEN

22 0 GRONDWERKEN, ALGEMEEN

22 02 EISEN EN UITVOERING

22 02 01 ALGEMEEN

- 02 In aanvulling op het bepaalde in artikel 22.02.01 van de Standaard RAW Bepalingen moeten wortels haaks op de ontwikkelingsrichting, voorafgaande aan de mechanische graafwerkzaamheden, worden doorgestoken of doorgezaagd door een European Treetechnician, tot een maximale diameter van 5 cm.

HFD PAR ART LID

22 02 07 OPHOGING EN AANVULLING

- 01 In afwijking van art. 22.02.07 lid 05 van de Standaard RAW Bepalingen moet zowel de gemiddelde als de individuele verdichtingsgraad (3) ten minste 98 % bedragen.

22 02 23 BESCHERMING TE HANDHAVEN BOMEN

- 01 Wanneer er graafwerkzaamheden moeten worden gerealiseerd binnen de kwetsbare zones van te handhaven bomen dan is voor deze werkzaamheden de volgende primaire randvoorwaarde van toepassing: de uitvoering van graafwerkzaamheden mag slechts in beperkte mate schade veroorzaken aan de boom (wortels) en zijn groeiplaats en mag de duurzame instandhouding van de boom nooit in gevaar brengen. Zie artikel 01.18.09, deel 3 van deze raamovereenkomst.
De werkzaamheden dienen in samenwerking met de boomtechnisch toezichthouder te gebeuren.
- 02 In het volgens artikel 01.18.02 op te stellen "Boombeschermingsplan (uitvoeringsfase)" geeft de aannemer aan welke maatregelen er worden genomen om aan deze primaire randvoorwaarde te kunnen voldoen.
- 03 Voor bodembewerking gelden de volgende randvoorwaarden. Binnen de kwetsbare zones en buiten de in overleg met de directie te bepalen afstanden mag bodembewerking rond de boom alleen in de toplaag plaatsvinden (tot max. 0,10 m -m.v.), wanneer hierbij geen (verhoute) wortels worden beschadigd met een diameter groter dan 5 cm centimeter.

22 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN

22 05 23 BEDRIJFSCONTROLE

- 01 Van zand voor zandbed en zand voor aanvulling of ophoging per laag van 0,50 m bedrijfscontrole verrichten naar de verdichtingsgraad.

22 06 BOUWSTOFFEN

22 06 01 HERKOMST GROND/ZAND

- 01 Te leveren grond en/of zand mag niet verontreinigd zijn; eventueel aanwezige stoffen mogen de streefwaarde (S) als bedoeld in de "Circulaire Bodemsanering" uit 2013 gepubliceerd in de Staatscourant op 1 juli 2013 niet overschrijden.
- 02 Door de directie afgekeurd grond en/of zand moet door de aannemer teruggebracht worden naar de plaats van herkomst.

22 1 CULTUURTECHNISCH GRONDWERK

22 12 EISEN EN UITVOERING

22 12 13 OPHOGEN BESTAANDE OPEN MAAIVELD

- 01 Wanneer er ophogingen van het bestaande open maaiveld moeten worden gerealiseerd binnen de kwetsbare zones van te handhaven bomen dan is voor deze werkzaamheden de volgende primaire randvoorwaarde van toepassing: de uitvoering van ophogingen van het maaiveld mag geen schade veroorzaken aan de boom of zijn groeiplaats en / of de duurzame instandhouding van de boom in gevaar brengen.
De werkzaamheden dienen onder directe begeleiding van een boomdeskundige (boomverzorger met Tree Workercertificaat met minimaal 5 jaar aantoonbare ervaring of boomtechnisch raadgever zijnde een ETT - European Tree Technician) te gebeuren.
- 02 In het volgens artikel 01.18.02 op te stellen "Boombeschermingsplan (uitvoeringsfase)" geeft de aannemer aan welke maatregelen er worden genomen om aan deze primaire randvoorwaarde te kunnen voldoen.
- 03 Bij ophoging van een open en/of gesloten maaiveld mag het toegepaste ophoogsubstraat geen contact maken met het schorsweefsel van de wortelvoet of stam.

HFD PAR ART LID

32 TECHNISCHE BEPALINGEN WEGBEBAKENING

32 0 WEGBEBAKENING ALGEMEEN

32 02 VERKEERSBORDEN

32 02 01 EISEN AANBRENGEN VERKEERSBORDEN

- 01 Verkeersborden zoveel mogelijk combineren met montage op lichtmasten, met inachtneming van het aanbrengen van kunststof beschermband breed 25 mm (grijs) tussen de bevestigingsbeugel en de lichtmast. Verkeersborden c.a. buiten de looproute plaatsen, doch op een minimum hoogte van 2200 mm gerekend van onderkant onderste bord tot het verharding c.q. maaiveld, deze hoogte mag minder zijn indien het bord is geplaatst op een verkeerseiland of buiten een pad of trottoir, doch bedraagt dan tenminste 1200 mm.
Plaatsing moet voldoen aan de plaatsingsvoorschriften zoals vermeld in de wegenverkeerswet en het BABW en de meest recente versie van de uitvoeringsvoorschriften.
Bij aanbrengen/bevestigen aan lichtmasten, lichtmastbeugels (bandbeugel) met klemplaat model 8 gebruiken. Met inachtneming van kunststof beschermband breed 25 mm grijs tussen bevestigingsmiddelen en lichtmast.
- 02 De verkeersborden dienen te voldoen aan alle eisen van NEN-3381 en de Uitvoeringsvoorschriften BABW (Besluit Administratieve Bepalingen inzake het Wegverkeer) inzake verkeerstekens en het Reglement Verkeersregels en Verkeerstekens 1990 (RVV 1990). Borden zijn aan de achterzijde voorzien van de wettelijk verplichte kwartaalsticker. Op de sticker dient de naam van de fabrikant, productiedatum/maand/kwartaal/ jaar, garantietermijn en vervangingsdatum te zijn vermeld. De sticker mag maximaal een afmeting hebben van 95x35mm.
- 03 De borden worden uitgevoerd met de oppervlakte van de afbeelding in retroreflecterend materiaal
klasse 3M met een optimale functionaliteit onder zowel grote als kleine observatie- en invalshoeken.
De garantie op kleurvastheid en retoreflectie moet minimaal 12 jaar zijn.
- 04 De technische levensduur is tenminste 12 jaar.
- 05 De borden worden wat betreft de maatvoering ten minste uitgevoerd overeenkomstig de typen 0, I, II, en III zoals omschreven en opgenomen in de NEN 3381.
- 06 De borden zijn van aluminium, dik 1,8-2,4 mm en voorzien van een Dubbel Omgezette Rand (DOR) of gelijkwaardig. Achterzijde van bord is voorzien van poedercoating in de kleur grijs conform het RVV 1990. De rand van het bord in de kleur van het bord.
Borden dienen voorzien te zijn van een afwateringsgat Ø 8 mm en positioneringsgaten.
- 07 De borden en beugels dienen zodanig op elkaar te zijn afgestemd dat het bord altijd recht en gecentreerd hangt , d.m.v. dubbele positioneringsgaten met een steek van minimaal 115 (of 82?) mm.
- 08 Borden binnen de bebouwde kom worden gecombineerd in de volgorde van bijlage 1 van het RVV 1990, dat wil zeggen dat een bord geplaatst wordt onder een verderop in die bijlage genoemd bord.
Een bord staat tenminste buiten het profiel van vrije ruimte van de rijbaan. De afstand tussen de rand van het bord en de kant van de rijbaan dan wel de kant van de verharding bedraagt bij voorkeur tenminste 600 mm en ten hoogste 3600 mm. Op wegen buiten de kom, zonder parkeer-of vluchtstrook , bedraagt de minimum afstand 1800 mm.
Verder dienen de plaatsingsvoorschriften zoals genoemd in het BABW en de uitvoeringsvoorschriften BABW inzake verkeerstekens te worden nageleefd.
De bordcodes dienen te worden vermeld volgens de nieuwe codes zoals deze zijn vermeld in het "Bordenboek januari 2006" uitgegeven door de VNVF (Vereniging Nederlandse Verkeersborden Fabrikanten)
- 09 Bevestigingsmiddelen:
 - voor bevestiging aan buispalen rond 48 mm een scharnierbeugel model 1 48/82 standaard gebruiken;
 - voor ruglingsbevestiging aan buispalen rond 48 mm een scharnierbeugel model 4 48/82 dubbel gebruiken;

HFD PAR ART LID

- voor bevestiging aan lichtmasten een (bandbeugel) met klemplaat model 8 steek 82 gebruiken.
Met inachtneming van beschermband grijs tussen bevestigingsmiddelen en lichtmast;
 - voor bevestiging van de bandbeugel aan de lichtmast, moet worden gebruik gemaakt van de HI-Torque lichtmastklem, voor 8 mm sleutel;
 - kunststof grijs beschermband 25 mm breed.
- 10 De RVS bouten, moeren en aluminiumbeugel mogen niet vast corroderen en moeten na 10 jaar nog steeds gebruikt kunnen worden. Het demonteren van aluminiumbeugels moet na 10 jaar kunnen geschieden zonder slijp- en breekwerk en zonder schade toe te brengen aan de beugels, bouten en moeren.
- 11 Onderborden:
De retroreflectieklasse moet gelijk zijn aan bovenhangend bord.
Kwaliteit dient te voldoen aan kwaliteit als genoemd onder 'omschrijving verkeersborden'.
De afmeting moet voldoen aan maatvoeringstapel 6 en 7 van het VNMF-bordenboekje van 2012.

32 02 02 EISEN AANBRENGEN VERKEERSBORDPALEN

- 01 Palen worden geleverd zonder vast grondanker. Grondankers dienen los geleverd te worden.
De palen, paalankers, beugels en borden dienen zodanig op elkaar te zijn afgestemd zodat dit een "hufterproof/vandalisme bestendig" geheel is. De montage dient simpel door 1 persoon te kunnen worden uitgevoerd.
- 02 De verankering, paal en bord dienen een geheel te vormen zodanig dat de paal of bord niet kan draaien als men probeert het verkeers-/straatnaambord te draaien. De paal met verankering dient te kunnen worden aanbracht door het verwijderen van 1 trottoirtegel waarbij het paalanker direct onder de tegel in de grond zit. De paal dient in de hoek van de tegel te komen zodat er alleen een hoek uit de trottoirtegel geknipt hoeft te worden waarna de tegel terug geplaatst kan worden en er niet rondom de hele paal herstraat hoeft te worden.
- 03 Verkeersbordpaal, uitgevoerd als hals versterkte flespaal, met losse buisankers en kunststof afdekdop.
Thermisch verzinkt staal volgens NEN 1275 met een wanddikte van 2,5 mm.
Minimaal 800 mm de grond inbrengen.
De flespalen zijn inwendig hals versterkt met een gelaste verjonging, de onderzijde van de buispaal heeft een diameter van $\varnothing$ 76 mm dat verloopt naar een diameter van rond $\varnothing$ 48 mm;
De lasnaad van deze verjonging zijn gelast volgens EN 10210 of EN 10219
De flespaal heeft een minimale staalkwaliteit van S235JR.
Paal L = 2200 mm: lengte 1200 mm diameter 48 mm en 1000 mm diameter 76 mm thermisch verzinkt staal.
Paal L = 2500 mm: lengte 1300 mm diameter 48 mm en 1200 mm diameter 76 mm thermisch verzinkt staal.
Paal L = 3000 mm: lengte 1400 mm diameter 48 mm en 1800 mm diameter 76 mm thermisch verzinkt staal.
Paal L = 3300 mm: lengte 1500 mm diameter 48 mm en 1800 mm diameter 76 mm thermisch verzinkt staal.
Paal L = 3600 mm: lengte 1800 mm diameter 48 mm en 1800 mm diameter 76 mm thermisch verzinkt staal.
Paal L = 3900 mm: lengte 1600 mm diameter 48 mm en 2300 mm diameter 76 mm thermisch verzinkt staal.

32 03 VERWERKEN GEGEVENS

32 03 01 EISEN AAN HET RESULTAAT DIGITAAL LOGBOEK

- 01 De wegbebakening is in Amersfoort opgenomen in een gedigitaliseerd systeem.
De gemeente Amersfoort gebruikt hiervoor het digitaal logboek 'Geovisia'.

32 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN

HFD PAR ART LID

32 05 02 REGISTRIATIE SCHADE AAN GEMEENTE-EIGENDOMMEN

- 01 Tot het onderhoud van het verkeersmeubilair en straatnaamborden behoort tevens het registreren van schade aan eigendommen van de opdrachtgever, toegebracht door derden.
- 02 De aannemer(s) die het beheer gaat uitvoeren moet bij geconstateerde, eventueel verhaalbare schade aan de verkeersborden/palen en bijbehorende uitrustig de volgende acties uitvoeren. (Zowel bij zelf geconstateerde schade als op verzoek van de gemeente)
Onder verhaalbare schade verstaan wij schade met of door een motorrijtuig veroorzaakt (ook bij doorrijden) en/of schade met een bekende dader (auto/vandalisme enz)
Registreren van:
 - Locatie gegevens;
 - Oorzaak/vermoedelijke oorzaak;
 - Naam melder/ontdekker van schade;
 - Naam eventuele getuigen; navraag doen bij bewoners/gebruikers van woningen/bedrijven in de directe omgeving van de betreffende beschadigde object;
 - Als veroorzaker bekend is of vermoedelijk bekend is, naam, adres, leeftijd (bij jeugd), kenteken auto (bij aanrijding) enz;
 - Foto's maken van het beschadigde object met datum schade c.q. datum ontdekking schade. Dit moeten minimaal 3 foto's zijn, waarvan 1 foto het gehele beschadigde object in beeld brengt; 1 foto de specifieke beschadiging toot en 1 foto het object en de omgeving toont.
 - De herstelkosten direct in beeld brengen. Voorzien van kopie nota van herstelbedrijf/leverancier enz. (indien aanwezig)
 - Alle gegevens invullen op het meldingsformulier schade aan gemeente-eigendommen op de website van de gemeente.
- 03 Registreren continu gedurende de uitvoering van onderhoudsbeurten

32 05 03 REGISTRATIE ONBEREIKBARE LOCATIES

- 01 Tot het onderhoud van de openbare ruimte behoort tevens het registreren van omgevingsfactoren die de bereikbaarheid van te onderhouden gebied belemmeren.
- 02 Het betreft enkel en alleen roerende, verplaatsbare en/of rijdende omgevingsfactoren die geen eigendom zijn van de gemeente Amersfoort.
- 03 Registreren continu gedurende de uitvoering van onderhoudsbeurten, gebruikmaken van registratieformulieren: onbereikbare locaties.
- 04 De originele registratieformulieren uiterlijk 24 uur na registratie overdragen aan verantwoordelijk toezichthouder van de opdrachtgever (de toezichthouder verzorgt een kopie voor de aannemer).

51 GROENVOORZIENINGEN

51 0 GROENVOORZIENEN, ALGEMEEN

51 02 EISEN EN UITVOERING

51 02 02 GRONDWERK BINNEN HET WORTELGESTEL

- 01 Ontgraven wortels beschermen tegen uitdrogen en vorst
- 02 De ontgravingen binnen het wortelgestel dezelfde dag weer aanvullen.
- 09 Ter plaatse van het wortelgestel mogen geen bouwstoffen worden opgeslagen en geen werkterrein worden ingericht.

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN

62 1 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN

62 11 BEGRIPPEN

HFD PAR ART LID

62 11 01 OMLEIDINGEN

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

62 11 04 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 12 EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN

62 12 01 ALGEMEEN

- 01 Buiten werktijden en na beëindiging van de werkzaamheden de niet voor de verkeersveiligheid noodzakelijke borden afdekken, afdraaien of verwijderen.
- 02 In geval van ongevallen of calamiteiten op of langs het werk, kunnen de werkzaamheden door de directie of de politie tijdelijk worden stilgelegd. Deze maatregel geeft de aannemer geen aanspraak op schadevergoeding of bijbetaling.
- 03 Verkeersplannen en wegafsluitingen moeten gemeld worden aan tab@amersfoort.nl.
- 04 Verkeersplannen dienen te voldoen aan de eisen als gesteld in CROW publicatie 96b.

62 12 02 STAKEN WERKZAAMHEDEN

- 01 Het bepaalde in artikel 62.12.02 lid 04 van de Standaard RAW Bepalingen is op overeenkomstige wijze van toepassing op omleidingen.

62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT VERKEERSMAATREGELEN

62 13 02 VERKEERSPLAN BIJ WERK IN UITVOERING

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 26 van de UAV. moet de aannemer een verkeersplan indienen voor de uitvoer van verkeersmaatregelen. Het verkeersplan minimaal 3 weken voor aanvang werkzaamheden ter goedkeuring aan de directie voorleggen.
Het verkeersplan opstellen i.o.m. de directie het Team Amersfoort Bereikbaar (tab@amersfoort.nl) van de gemeente Amersfoort.
Het verkeersplan wordt voor dit onderdeel van het werk aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de UAV..
- 02 Tijdens de spijtijden mogen geen werkzaamheden plaats vinden aan de hoofdinfrastructuur, uitgezonderd de erftoegangswegen. Na toestemming van de directie zijn de toegestane werktijden aan de hoofdinfrastructuur van 9.00 tot 16.00 uur tenzij anders genoemd onder de diverse locaties.
- 03 In het verkeersplan moeten de volgende gegevens worden vermeld:
- a. De te treffen tijdelijke verkeersmaatregelen en voorzieningen;
 - b. De in te stellen omleidingsroutes;
 - c. De perioden gedurende welke één of meer rijstroken aan het verkeer zullen worden onttrokken, dan wel een rijbaan zal worden afgesloten;
 - d. De tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, verplaatst verwijderd, of in het geval van een tijdelijke wegafzetting in gebruik is;
 - e. De stroomvoorziening ten behoeve van een afzetting alsmede ten behoeve van signaalgevers, verlichting, bewegwijzering en verkeersregelinstallaties;
 - f. De naam, adres en telefoonnummer van de werknemer(s) van de aannemer die is (zijn) belast met het instandhouden van de aangebrachte voorzieningen;
 - g. De betrokkenen die worden geïnformeerd en het tijdstip van informeren over de mogelijk op te treden hinder m.b.t. toegang van percelen, woningen, bedrijven, openbare gebouwen

HFD PAR ART LID

alsmede de periode(n) en de mate van hinder.

- 04 Bij het opstellen van een verkeersplan moet de aannemer rekening houden met de eisen en randvoorwaarden zoals die vermeld zijn in de CROW publicatie 96a/96b.
- 05 Tijdens de werkzaamheden moet de aannemer bij wijzigingen van het verkeersplan tenminste 2 weken tevoren de directie schriftelijk inlichten.
- 06 ROVA
De aannemer moet ervoor zorgen dat de klico-bakken [Rova] zonder problemen naar een punt kunnen worden gebracht waar zij door de vuilniswagen kunnen worden geleegd. Indien nodig moet de aannemer assistentie verlenen met het verrijden van de bakken van- en naar het verzamelpunt. De uren hiervoor worden volgens bestekspostnr. 811010 [t.b.s. werknemers] verrekend.

62 13 03 INFORMATIE AAN DERDEN

- 01 De aannemer moet namens de directie informatie per brief aan direct betrokkenen verstrekken in verband met de uit te voeren werkzaamheden. Direct betrokkenen kunnen zijn aanwonenden alsook aanliggende bedrijven.
- 02 Het verspreidingsgebied wordt in overleg met de directie vastgesteld.
- 03 De informatie moet 10 werkdagen voor de start van het werk worden verstrekt. Bij wijzigingen in de planning zo snel als de informatie bekend is. Bij herhalingsberichten (oproep tot verplaatsen auto's e.d.) twee werkdagen van te voren.
- 04 De brief moet altijd de volgende informatie bevatten:
 - Omschrijving project (context) en de werkzaamheden;
 - Eventuele gevolgen voor bereikbaarheid en omleidingen;
 - Start van het werk (week);
 - Contactpersoon, e-mail en telefoonnummer voor werkzaamheden;
 - (- Gemeente : opzichter/directievoerder)
 - (- Aannemer: uitvoerder).
- 05 Van de brieven moet een kopie worden verstrekt aan de opzichter.
- 06 De kosten die hieraan verbonden zijn, zijn voor rekening van de opdrachtgever en zullen worden verrekend op bestekspostnr. 111050.

62 14 RISICO-VERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN

62 14 01 ALGEMEEN

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

83 ELEMENTENVERHARDINGEN

83 1 STRAATWERK

83 12 EISEN EN UITVOERING STRAATWERK

83 12 02 EISEN AAN DE UITVOERING

- 01 Indien de stellaag dunner is dan 0,03 m, het beton vervangen door cementspecie.

HFD PAR ART LID

83 12 03 UITVOERING NIEUWE KANTOPSLUITING EN GOTEN

- 01 Na uitvoering van de bestratingswerkzaamheden rondom boomkransen de verharding hoogstens éénmaal aantrillen.
- 02 Bij fietsoversteken moet de klik aan de goottegel, band, tegels en asfalt (of straatsteen) maximaal 5 mm zijn, zonder dat er water blijft staan.
- 03 Een streklaag van grijze betonstraatstenen moet rondom de putdeksels van inspectieputten en putafdekkingen van drainagecontroleputten worden aangebracht.

83 12 05 AFSTROOIZAND

- 01 Zand gebruikt voor het afstrooien en invoegen van straatwerk moet zijn:
 - gebakken materialen en natuursteen: invegen met brekerzand;
 - betonmaterialen: invegen met straatzand.

83 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN STRAATWERK

83 15 01 ALGEMEEN

- 01 Tot het aanbrengen van een bestrating en herstraten behoort tevens het op hoogte te stellen van aanwezige straatpotten en merkstenen.
- 02 Brandkraan- en afsluiterputjes direct in het straatwerk opnemen en niet onder de verharding laten verdwijnen.

83 16 BOUWSTOFFEN STRAATWERK

83 16 03 STRAATBAKSTENEN

- 01 De straatbakstenen dienen afkomstig te zijn van een door de directie goed te keuren leverancier (bijvoorbeeld Wienerberger / Van der Sanden), minimale klasse 4-12.

83 16 04 STRAATBAKSTENEN

- 09 Aangeboden alternatieven in bestratingsmaterialen worden getoetst aan technische kwaliteiten, productcertificaten en het proefvak bij de leverancier. Het gevraagde merk / type steen in het bestek is met de grootst mogelijke zorg in uitgebreide commissie geselecteerd, op technische en esthetische kwaliteiten, afgestemd op bestaande verharding, kleurovereenkomsten met natuursteen en gevels. Alternatieven worden zeer kritisch beoordeeld op een exact gelijke technische kwaliteiten, afmetingen en kleursamenstelling.

83 16 05 BETONSTRAATSTENEN

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 83.16.05 van de Standaard moeten de afmetingen van betonstraatstenen voldoen aan de volgende afmetingen:

afmetingen	standaardformaat		
in mm	kei	dik	waal
formaat	formaat	formaattoleranties	
lengte	211	211	200
breedte	105	69	50
dikte h	h	h	

Zie NEN-EN 1338 artikel 5.2.4

De dikte h is in de desbetreffende bestekspost vermeld.

- 02 Betonstraatstenen voorzien van een toeslagmateriaal van basalt m.u.v. de kleur wit.

83 16 07 BETONTEGELS

- 01 De betontegels, kleur lichtgrijs met een toeslag van basalt.

HFD PAR ART LID

83 16 08 BETONBANDEN

- 01 Trottoir- en inritbanden voorzien van een splintervrije kop en kleur: lichtgrijs.
- 02 De kwaliteitseisen, inclusief de facultatieve eisen, voor trottoir- en opsluitbanden van beton dienen te voldoen aan de in NEN 7015 gestelde eisen voor materialen met kwaliteit I.
- 03 Alle banden voorzien van een hol-dol verbinding.

83 16 09 BETON VOOR STEUNRUGGEN

- 01 De sterkteklasse van het beton voor het stellen van trottoirbanden en geleideblokken moet zijn C20/25, milieuklasse 3 met een nominale korrel van 16 mm en consistentiegebied 1 (aardvochtig).

Behoort bij: BK8981-02

Raamovereenkomst Perceel 2: Bebording Amersfoort

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: BK8981-02

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

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

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

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025). In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen. De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

	(naam)
	(functie)
B)	(handtekening)
	(naam)
	(functie)
C)	(handtekening)
	(naam)
	(functie)

Behoort bij: BK8981-02

Raamovereenkomst Perceel 2: Bebording Amersfoort

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

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

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	ALGEMEEN				
11	DEELOPDRACHTEN				
1110	<u>Deelopdrachten</u>				
111010	Uitwerken deelopdrachten	keer	100,00	F	
111020	Treffen voorzieningen ter hoogte van kabels	keer	20,00	F	
111030	Communicatie belanghebbenden	keer	10,00	F	
111040	Coördinatie-werkzaamheden derden	uur	100,00	F	
12	DIGITAAL LOGBOEK				
121010	Databeheer	jaar	4,00	F	
121020	Verwerken mutaties werkzaamheden	keer	6.000,00	F	
13	VERKEERSMAATREGELEN				
1310	<u>Afzettingen</u>				
131010	Uitwerken verkeersmaatregelen	keer	20,00	F	
131020	Toepassen afzetting op enkelbaansweg < 4 wk	keer	10,00	F	
131030	Toepassen afzetting op fiets- en voetpad.	keer	10,00	F	
1320	<u>Verkeersregelaars</u>				
132010	Inzetten verkeersregelaar overdag < 4u overdag	uur	20,00	F	
132020	Inzetten verkeersregelaar overdag > 4u, overdag	uur	40,00	F	
2	OPRUIMINGS-EN OPBREEKWERKZAAMHEDEN				
210	OPNEMEN WEGVERHARDINGEN				
210010	Zagen van betonverharding d 0,15-0,30m	m	5,00	F	
212	OPNEMEN BETONVERHARDING				
212010	Opbreken ongewapende betonverharding d 0,15-0,30m	m2	25,00	F	
212020	Boren ongewapende betonverharding d 0,15-0,30m	st	500,00	F	
213	OPNEMEN ELEMENTENVERHARDING				
213010	Opbreken elementenverharding (div. afm)	m2	400,00	F	
3	VERHARDINGEN				
321	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
3210	<u>Aanbrengen ophoogzand</u>				
321010	Grond verwerken in aanvulling d 0,80m	m3	15,00	F	
322	AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDINGEN				
322010	Aanbrengen straatlaag d 0,30cm	m2	400,00	F	
322020	Aanbrengen elementenverhardingen (var)	m2	400,00	F	
323	VERVOEREN T.B.S. MATERIALEN				
323010	Vervoeren bestratingsmateriaal.	m2	40,00	F	
324	MARKERING				
3240	<u>Markering van thermoplast</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
324010	Aanbrengen lengtemarkering 1-1 therm op bestr.	m	100,00	F	
324020	Aanbr. lengtemarkering 1-1 therm op bit. ondergrond	m	100,00	F	
324030	Aanbr. parkeermarkering therm. (wit) op bestr. (hp)	m2	260,00	F	
324040	Aanbr parkeermarkering therm. (wit) op bestr. (lp)	m2	390,00	F	
324050	Aanbr parkeermarkering therm. (wit) op bit. verh. (hp)	m2	260,00	F	
324060	Aanbr parkeermarkering therm. (wit) op bit. verh. (lp)	m2	390,00	F	
3241	<u>Markering van wegenverf</u>				
324110	Aanbr. parkeermarkering in wegenverf (wit) op bestr.	m2	260,00	F	
324120	Aanbr. parkeermarkering in wegenverf (wit) op bestr.	m2	390,00	F	
324130	Aanbr. parkeermarkering in wegenverf (wit) in bit. verh.	m2	260,00	F	
324140	Aanbr. parkeermarkering in wegenverf (wit) in bit. verh.	m2	390,00	F	
3242	<u>Markering in straatwerk</u>				
324210	Aanbrengen BSS wit in bestrating 1-1	m	100,00	F	
324220	Aanbrengen BSS wit in best. bestrating tbv parkeerkrui	st	100,00	F	
324230	Aanbrengen BSS wit in best. bestrating tbv parkeerkrui	st	100,00	F	
3243	<u>Aan-en afvoerkosten Markeringsploeg</u>				
324310	Aan-en afvoerkosten markeringsploeg	keer	5,00	F	
4	AANBRENGEN VERKEERSBORDPALEN				
40	VERKEERSBORDPALEN IN MAAIVELD				
401	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9005 (zwart) in mv				
4011	<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9005 (zwart)</u>				
401110	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in mv <4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
401120	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in mv <4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
401130	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in mv<4,00m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
401140	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in mv<4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4012	<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9005 (zwart)</u>				
401210	Lev. +aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in mv >4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
401220	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in mv >4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
401230	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in mv >4,00m (21-40st p/d)	st	50,00	F	
401290	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in mv>4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
402	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9010 (wit) in mv				
4021	<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9010 (wit)</u>				
402110	Lev. +aanbr. flespaal wit RAL 9010 in mv <4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
402120	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in mv <4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
402130	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in mv<4,00m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
402140	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in mv<4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
4022	<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9010 (wit)</u>				
402210	Lev. +aanbr. flespaal wit RAL 9010 in mv >4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
402220	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in mv >4,00m (6-21 st p/d)	st		F	
402230	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in mv >4,00m (21-40st p/d)	st	50,00	F	
402290	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in mv>4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
403	Verkeersbordpalen: kleur RAL 7016 (antraciet) in mv				
4031	<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 7016 (antraciet)</u>				
403110	Lev. +aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in mv <4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
403120	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in mv <4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
403130	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in mv<4,00m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
403140	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in mv<4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4032	<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 7016 (antraciet)</u>				
403210	Lev. +aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in mv >4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
403220	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in mv >4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
403230	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in mv >4,00m (21-40st p/d)	st	50,00	F	
403290	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in mv>4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
404	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9007 (grijs) in mv				
4041	<u>Lengte: 2200-3600 mm RAL 9007 (grijs)</u>				
404110	Lev. +aanbr. flespaal grijs RAL 9007 in mv <3,60m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
404120	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in mv <3,60m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
404130	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007., in mv<3,60m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
404140	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in mv<3,60m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4042	<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9007 (grijs)</u>				
404210	Lev. +aanbr. flespaal grijs RAL 9007 in mv <4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
404220	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in mv <4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
404230	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007., in mv<4,00m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
404240	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in mv<4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4043	<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9007 (grijs)</u>				
404310	Lev. +aanbr. flespaal grijs RAL 9007 in mv >4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
404320	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007., in mv >4,00m	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
404330	(6-21 st p/d) Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007 in mv >4,00m	st	50,00	F	
404390	(21-40st p/d) Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in mv>4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
41	VERKEERSBORDPALEN IN BESTRATING				
411	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9005 (zwart)in bestr.				
4111	<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9005 (zwart)</u>				
411110	Lev. +aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in bst<4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
411120	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in bst<4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
411130	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in bst<4,00m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
411140	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in bst<4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4112	<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9005 (zwart)</u>				
411210	Lev. +aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in bst>4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
411220	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in bst>4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
411230	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in bst>4,00m (21-40st p/d)	st	50,00	F	
411240	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in bst>4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
412	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9010 (wit) in bst				
4121	<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9010 (wit)</u>				
412110	Lev. +aanbr. flespaal wit RAL 9010 in bst <4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
412120	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in bst <4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
412130	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in bst<4,00m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
412140	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in bst<4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4122	<u>Lengte 4000-4300 mm kleur RAL 9010 (wit)</u>				
412210	Lev. +aanbr. flespaal wit RAL 9010 in bst>4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
412220	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in bst >4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
412230	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in bst >4,00m (21-40st p/d)	st	50,00	F	
412240	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in bst>4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
413	Verkeersbordpalen: kleur RAL 7016 (antraciet) in bestr				
4131	<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 7016 (antraciet)</u>				
413110	Lev. +aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in bst <4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
413120	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in bst<4,00m	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
413130	(6-21 st p/d) Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in bst<4,00m	st	50,00	F	
413140	(21-40 st p/d) Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in bst<4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4132	<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 7016 (antraciet)</u>				
413210	Lev. +aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in bst >4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
413220	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in bst >4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
413230	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in bst >4,00m (21-40st p/d)	st	50,00	F	
413240	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in bst>4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
414	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9007 (grijs) in bestr.				
4141	<u>Lengte: 2200-3600 mm RAL 9007 (grijs)</u>				
414110	Lev. +aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in bst<3,60m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
414120	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in bst <3,60m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
414130	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in bst<3,60m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
414140	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007,in bst<3,60m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4142	<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9007 (grijs)</u>				
414210	Lev. +aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in bst<4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
414220	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007,, in bst<4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
414230	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007 in bst<4,00m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
414240	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007 in bst<4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4143	<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9007 (grijs)</u>				
414310	Lev. +aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in bst >4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
414320	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in bst >4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
414330	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007., in bst>4,00m (21-40st p/d)	st	50,00	F	
414340	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007., in bst>4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
42	VERKEERSBORDPALEN IN CEMENTBETON				
421	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9005 (zwart)in cementbeton				
4211	<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9005 (zwart)</u>				
421110	Lev. +aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in cbt<4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
421120	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in cbt<4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
421130	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in cbt<4,00m	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
421140	(21-40 st p/d) Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in cbt<4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4212	<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9005 (zwart)</u>				
421210	Lev. +aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in cbt>4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
421220	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in cbt>4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
421230	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in cbt>4,00m (21-40st p/d)	st	50,00	F	
421240	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in cbt>4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
422	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9010 (wit)in cementbeton				
4221	<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9010 (wit)</u>				
422110	Lev. +aanbr. flespaal wit RAL 9010 in cbt <4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
422120	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in cbt <4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
422130	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in cbt<4,00m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
422140	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in cbt<4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4222	<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9010 (wit)</u>				
422210	Lev. +aanbr. flespaal wit RAL 9010 in cbt>4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
422220	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in cbt >4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
422230	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in cbt >4,00m (21-40st p/d)	st	50,00	F	
422240	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in cbt>4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
423	Verkeersbordpalen: kleur RAL 7016 (antraciet) in cementbeton				
4231	<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 7016 (antraciet)</u>				
423110	Lev. +aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in cbt <4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
423120	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in cbt<4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
423130	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in cbt<4,00m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
423140	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in cbt<4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4232	<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 7016 (antraciet)</u>				
423210	Lev. +aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in cbt >4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
423220	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in cbt >4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
423230	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in cbt >4,00m (21-40st p/d)	st	50,00	F	
423240	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in cbt>4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
424	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9007 (grijs) in cementbeton				
4241	<u>Lengte: 2200-3600 mm RAL 9007 (grijs)</u>				
424110	Lev. +aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in cbt<3,60m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
424120	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007,, in cbt <3,60m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
424130	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007,, in cbt<3,60m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
424140	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007,, in cbt<3,60m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4242	<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9007 (grijs)</u>				
424210	Lev. +aanbr. flespaal grijs RAL 9007 in cbt <4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
424220	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007 in cbt<4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
424230	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007,in cbt<4,00m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
424240	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007,, in cbt<4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4243	<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9007 (grijs)</u>				
424310	Lev. +aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in cbt >4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
424320	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in cbt >4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
424330	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007 in cbt>4,00m (21-40st p/d)	st	50,00	F	
424340	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007 in cbt>4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
43	VERKEERSBORDPALEN IN BIT. VERHARDING				
431	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9005 (zwart)in bit. verharding				
4311	<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9005 (zwart)</u>				
431110	Lev. +aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in bit.<4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
431120	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in bit<4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
431130	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in bit<4,00m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
431140	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in bit<4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4312	<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9005 (zwart)</u>				
431210	Lev. +aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in bit>4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
431220	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in bit>4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
431230	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in bit>4,00m (21-40st p/d)	st	50,00	F	
431240	Lev.+aanbr. flespaal zwart RAL 9005 in bit>4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
432	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9010 (wit) in bit. verharding				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
4321	<u>Lengte: 3600-4000 mm kleur RAL 9010 (wit)</u>				
432110	Lev. +aanbr. flespaal wit RAL 9010 in bit<4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
432120	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in bit <4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
432130	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in bit<4,00m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
432140	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in bit<4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4322	<u>Lengte 4000-4300 mm kleur RAL 9010 (wit)</u>				
432210	Lev. +aanbr. flespaal wit RAL 9010 in bit>4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
432220	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in bit>4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
432230	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in bit >4,00m (21-40st p/d)	st	50,00	F	
432240	Lev.+aanbr. flespaal wit RAL 9010 in bit>4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
433	Verkeersbordpalen: kleur RAL 7016 (antraciet) in bit. verharding				
4331	<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 7016 (antraciet)</u>				
433110	Lev. +aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in bit<4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
433120	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in bit<4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
433130	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in bit<4,00m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
433140	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in bit<4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4332	<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 7016 (antraciet)</u>				
433210	Lev. +aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in bit>4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
433220	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in bit >4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
433230	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in bit >4,00m (21-40st p/d)	st	50,00	F	
433240	Lev.+aanbr. flespaal antraciet RAL 7016 in bit>4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
434	Verkeersbordpalen: kleur RAL 9007 (grijs) in bit. verharding				
4341	<u>Lengte: 2200-3600 mm RAL 9007 (grijs)</u>				
434110	Lev. +aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in bit<3,60m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
434120	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in bit<3,60m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
434130	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007 in bit<3,60m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
434140	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007 in bit<3,60m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4342	<u>Lengte: 3600-4000 mm RAL 9007 (grijs)</u>				
434210	Lev. +aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in bit<4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
434220	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007 in bit<4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
434230	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007,in bit<4,00m (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
434240	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007 in bit<4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
4343	<u>Lengte 4000-4300 mm RAL 9007 (grijs)</u>				
434310	Lev. +aanbr. flespaal grijs RAL 9007, in bit >4,00m (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
434320	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007 in bit >4,00m (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
434330	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007 in bit>4,00m (21-40st p/d)	st	50,00	F	
434340	Lev.+aanbr. flespaal grijs RAL 9007 in bit>4,00m (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
5	AANBRENGEN BORDEN				
51	Aanbrengen verkeersborden aan verkeersbordpaal				
5110	<u>Aanbrengen RVV-bord type 0 aan verkeersbordpaal</u>				
511010	Aanbrengen RVV-bord type 0 aan vb-paal (1-6 st p/d)	st	20,00	F	
511020	Aanbrengen RVV-bord type 0 aan vb-paal (6-21 st p/d)	st	30,00	F	
511030	Aanbr. RVV-bord type 0 aan vb-paal (21-40 st p/d)	st	40,00	F	
511040	Aanbr. RVV-bord type 0 aan vb-paal (>40 st p/d)	st	50,00	F	
5111	<u>Aanbrengen RVV-bord type I aan verkeersbordpaal</u>				
511110	Aanbrengen RVV-bord type I aan vb-paal (1-6 st p/d)	st	20,00	F	
511120	Aanbrengen RVV-bord type I aan vb-paal (6-21 st p/d)	st	30,00	F	
511130	Aanbr. RVV-bord type I aan vb-paal (21-40 st p/d)	st	40,00	F	
511140	Aanbr. RVV-bord type I aan vb-paal (>40 st p/d)	st	50,00	F	
5112	<u>Aanbrengen RVV-bord type II aan verkeersbordpaal</u>				
511210	Aanbrengen RVV-bord type II aan vb-paal (1-6 st p/d)	st	20,00	F	
511220	Aanbrengen RVV-bord type II aan vb-paal (6-21 st p/d)	st	30,00	F	
511230	Aanbr. RVV-bord type II aan vb-paal (21-40 st p/d)	st	40,00	F	
511240	Aanbr. RVV-bord type I aan vb-paal (>40 st p/d)	st	50,00	F	
5113	<u>Aanbrengen onderbord aan verkeersbordpaal</u>				
511310	Aanbrengen onderbord aan vb-paal (1-6 st p/d)	st	20,00	F	
511320	Aanbrengen onderbord aan vb-paal (6-21 st p/d)	st	30,00	F	
511330	Aanbrengen onderbord aan vb-paal (21-40 st p/d)	st	40,00	F	
511340	Aanbrengen onderbord aan vb-paal (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
52	Aanbrengen verkeersborden aan masten				
5210	<u>Aanbrengen RVV-bord type 0 aan masten</u>				
521010	Aanbrengen RVV-bord type 0 aan mast(1-6 st p/d)	st	20,00	F	
521020	Aanbrengen RVV-bord type 0 aan mast(6-21 st p/d)	st	30,00	F	
521030	Aanbr. RVV-bord type 0 aan mast (21-40 st p/d)	st	40,00	F	
521040	Aanbr. RVV-bord type 0 aan mast (>40 st p/d)	st	50,00	F	
5211	<u>Aanbrengen RVV-bord type I aan masten</u>				
521110	Aanbrengen RVV-bord type I aan mast (1-6 st p/d)	st	20,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
521120	Aanbrengen RVV-bord type I aan mast (6-21 st p/d)	st	30,00	F	
521130	Aanbr. RVV-bord type I aan mast (21-40 st p/d)	st	40,00	F	
521140	Aanbr. RVV-bord type I aan mast (>40 st p/d)	st	50,00	F	
5212	<u>Aanbrengen RVV-bord type II aan masten</u>				
521210	Aanbrengen RVV-bord type II aan mast(1-6 st p/d)	st	20,00	F	
521220	Aanbrengen RVV-bord type II aan mast (6-21 st p/d)	st	30,00	F	
521230	Aanbr. RVV-bord type II aan mastl (21-40 st p/d)	st	40,00	F	
521240	Aanbr. RVV-bord type I aan mast (>40 st p/d)	st	50,00	F	
5213	<u>Aanbrengen onderbord aan masten</u>				
521310	Aanbrengen onderbord aan mast (1-6 st p/d)	st	20,00	F	
521320	Aanbrengen onderbord aan mast(6-21 st p/d)	st	30,00	F	
521330	Aanbrengen onderbord aan mast (21-40 st p/d)	st	40,00	F	
521340	Aanbrengen onderbord aan mast (>40 st p/d)	st	50,00	F	
53	Aanbrengen straatnaamborden				
5311	<u>Straatnaambord koker-profiel 15cm</u>				
531110	Aanbrengen straatnaambord PvE (15cm) (1-6st p/d)	st	20,00	F	
531120	Aanbrengen straatnaambord PvE (15cm) (6-21 st p/d)	st	30,00	F	
531130	Aanbrengen straatnaambord PvE (15cm) (21-40 st p/d)	st	40,00	F	
531140	Aanbrengen straatnaambord PvE (15cm) (>40 st p/d)	st	50,00	F	
5312	<u>Straatnaambord koker-profiel NEN (15cm)</u>				
531210	Aanbr. straatnaambord afw NEN (15cm) (1-6st p/d)	st	20,00	F	
531220	Aanbr. straatnaambord afw NEN (15cm) (6-21 st p/d)	st	30,00	F	
531230	Aanbr. straatbord afw. NEN (15cm) (21-40 st p/d)	st	40,00	F	
531240	Aanbr. straatnaambord afw. NEN (15cm) (< 40st p/d)	st	50,00	F	
5313	<u>Straatnaambord koker-profiel 20cm</u>				
531310	Aanbrengen straatnaambord PvE (20cm) (1-6st p/d)	st	20,00	F	
531320	Aanbrengen straatnaambord PvE (20cm) (6-21 st p/d)	st	30,00	F	
531330	Aanbrengen straatnaambord PvE (20cm) (21-40 st p/d)	st	40,00	F	
531340	Aanbrengen straatnaambord PvE (20cm) (>40 st p/d)	st	50,00	F	
5314	<u>Straatnaambord koker-profiel NEN (20cm)</u>				
531410	Aanbr. straatnaambord afw NEN (20cm) (1-6st p/d)	st	20,00	F	
531420	Aanbr. straatnaambord afw NEN (20cm) (6-21 st p/d)	st	30,00	F	
531430	Aanbr. straatbord afw. NEN (20cm) (21-40 st p/d)	st	40,00	F	
531450	Aanbr. straatnaambord afw. NEN (20cm) (>40 st p/d)	st	50,00	F	
5315	<u>Straatnaambord koker-profiel 30cm</u>				
531510	Aanbrengen straatnaambord PvE (30cm) (1-6st p/d)	st	20,00	F	
531520	Aanbrengen straatnaambord PvE (30cm) (6-21 st p/d)	st	30,00	F	
531530	Aanbrengen straatnaambord PvE (30cm) (21-40 st p/d)	st	40,00	F	
531540	Aanbrengen straatnaambord PvE (30cm) (>40 st p/d)	st	50,00	F	
5316	<u>Straatnaambord koker-profiel NEN (30cm)</u>				
531610	Aanbr. straatnaambord afw NEN (30cm) (1-6st p/d)	st	20,00	F	
531620	Aanbr. straatnaambord afw NEN (30cm) (6-21 st p/d)	st	30,00	F	
531630	Aanbr. straatbord afw. NEN (20cm) (21-40 st p/d)	st	40,00	F	
531640	Aanbr. straatnaambord afw. NEN (30cm) (>40 st p/d)	st	50,00	F	
54	Aanbrengen bestaand (verkeers)bord				
541010	Aanbrengen RVV-bord (1-6st p/d)	st	20,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
541020	Aanbrengen RVV-bord (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
541030	Aanbrengen RVV-bord (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
541040	Aanbrengen RVV-bord (>40 st p/d)	st	50,00	F	
55	Vervangen beugels				
551010	Vervangen van 2 beugels per bord bestaande flespaal	st	500,00	F	
551020	Vervangen beugels bord bestaande lichtmast/VRI-mast	st	500,00	F	
551030	Vervangen beugels bord bestaand straatnaambord	st	500,00	F	
6	BUURTHUBS				
60	AANBRENGEN BORDEN EN PALEN				
601	Leveren en aanbr. buispalen				
6011	<u>Leveren en aanbrengen buispaal in bestrating</u>				
601110	Lev. + aanbr. buispaal zwart RAL 9004 in bestr. (1-6st p/d)	st	50,00	F	
601130	Lev. + aanbr. buispaal zwart RAL 9004 in bestr. (6-21st p/d)	st	50,00	F	
601140	Lev. + aanbr. buispaal zwart RAL 9004 in bestr. (21-40st p/d)	st	50,00	F	
601150	Lev. + aanbr. buispaal zwart RAL 9004 in bestr. (> 40st p/d)	st	50,00	F	
6012	<u>Leveren en aanbrengen buispaal in maaiveld</u>				
601210	Lev. + aanbr. buispaal zwart RAL 9004 in mv (< 40st p/d)	st	15,00	F	
601220	Lev. + aanbr. buispaal zwart RAL 9005 in mv (> 40st p/d)	st	15,00	F	
6013	<u>Leveren en aanbrengen buispaal in cementbeton</u>				
601310	Lev. + aanbr. buispaal zwart RAL 9004 in mv (< 40st p/d) in cbt	st	15,00	F	
601320	Lev. + aanbr. buispaal zwart RAL 9004 in mv (> 40st p/d) in cbt	st	15,00	F	
6014	<u>Leveren en aanbrengen buispaal in bit. verhard.</u>				
601410	Lev. + aanbr. buispaal zwart RAL 9004 (< 40st p/d) in bit. verh.	st	10,00	F	
601420	Lev. + aanbr. buispaal zwart RAL 9004 (> 40st p/d) in bit. verh.	st	10,00	F	
602	Leveren en aanbrengen bebording buurthub aan paal				
6020	<u>Aanbrengen buurthubdruppel</u>				
602010	Aanbrengen buurthubdruppel (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
602020	Aanbrengen buurthubdruppel (6- 21 st p/d)	st	50,00	F	
602030	Aanbrengen buurthubdruppel (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
602040	Aanbrengen informatiebord buurthub (>40 st p/d)	st	50,00	F	
6021	<u>Aanbrengen informatiebord buurthub</u>				
602110	Aanbrengen informatiebord buurthub (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
602120	Aanbrengen informatiebord buurthub (6- 21 p/d)	st	50,00	F	
602130	Aanbrengen informatiebord buurthub (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
602140	Aanbrengen informatiebord buurthub (>40 st p/d)	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
6022	<u>Aanbrengen onderbord buurthub (700x610x70mm)</u>				
602210	Aanbr.onderbord buurthub (700x610x70mm) (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
602220	Aanbr.onderbord buurthub (700x610x70mm) (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
602230	Aanbr.onderbord buurthub (700x610x70mm) (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
602240	Aanbr.onderbord buurthub (700x610x70mm) (>40 st p/d)	st	50,00	F	
6023	<u>Aanbrengen onderbord buurthub (1100x200x20mm)</u>				
602310	Aanbr.onderb buurthub (1100x200x20mm) (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
602320	Aanbr.onderb buurthub (1100x200x20mm) (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
602330	Aanbr.onderb buurthub (1100x200x20mm) (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
602340	Aanbr.onderb. buurthub (1100x200x20mm) (>40 st p/d)	st	50,00	F	
603	Leveren en aanbrengen bebording buurthub aan mast				
6030	<u>Aanbrengen buurthubdruppel</u>				
603010	Aanbrengen buurthubdruppel (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
603020	Aanbrengen buurthubdruppel (6- 21 st p/d)	st	50,00	F	
603030	Aanbrengen buurthubdruppel (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
603040	Aanbrengen informatiebord buurthub (>40 st p/d)	st	50,00	F	
6031	<u>Aanbrengen informatiebord aan mast</u>				
603110	Aanbrengen informatiebord buurthub (1-6 st p/d)	st	20,00	F	
603120	Aanbrengen informatiebord buurthub (6-21 st p/d)	st	20,00	F	
603130	Aanbrengen informatiebord buurthub (21-40 st p/d)	st	20,00	F	
603140	Aanbrengen informatiebord buurthub (>40 st p/d)	st	20,00	F	
6032	<u>Aanbrengen onderbord buurthub (700x610x70mm)</u>				
603210	Aanbr onderb. buurthub (700x610x70mm) (1-6 st p/d)	st	20,00	F	
603220	Aanbr onderb. buurthub(700x610x70mm) (6-21 st p/d)	st	20,00	F	
603230	Aanbr onderb. buurth (700x610x70mm) (21-40 st p/d)	st	20,00	F	
603240	Aanbr. onderb.buurthub (700x610x70mm) (>40 st p/d)	st	20,00	F	
6033	<u>Aanbrengen onderbord buurthub (1100x200x20mm)</u>				
603310	Aanbr. onderb. buurth. (1100x200x20mm) (1-6 st p/d)	st	20,00	F	
603320	Aanbr. onderb. buurth. (1100x200x20mm) (6-21st p/d)	st	20,00	F	
603330	Aanbr.onderb. buurth. (1100x200x20mm)(21-40st p/d)	st	20,00	F	
603340	Aanbr.onderb. buurth. (1100x200x20mm)(> 40st p/d)	st	20,00	F	
605	Aanbrengen deelauto-borden aan paal				
6050	<u>Aanbrengen deelautobord E08</u>				
605010	Aanbrengen deelautobord E08 (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
605020	Aanbrengen deelautobord E08 (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
605030	Aanbrengen deelautobord E08 (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
605040	Aanbrengen deelautobord E08 (>40 st p/d)	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
6051	<u>Aanbrengen onderbord deelauto</u>				
605110	Aanbrengen onderbord deelauto OB504 (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
605120	Aanbrengen onderbord deelauto OB504 (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
605130	Aanbrengen onderbord deelauto OB504 (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
605140	Aanbrengen onderbord deelauto OB504 (>40 st p/d)	st	50,00	F	
6052	<u>Aanbrengen onderbord Greenweels</u>				
605210	Aanbrengen onderbord Greenweels (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
605220	Aanbrengen onderbord Greenweels (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
605230	Aanbrengen onderbord Greenweels (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
605240	Aanbrengen onderbord Greenweels (>40 st p/d)	st	50,00	F	
6053	<u>Aanbrengen onderbord MyWeels</u>				
605310	Aanbrengen onderbord MyWeels (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
605320	Aanbrengen onderbord MyWeels (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
605330	Aanbrengen onderbord MyWeels (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
605340	Aanbrengen onderbord MyWeels (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
607	Aanbrengen deelauto-borden aan lichtmast				
6070	<u>Aanbrengen deelautobord E08</u>				
607010	Aanbrengen deelautobord E08 (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
607020	Aanbrengen deelautobord E08 (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
607030	Aanbrengen deelautobord E08 (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
607040	Aanbrengen deelautobord E08 (>40 st p/d)	st	50,00	F	
6071	<u>Aanbrengen onderbord deelauto</u>				
607110	Aanbrengen onderbord deelauto OB504 (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
607120	Aanbrengen onderbord deelauto OB504 (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
607130	Aanbrengen onderbord deelauto OB504 (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
607140	Aanbrengen onderbord deelauto OB504 (>40 st p/d)	st	50,00	F	
6072	<u>Aanbrengen onderbord Greenweels</u>				
607210	Aanbrengen onderbord Greenweels (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
607220	Aanbrengen onderbord Greenweels (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
607230	Aanbrengen onderbord Greenweels (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
607240	Aanbrengen onderbord Greenweels (>40 st p/d)	st	50,00	F	
6073	<u>Aanbrengen onderbord MyWeels</u>				
607310	Aanbrengen onderbord MyWeels (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
607320	Aanbrengen onderbord MyWeels (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
607330	Aanbrengen onderbord MyWeels (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
607340	Aanbrengen onderbord MyWeels (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
61	LEVERANTIES BUURTHUBS				
611010	Leveren buispaal RAL-9004	st	150,00	F	
611020	Vervoeren buispaal RAL-9004 van gemeentewerf	st	24,00	F	
611030	Leveren buurthubdruppel	st	150,00	F	
611040	Leveren buurthubdruppel van gemeentewerf	st	15,00	F	
611050	Leveren informatiebord buurthub	st	80,00	F	
611060	Leveren informatiebord buurthub van gemeentewerf	st	70,00	F	
7	LEVERANTIES				
70	FLESPALEN				
7010	<u>Flespaal RAL 9005 (zwart)3600-4000 mm</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
701010	Lev. flespaal zwart lengte: 3600-4000 mm (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
701020	Lev.flespaal zwart lengte: 3600-4000 mm (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
701030	Lev. flespaal zwart 3600-4000 mm (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
701040	Lev. flespaal zwart 3600-4000 mm (>40 st p/d)	st	50,00	F	
7011	<u>Flespaal RAL 9005 (zwart) 4000-4300 mm</u>				
701110	Lev. flespaal zwart lengte: 4000-4300 mm (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
701120	Lev.flespaal zwart lengte: 4000-4300 mm (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
701130	Lev. flespaal zwart 4000-4300 mm (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
701140	Lev. flespaal zwart 4000-4300 mm (>40 st p/d)	st	50,00	F	
7012	<u>Flespaal RAL 9007 (grijs) 2200-3600 mm</u>				
701210	Lev. flespaal grijs RAL 9007 lengte: 2200-3600mm (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
701220	Lev.flespaal grijs RAL 9007 lengte: 4000-4300 mm (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
701230	Lev. flespaal grijs RAL 9007 4000-4300 mm (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
701240	Lev. flespaal grijs RAL 9007 2200-3600 mm (>40 st p/d)	st	50,00	F	
7013	<u>Flespaal RAL 9007 (grijs) 3600-4000 mm</u>				
701310	Lev. flespaal grijs RAL 9007 lengte: 3600-4000 mm (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
701320	Lev.flespaal grijs RAL 9007 lengte: 3600-4000 mm (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
701330	Lev. flespaal grijs RAL 9007 3600-4000 mm (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
701340	Lev. flespaal grijs RAL 9007 3600-4000 mm (>40 st p/d)	st	50,00	F	
7014	<u>Flespaal RAL 9007 (grijs) 4000-4300 mm</u>				
701410	Lev. flespaal grijs RAL 9007 lengte: 4000-4300 mm (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
701420	Lev.flespaal grijs RAL 9007 lengte: 4000-4300 mm (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
701430	Lev. flespaal grijs RAL 9007 4000-4300 mm (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
701440	Lev. flespaal grijs RAL 9007 4000-4300 mm (>40 st p/d)	st	50,00	F	
7015	<u>Flespaal RAL 9010 (wit) 3600-4000 mm</u>				
701510	Lev. flespaal wit RAL 9010 3600-4000 mm (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
701520	Lev. flespaal wit RAL 9010: 3600-4000 mm (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
701530	Lev. flespaal wit RAL 9010: 3600-4000 mm (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
701540	Lev. flespaal wit RAL 9010: 3600-4000 mm (>40 st p/d)	st	50,00	F	
7016	<u>Flespaal RAL 9010 (wit) 4000-4300 mm</u>				
701610	Lev. flespaal wit RAL 9010: 4000-4300 mm (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
701620	Lev. flespaal wit RAL 9010: 3600-4000 mm (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
701630	Lev. flespaal wit RAL 9010: 3600-4000 mm (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
701640	Lev. flespaal wit RAL 9010: 3600-4000 mm (>40 st p/d)	st	50,00	F	
7017	<u>Flespaal RAL 7016 (antraciet) 3600-4000 mm</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
701710	Lev. flespaal antraciet RAL 7016 3600-4000 mm (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
701720	Lev. flespaal antraciet RAL 7016 3600-4000 mm (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
701730	Lev. flespaal antraciet RAL 7016 3600-4000 mm (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
701740	Lev. flespaal antraciet RAL 7016 3600-4000 mm (>40 st p/d)	st	50,00	F	
7018	<u>Flespaal RAL 7016 (antraciet) 4000-4300 mm</u>				
701810	Lev. flespaal antraciet RAL 7016: 4000-4300 mm (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
701820	Lev. flespaal antraciet RAL 7016: 4000-4300 mm (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
701830	Lev. flespaal antraciet RAL 7016: 4000-4300 mm (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
701840	Lev. flespaal antraciet RAL 7016: 4000-4300 mm (>40 st p/d)	st	50,00	F	
71	VERKEERSBORDEN				
711	Verkeersborden type 0				
711010	Lev. verkeersborden type 0, volgens PvE (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
711020	Lev. verkeersborden type 0, volgens PvE (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
711030	Lev. verkeersborden type 0, volgens PvE (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
711040	Lev. verkeersborden type 0, volgens PvE (>40 st p/d)	st	50,00	F	
712	Verkeersborden type I				
712010	Lev. verkeersborden type I, volgens PvE (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
712020	Lev. verkeersborden type I, volgens PvE (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
712030	Lev. verkeersborden type I, volgens PvE (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
712040	Lev. verkeersborden type I, volgens PvE (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
713	Verkeersborden type II				
713010	Lev.verkeersborden type II, volgens PvE (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
713020	Lev.verkeersborden type II, volgens PvE (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
713030	Lev.verkeersborden type II, volgens PvE (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
713040	Lev.verkeersborden type II, volgens PvE (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
72	STRAATNAAMBORDEN				
721	Leveren straatnaambord volgen PvE (15cm)				
721010	Leveren straatnaambord PvE (15cm) (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
721020	Leveren straatnaambord PvE (15cm) (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
721030	Leveren straatnaambord PvE (15cm) (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
721040	Leveren straatnaambord PvE (15cm) (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
722	Leveren straatnaambord volgen PvE (20cm)				
722010	Leveren straatnaambord PvE (20cm) (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
722020	Leveren straatnaambord PvE (20cm) (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
722030	Leveren straatnaambord PvE (20cm) (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
722040	Leveren straatnaambord PvE (20cm) (> 40 st p/d)	st	50,00	F	
723	Leveren straatnaambord volgen PvE (30cm)				
723010	Leveren straatnaambord PvE (30cm) (1-6 st p/d)	st	50,00	F	
723020	Leveren straatnaambord PvE (30cm) (6-21 st p/d)	st	50,00	F	
723030	Leveren straatnaambord PvE (30cm) (21-40 st p/d)	st	50,00	F	
723040	Leveren straatnaambord PvE (30cm) (> 40 st p/d)	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
75	SCHRIKHEKKEN				
751	Buis-ankerpalen tbv schrikhek				
751010	Leveren buisankerpalen tbv schrikhek (1 t/m 4 st p/d)	st	25,00	F	
751020	Leveren buisankerpalen tbv schrikhek (5 t/m 16 st p/d)	st	25,00	F	
751030	Leveren buisankerpalen tbv schrikhek (17 t/m 32 st p/d)	st	25,00	F	
751040	Leveren buisankerpalen tbv schrikhek (> 32 st p/d)	st	50,00	F	
753	Schrikhekplank; 3 meter				
753010	Leveren schrikhekplank 3m (1 t/m 4 st p/d)	st	15,00	F	
753020	Leveren schrikhekplank 3m (5 t/m 8 st p/d)	st	35,00	F	
754	Schrikhekplank; 4,5 meter				
754010	Leveren schrikhekplank 4,5m (1 t/m 4 st p/d)	st	15,00	F	
754020	Leveren schrikhekplank 4,5m (5 t/m 8 st p/d)	st	35,00	F	
8	WERK ALGEMENE AARD				
81	INZETTEN WERKNEMERS				
811010	Inzetten grondwerker	uur	15,00	F	
811020	Inzetten stratenmakerskoppel	uur	25,00	F	
811030	Inzetten medewerker administratie	week	208,00	F	
811040	Inzetten werknemer databeheer	uur	25,00	F	
82	INZETTEN MATERIEEL				
821010	Inzetten van hydraulische graafmachine.	uur	20,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Korting				
919990	Korting	%			
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%			
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%			
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%			
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,25%)	%	0,25		
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepe	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				