Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:

Bestek en voorwaarden voor de uitvoering van:
Beheer en onderhoud Openbare Verlichting in de Provincie Utrecht
Raamovereenkomst met kenmerk: 1632

I n h o u d s o p g a v e

1. A l g e m e e n **2**

01 Opdrachtgever 3
02 Directie 3
03 Locatie 3
04 Algemene beschrijving 3
05 Tijdsbepaling 3
06 Onderhoudstermijn 3
07 Kwaliteitsborging 3

2. B e s c h r i j v i n g **4**

2.1 Algemene gegevens **4**

01 Tekeningen 5
02 Peilen en hoofdafmetingen 5
03 Kwaliteitsborging 5

2.2 Nadere beschrijving **6**

21 **AFHANDELING STORINGEN EN SCHADES** 7
2210 Vervangen lichtmast op eigen net 8
2211 Vervangen lichtmast op net netbeheerder 11
2213 Vervangen lampen 15
2310 CORRIGEREN STAND LICHTMASTEN 16
24 **VERPLAATSEN BESTAAND LICHTMASTEN MET KABEL** 17
5210 Schreder 18
5220 Orange Lighting 19
5230 Signify 20
5240 Lightwell 21
5250 Siteco 22
5250 Siteco (vervallen) 22
5260 Innolumis 23
54 **DIVERSEN** 24
56 **BEHEERONLINE** 24
6 **VERKEERSMAATREGELEN** 26
61 **VERKEERSMAATREGELEN VOOR 2 UUR** 26
611 **STANDAARD WERKTIJDEN** 29
612 **BUITEN STANDAARD WERKTIJDEN** 32
62 **VERKEERSMAATREGELEN VOOR 4 UUR** 34
621 **STANDAARD WERKTIJDEN** 38
622 **BUITEN STANDAARD WERKTIJDEN** 41
63 **VERKEERSMAATREGELEN VOOR 8 UUR** 43
631 **STANDAARD WERKTIJDEN** 47
632 **BUITEN STANDAARD WERKTIJDEN** 49
632 **BUITEN STANDAARD WERKTIJDEN** 50
64 **VERKEERSMAATREGELEN OVERIG** 52
641 **STANDAARD WERKTIJDEN** 53

642 **BUITEN STANDAARD WERKTIJDEN** 54
71 **GROND- EN KABELWERK** 55
71 **GROND- EN KABELWERK** 56
712 **SLEUFBEDEKKING** 56
717 **BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN** 56

3. B e p a l i n g e n **58**

01 Algemeen en administratief 59
01 01 Algemene bepalingen 59
01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling GWW 1995, versie 2025 59
01 06 Betalingsregelingen: declaraties 60
01 11 Verband met andere werken 60
01 21 RAW-raamovereenkomst 60
26 Kabelwerk 62
26 0 Kabelwerk, algemeen 62
26 02 Eisen en uitvoering 62
34 Verlichting 63
34 1 Verlichting 63
34 12 Eisen en uitvoering 63
34 16 Bouwstoffen 63
34 2 Deelhoofdstuk 34.2 63
34 22 CORRECTIEF ONDERHOUD, EISEN EN UITVOERING 63
34 23 CORRECTIEF ONDERHOUD, INFORMATIEOVERDRACHT 63

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever
Geen wijzigingen of aanvullingen.

02 Directie
Geen wijzigingen of aanvullingen.

03 Locatie
Geen wijzigingen of aanvullingen.

04 Algemene beschrijving
Geen wijzigingen of aanvullingen.

05 Tijdsbepaling
In afwijking van het gestelde in § 7 lid 1 van de UAV 2012 is de datum van aanvang van de overeenkomst door de opdrachtgever vastgesteld op 10 augustus 2026 (opdrachtverlening: 3 augustus 2026).
De feitelijke start van de uitvoeringswerkzaamheden, waaronder begrepen de 24-uurs storingsdienst, vindt plaats op 10 september 2026. De aanvang van de overeenkomst geldt als werkvoorbereidingsfase ten behoeve van de overdracht van de uittredende aannemer.
Een contractjaar omvat de periode van 3 augustus van het lopende jaar tot en met 2 augustus van het daaropvolgende jaar. De overeenkomst wordt aangegaan voor een vaste looptijd van 2 jaar en eindigt van rechtswege op 2 augustus 2028, met de mogelijkheid tot 2 verlengingen van 1 jaar.
De aannemer dient er rekening mee te houden dat bij aanvang van deze overeenkomst sprake is van een overlapperiode van 2 weken met de uittredende aannemer.

De Opdrachtgever verplicht zich, wanneer het contract niet verlengd wordt, dit zes (6) maanden voor het einde van het contract schriftelijk kenbaar te maken. De Opdrachtgever behoudt zich het recht voor, om bij opzegging van het contract geen opgave van redenen te verstrekken.

06 Onderhoudstermijn
Geen wijzigingen of aanvullingen.

07 Kwaliteitsborging
Geen wijzigingen of aanvullingen.

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

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen
Geen wijzigingen of aanvullingen.

02 Peilen en hoofdafmetingen
Geen wijzigingen of aanvullingen.

03 Kwaliteitsborging
Geen wijzigingen of aanvullingen.

2.2 Nadere beschrijving

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
21			**AFHANDELING STORINGEN EN SCHADES**					
		. . . . .	Bij schades aan de openbare verlichtingsinstallatie					
		. . . . .	dienen alle gerelateerde kosten volgens artikel 34.23.03					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek te worden afgehandeld.					
		. . . . .	De kosten voor de schadeafhandeling worden geacht in					
		. . . . .	onderstaande besteksposten te zijn opgenomen.					
		. . . . .	Eventuele wachturen in de afstemming met de					
		. . . . .	netbeheerder dienen verdisconteerd te zijn in					
		. . . . .	onderstaande besteksposten.					
		. . . . .	Bij de afhandeling van schades en/of calamiteiten dient					
		. . . . .	de aannemer zelf zorg te dragen voor de te nemen					
		. . . . .	verkeersmaatregelen overeenkomstig de CROW 96a					
		. . . . .	en/of 96b.					
		. . . . .						
210040			Tekst kantuururen is vervangen door standaard					
			Tekst kantuururen is vervangen door standaard					
		. . . . .	werktijden.					
		. . . . .						
210040	342099		Herstellen storingen buiten standaard werktijden (prio	st	200,00	F		
		. . . . .	hoog)					
		. . . . .	Betreft het herstellen en administratief afhandelen van					
		. . . . .	storingen (geen schade) buiten standaard werktijden					
		. . . . .	(avond / nacht, weekend / feestdagen), welke bij de					
		. . . . .	aannemer zijn binnengekomen.					
		. . . . .	In het geval van storingen dient de aannemer te					
		. . . . .	handelen volgens artikel 34.22.02 van deel 3 van dit					
		. . . . .	bestek.					
		. . . . .						
210070			Tekst kantuururen is vervangen door standaard					
			Tekst kantuururen is vervangen door standaard					
		. . . . .	werktijden.					
		. . . . .						
210070	342099		Herstellen t.g.v. schade buiten standaard werktijden	st	250,00	F		
		. . . . .	(prio hoog)					
		. . . . .	Herstellen t.g.v. schade (buiten werktijden) met een					
		. . . . .	hoge prioriteit					
		. . . . .	Betreft het herstellen en administratief afhandelen van					
		. . . . .	schade buiten standaard werktijden(avond / nacht,					
		. . . . .	weekend / feestdagen), welke bij de aannemer zijn					
		. . . . .	binnengekomen.					
		. . . . .	In het geval van schade dient de aannemer te handelen					
		. . . . .	volgens artikel 34.22.03 van deel 3 van dit bestek.					
		. . . . .						
210110			Tekst 'meetwagen' is komen te vervallen.					
		. . . . .						
210110	342099		Storingen aan het (eigen) OVL-netwerk	st	100,00	F		
		. . . . .	Betreft het ter plaatse analyseren en localiseren van					
		. . . . .	storingen aan het OVL-netwerk. Tot het OVL-netwerk					
		. . . . .	wordt gerekend het deel van het netwerk vanaf het					
		. . . . .	ontsteekpunt tot en met het aansluitkastje in de mast.					
		. . . . .	Voor het analyseren en localiseren van storingen in het					
		. . . . .	het eigen net is inclusief het eventueel inzetten van					
		. . . . .	apparatuur zoals megger, multimeter en					
		. . . . .	signaal/looptijdmeter.					
		. . . . .	Benodigd grondwerk conform bestekspost 711050					
		. . . . .	Gebroken ommanteling en moffen vervangen conform					
		. . . . .	besteksposten 716					
		. . . . .						
210130			Tekst 'meetwagen' is komen te vervallen.					
		. . . . .						
210130	342099		Storingen aan abri's	st	10,00	F		
		. . . . .	Betreft het ter plaatse analyseren en localiseren van					
		. . . . .	storingen aan de abri's.					
		. . . . .	Voor het analyseren en localiseren van storingen bij de					
		. . . . .	abri's is inclusief het eventueel inzetten van apparatuur					
		. . . . .	zoals megger, multimeter en signaal/looptijdmeter.					
		. . . . .						
210140			Nieuwe post t.b.v. meetwagen.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
210140	322099		Storingen aan (eigen) OVL-netwerk c.q. abri's -	st	20,00	F		
		. . . . .	meetwagen					
		. . . . .	Betreft het ter plaatse analyseren en localiseren van					
		. . . . .	storingen aan (eigen) OVL-netwerk en abri's. Tot de					
		. . . . .	werkzaamheden wordt gerekend het deel van het					
		. . . . .	netwerk vanaf het ontsteekpunt tot en met het					
		. . . . .	aansluitkastje in de mast c.q. abri.					
		. . . . .	Voor het analyseren en localiseren van storingen in het					
		. . . . .	het eigen net is inclusief het eventueel inzetten van					
		. . . . .	apparatuur zoals megger, multimeter en					
		. . . . .	signaal/looptijdmeter.					
		. . . . .	Voor het analyseren en localiseren van storingen is					
		. . . . .	inclusief het eventueel inzetten van meetagen en					
		. . . . .	apparatuur zoals megger, multimeter en					
		. . . . .	signaal/looptijdmeter.					
		. . . . .						
2210			<u>Vervangen lichtmast op eigen net</u>					
		. . . . .						
2210			<u>Vervangen lichtmast op eigen net</u>					
		. . . . .						
221010			Verwijzingen naar leveranties zijn aangevuld. Nieuwe					
		. . . . .	masten volgens bestekpost 51.					
		. . . . .						
221010	340104		Vervangen verlichtingsobject.	st	10,00	F		
		. . . . .	Betreft het vervangen van een mast met een					
		. . . . .	lichtpunthoogte tot en met 5,0 meter.					
		9.	Te verwijderen verlichtingsobject:					
		. . . . .	Lichtmast van staal of ander materiaal, voorzien van een					
		. . . . .	verlichtingsarmatuur en met grondstuk, grondvleugel en					
		. . . . .	grondplaat. Hierbij dient rekening te worden gehouden					
		. . . . .	met obstructies van kabels, leidingen en boomwortels.					
		. . . . .	Het grondstuk mag niet worden afgezaagd.					
		. . . . .	Omzetten van verkeers-, straatnaam- en aanwijs- en					
		. . . . .	reclameborden, etc.					
		. . . . .	De vrijgekomen materialen afvoeren conform de					
		. . . . .	bepalingen van hoofdstuk 01.17 van dit bestek.					
		.9. . . .	Aan te brengen verlichtingsobject:	st			10,00	I
		. . . . .	Nominale masthoogte: t/m 5,0 m					
		. . . . .	Nieuwe masten leveren volgens bestekpost 51.					
		. . . . .	Inclusief de volgende werkzaamheden					
		. . . . .	- Plaatsen huidige of nieuw armatuur en richten	st			10,00	I
		. . . . .	armatuur. Nieuwe armaturen leveren volgens					
		. . . . .	bestekspost 52.					
		. . . . .	- Functioneel testen van het verlichtingsarmatuur.					
		. . . . .	- Leveren en plaatsen aansluitvoorziening	st			10,00	I
		. . . . .	LS94 (5L2303+5L9978), levering volgens bestekspost					
		. . . . .	540150.					
		. . . . .	Leveren en aansluiten aansluitsnoer.					
		. . . . .	- Levering aansluitsnoer volgens bestekspost 540050.	m			40,00	I
		. . . . .	- Aanbrengen aansluitsnoer volgens artikel 34.16.04					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		. . . . .	Leveren en aanbrengen objectnummer					
		. . . . .	- Leveren objectnummer volgens bestekspost 540140.	st			10,00	I
		. . . . .	- Aanbrengen objectnummer volgens artikel 34.12.06					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		. .1. . .	Grondstuk vullen met:	m3			0,30	L
		. . . . .	brekerzand tot 20 cm boven het maaiveld.					
		. . .1. .	Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat:					
		. . . . .	- Graven van het mastgat.					
		. . . . .	- Na plaatsing van de lichtmast, de grond rondom de					
		. . . . .	lichtmast gelijkmatig aanvullen en verdichten in lagen					
		. . . . .	van 0,30 meter.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		. . . .9.	Uit te voeren grondwerk t.b.v. aansluitkabel:					
		. . . . .	- Loskoppelen en opnieuw aansluiten van het					
		. . . . .	aansluitsnoer op de aansluitvoorziening zodanig dat					
		. . . . .	afdruipend condenswater niet op de aansluitingen					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		. . . . .	terecht kan komen.					
		. . . . .	- Loskoppelen en opnieuw aansluiten van de					
		. . . . .	grondkabel(s) op de aansluitvoorziening.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		1	Aanleveren revisiegegevens:					
		. . . . .	- Gereviseerde bestekstekeningen met digitaal					
		. . . . .	ingemeten mastlocaties, aansluit- en hoofdkabels.					
		. . . . .	- Aanleveren revisie volgens artikel 01.09.06 van deel 3					
		. . . . .	van dit bestek.					
		. . . . .	- Verwerken van mutaties in het beheersysteem.					
		. . . . .						
221020			Verwijzingen naar leveranties zijn aangevuld. Nieuwe					
		. . . . .	masten volgens bestekpost 51.					
		. . . . .						
221020	340104		Vervangen verlichtingsobject.	st	120,00	F		
		. . . . .	Betreft het vervangen van een mast met een					
		. . . . .	lichtpunthoogte groter dan 5,0 tot en met 8,0 meter.					
		9.	Te verwijderen verlichtingsobject:					
		. . . . .	Lichtmast van staal of ander materiaal, voorzien van een					
		. . . . .	verlichtingsarmatuur en met grondstuk, grondvleugel en					
		. . . . .	grondplaat. Hierbij dient rekening te worden gehouden					
		. . . . .	met obstructies van kabels, leidingen en boomwortels.					
		. . . . .	Het grondstuk mag niet worden afgezaagd.					
		. . . . .	Omzetten van verkeers-, straatnaam- en aanwijs- en					
		. . . . .	reclameborden, etc.					
		. . . . .	De vrijgekomen materialen afvoeren conform de					
		. . . . .	bepalingen van hoofdstuk 01.17 van dit bestek.					
		.9. . . .	Aan te brengen verlichtingsobject:	st			120,00	I
		. . . . .	Nominale masthoogte:> 5,0 t/m 8,0 m					
		. . . . .	Nieuwe masten leveren volgens bestekpost 51.					
		. . . . .	Inclusief de volgende werkzaamheden					
		. . . . .	- Plaatsen huidige of nieuw armatuur en richten	st			120,00	I
		. . . . .	armatuur. Nieuwe armaturen leveren volgens					
		. . . . .	bestekspost 52.					
		. . . . .	- Functioneel testen van het verlichtingsarmatuur.					
		. . . . .	- Leveren en plaatsen aansluitvoorziening	st			120,00	I
		. . . . .	LS94 (5L2303+5L9978), levering volgens bestekspost					
		. . . . .	540150.					
		. . . . .	Leveren en aansluiten aansluitsnoer.	m			480,00	I
		. . . . .	- Levering aansluitsnoer volgens bestekspost 540050.					
		. . . . .	- Aanbrengen aansluitsnoer volgens artikel 34.16.04					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		. . . . .	Leveren en aanbrengen objectnummer	st			120,00	I
		. . . . .	- Leveren objectnummer volgens bestekspost 540140.					
		. . . . .	- Aanbrengen objectnummer volgens artikel 34.12.06					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		. .1. . .	Grondstuk vullen met:	m3			1,80	L
		. . . . .	brekerzand tot 20 cm boven het maaiveld.					
		. . .1. .	Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat:					
		. . . . .	- Graven van het mastgat.					
		. . . . .	- Na plaatsing van de lichtmast, de grond rondom de					
		. . . . .	lichtmast gelijkmatig aanvullen en verdichten in lagen					
		. . . . .	van 0,30 meter.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		. . . .9.	Uit te voeren grondwerk t.b.v. aansluitkabel:					
		. . . . .	- Loskoppelen en opnieuw aansluiten van het					
		. . . . .	aansluitsnoer op de aansluitvoorziening zodanig dat					
		. . . . .	afdruipend condenswater niet op de aansluitingen					
		. . . . .	terecht kan komen.					
		. . . . .	- Loskoppelen en opnieuw aansluiten van de					
		. . . . .	grondkabel(s) op de aansluitvoorziening.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		1	Aanleveren revisiegegevens:					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		. . . . .	- Gereviseerde bestekstekeningen met digitaal					
		. . . . .	ingemeten mastlocaties, aansluit- en hoofdkabels.					
		. . . . .	- Aanleveren revisie volgens artikel 01.09.06 van deel 3					
		. . . . .	van dit bestek.					
		. . . . .	- Verwerken van mutaties in het beheersysteem.					
		. . . . .						
221030			Verwijzingen naar leveranties zijn aangevuld. Nieuwe					
		. . . . .	masten volgens bestekpost 51.					
		. . . . .						
221030	340104		Vervangen verlichtingsobject.	st	120,00	F		
		. . . . .	Betreft het vervangen van een mast met een					
		. . . . .	lichtpunthoogte groter dan 8,0 tot en met 12,0 meter.					
		9.	Te verwijderen verlichtingsobject:					
		. . . . .	Lichtmast van staal of ander materiaal, voorzien van een					
		. . . . .	verlichtingsarmatuur en met grondstuk, grondvleugel en					
		. . . . .	grondplaat. Hierbij dient rekening te worden gehouden					
		. . . . .	met obstructies van kabels, leidingen en boomwortels.					
		. . . . .	Het grondstuk mag niet worden afgezaagd.					
		. . . . .	Omzetten van verkeers-, straatnaam- en aanwijs- en					
		. . . . .	reclameborden, etc.					
		. . . . .	De vrijgekomen materialen afvoeren conform de					
		. . . . .	bepalingen van hoofdstuk 01.17 van dit bestek.					
		.9. . . .	Aan te brengen verlichtingsobject:	st			120,00	I
		. . . . .	Nominale masthoogte: > 8,0 t/m 12,0 m					
		. . . . .	Nieuwe masten leveren volgens bestekpost 51.					
		. . . . .	Inclusief de volgende werkzaamheden					
		. . . . .	- Plaatsen huidige of nieuw armatuur en richten	st			120,00	I
		. . . . .	armatuur. Nieuwe armaturen leveren volgens					
		. . . . .	bestekspost 52.					
		. . . . .	- Functioneel testen van het verlichtingsarmatuur.					
		. . . . .	- Leveren en plaatsen aansluitvoorziening	st			120,00	I
		. . . . .	LS94 (5L2303+5L9978), levering volgens bestekspost					
		. . . . .	540150.					
		. . . . .	Leveren en aansluiten aansluitsnoer.	m			914,28	I
		. . . . .	- Levering aansluitsnoer volgens bestekspost 540050.					
		. . . . .	- Aanbrengen aansluitsnoer volgens artikel 34.16.04					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		. . . . .	Leveren en aanbrengen objectnummer	st			120,00	I
		. . . . .	- Leveren objectnummer volgens bestekspost 540140.					
		. . . . .	- Aanbrengen objectnummer volgens artikel 34.12.06					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		. .1. . .	Grondstuk vullen met:	m3			2,40	L
		. . . . .	brekerzand tot 20 cm boven het maaiveld.					
		. . .1. .	Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat:					
		. . . . .	- Graven van het mastgat.					
		. . . . .	- Na plaatsing van de lichtmast, de grond rondom de					
		. . . . .	lichtmast gelijkmatig aanvullen en verdichten in lagen					
		. . . . .	van 0,30 meter.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		. . . .9.	Uit te voeren grondwerk t.b.v. aansluitkabel:					
		. . . . .	- Loskoppelen en opnieuw aansluiten van het					
		. . . . .	aansluitsnoer op de aansluitvoorziening zodanig dat					
		. . . . .	afdruipend condenswater niet op de aansluitingen					
		. . . . .	terecht kan komen.					
		. . . . .	- Loskoppelen en opnieuw aansluiten van de					
		. . . . .	grondkabel(s) op de aansluitvoorziening.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		1	Aanleveren revisiegegevens:					
		. . . . .	- Gereviseerde bestekstekeningen met digitaal					
		. . . . .	ingemeten mastlocaties, aansluit- en hoofdkabels.					
		. . . . .	- Aanleveren revisie volgens artikel 01.09.06 van deel 3					
		. . . . .	van dit bestek.					
		. . . . .	- Verwerken van mutaties in het beheersysteem.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
221040			Verwijzingen naar leveranties zijn aangevuld. Nieuwe					
		. . . . .	masten volgens bestekpost 51.					
		. . . . .						
221040	340104		Vervangen verlichtingsobject.	st	10,00	F		
		. . . . .	Betreft het vervangen van een mast met een					
		. . . . .	lichtpunthoogte groter dan 12,0 meter.					
		9.	Te verwijderen verlichtingsobject:					
		. . . . .	Lichtmast van staal of ander materiaal, voorzien van een					
		. . . . .	verlichtingsarmatuur en met grondstuk, grondvleugel en					
		. . . . .	grondplaat. Hierbij dient rekening te worden gehouden					
		. . . . .	met obstructies van kabels, leidingen en boomwortels.					
		. . . . .	Het grondstuk mag niet worden afgezaagd.					
		. . . . .	Omzetten van verkeers-, straatnaam- en aanwijs- en					
		. . . . .	reclameborden, etc.					
		. . . . .	De vrijgekomen materialen afvoeren conform de					
		. . . . .	bepalingen van hoofdstuk 01.17 van dit bestek.					
		.9. . . .	Aan te brengen verlichtingsobject:	st			10,00	I
		. . . . .	Nominale masthoogte: groter dan 12,0 m.					
		. . . . .	Nieuwe masten leveren volgens bestekpost 51.					
		. . . . .	Inclusief de volgende werkzaamheden					
		. . . . .	- Plaatsen huidige of nieuw armatuur en richten	st			10,00	I
		. . . . .	armatuur. Nieuwe armaturen leveren volgens					
		. . . . .	bestekspost 52.					
		. . . . .	- Functioneel testen van het verlichtingsarmatuur.					
		. . . . .	- Leveren en plaatsen aansluitvoorziening	st			10,00	I
		. . . . .	LS94 (5L2303+5L9978), levering volgens bestekspost					
		. . . . .	540150.					
		. . . . .	Leveren en aansluiten aansluitsnoer.	m			150,00	I
		. . . . .	- Levering aansluitsnoer volgens bestekspost 540050.					
		. . . . .	- Aanbrengen aansluitsnoer volgens artikel 34.16.04					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		. . . . .	Leveren en aanbrengen objectnummer	st			10,00	I
		. . . . .	- Leveren objectnummer volgens bestekspost 540140.					
		. . . . .	- Aanbrengen objectnummer volgens artikel 34.12.06					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		. .1. . .	Grondstuk vullen met:	m3			0,30	L
		. . . . .	brekerzand tot 20 cm boven het maaiveld.					
		. . .1. .	Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat:					
		. . . . .	- Graven van het mastgat.					
		. . . . .	- Na plaatsing van de lichtmast, de grond rondom de					
		. . . . .	lichtmast gelijkmatig aanvullen en verdichten in lagen					
		. . . . .	van 0,30 meter.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		. . . .9.	Uit te voeren grondwerk t.b.v. aansluitkabel:					
		. . . . .	- Loskoppelen en opnieuw aansluiten van het					
		. . . . .	aansluitsnoer op de aansluitvoorziening zodanig dat					
		. . . . .	afdruipend condenswater niet op de aansluitingen					
		. . . . .	terecht kan komen.					
		. . . . .	- Loskoppelen en opnieuw aansluiten van de					
		. . . . .	grondkabel(s) op de aansluitvoorziening.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		1	Aanleveren revisiegegevens:					
		. . . . .	- Gereviseerde bestekstekeningen met digitaal					
		. . . . .	ingemeten mastlocaties, aansluit- en hoofdkabels.					
		. . . . .	- Aanleveren revisie volgens artikel 01.09.06 van deel 3					
		. . . . .	van dit bestek.					
		. . . . .	- Verwerken van mutaties in het beheersysteem.					
		. . . . .						
2211			<u>Vervangen lichtmast op net netbeheerder</u>					
		. . . . .						
2211			<u>Vervangen lichtmast op net netbeheerder</u>					
		. . . . .						
221110			Verwijzingen naar leveranties zijn aangevuld. Nieuwe					
		. . . . .	masten volgens bestekpost 51.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
221110	340104		Vervangen verlichtingsobject.	st	10,00	F		
		. . . . .	Betreft het vervangen van een mast met een					
		. . . . .	lichtpunthoogte tot en met 5,0 meter.					
		9.	Te verwijderen verlichtingsobject:					
		. . . . .	Lichtmast van staal of ander materiaal, voorzien van een					
		. . . . .	verlichtingsarmatuur en met grondstuk, grondvleugel en					
		. . . . .	grondplaat (w.v.t. is). Hierbij dient rekening te worden					
		. . . . .	gehouden met obstructies van kabels, leidingen en					
		. . . . .	boomwortels.					
		. . . . .	Het grondstuk mag niet worden afgezaagd.					
		. . . . .	Omzetten van verkeers-, straatnaam- en aanwijs- en					
		. . . . .	reclameborden, etc.					
		. . . . .	De vrijgekomen materialen afvoeren conform de					
		. . . . .	bepalingen van hoofdstuk 01.17 van dit bestek.					
		.9. . . .	Aan te brengen verlichtingsobject:	st			10,00	I
		. . . . .	Nominale masthoogte: t/m 5,0 m					
		. . . . .	Nieuwe masten leveren volgens bestekpost 51.					
		. . . . .	Inclusief de volgende werkzaamheden					
		. . . . .	- Plaatsen huidige of nieuw armatuur en richten	st			10,00	I
		. . . . .	armatuur. Nieuwe armaturen leveren volgens					
		. . . . .	bestekspost 52.					
		. . . . .	- Functioneel testen van het verlichtingsarmatuur.					
		. . . . .	Aansluitvoorziening door derden, in overleg met de					
		. . . . .	netbeheerder.					
		. . . . .	- Eventuele kosten voor coördinatie (inclusief wachturen)					
		. . . . .	van de werkzaamheden met de netwerkbeheerder					
		. . . . .	worden geacht in deze bestekspost te zijn opgenomen.					
		. . . . .	Leveren en aansluiten aansluitsnoer.	m			40,00	I
		. . . . .	- Levering aansluitsnoer volgens bestekspost 540050.					
		. . . . .	- Aanbrengen aansluitsnoer volgens artikel 34.16.04					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		. . . . .	Leveren en aanbrengen objectnummer	st			10,00	I
		. . . . .	- Leveren objectnummer volgens bestekspost 540140.					
		. . . . .	- Aanbrengen objectnummer volgens artikel 34.12.06					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		. .1. . .	Grondstuk vullen met:	m3			0,30	L
		. . . . .	brekerzand tot 20 cm boven het maaiveld.					
		. . .1. .	Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat:					
		. . . . .	- Graven van het mastgat.					
		. . . . .	- Na plaatsing van de lichtmast, de grond rondom de					
		. . . . .	lichtmast gelijkmatig aanvullen en verdichten in lagen					
		. . . . .	van 0,30 meter.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		. . . .9.	Uit te voeren grondwerk t.b.v. aansluitkabel:					
		. . . . .	Loskoppelen en aansluiten van de grondkabel(s) op de					
		. . . . .	aansluitvoorziening door derden, in overleg met de					
		. . . . .	netbeheerder.					
		. . . . .	- Eventuele kosten voor coördinatie (inclusief wachturen)					
		. . . . .	van de werkzaamheden met de netwerkbeheerder					
		. . . . .	worden geacht in de bestekspost te zijn opgenomen.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		1	Aanleveren revisiegegevens:					
		. . . . .	- Gereviseerde bestekstekeningen met digitaal					
		. . . . .	ingemeten mastlocaties, aansluit- en hoofdkabels.					
		. . . . .	- Aanleveren revisie volgens artikel 01.09.06 van deel 3					
		. . . . .	van dit bestek.					
		. . . . .	- Verwerken van mutaties in het beheersysteem.					
		. . . . .						
221120			Verwijzingen naar leveranties zijn aangevuld. Nieuwe					
		. . . . .	masten volgens bestekpost 51.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
221120	340104		Vervangen verlichtingsobject.	st	50,00	F		
		. . . . .	Betreft het vervangen van een mast met een					
		. . . . .	lichtpunthoogte groter dan 5,0 tot en met 8,0 meter.					
		9.	Te verwijderen verlichtingsobject:					
		. . . . .	Lichtmast van staal of ander materiaal, voorzien van een					
		. . . . .	verlichtingsarmatuur en met grondstuk, grondvleugel en					
		. . . . .	grondplaat (w.v.t. is). Hierbij dient rekening te worden					
		. . . . .	gehouden met obstructies van kabels, leidingen en					
		. . . . .	boomwortels.					
		. . . . .	Het grondstuk mag niet worden afgezaagd.					
		. . . . .	Omzetten van verkeers-, straatnaam- en aanwijs- en					
		. . . . .	reclameborden, etc.					
		. . . . .	De vrijgekomen materialen afvoeren conform de					
		. . . . .	bepalingen van hoofdstuk 01.17 van dit bestek.					
		.9. . . .	Aan te brengen verlichtingsobject:	st			50,00	I
		. . . . .	Nieuwe masten leveren volgens bestekpost 51.					
		. . . . .	Nominale masthoogte:> 5,0 t/m 8,0 m					
		. . . . .	Inclusief de volgende werkzaamheden					
		. . . . .	- Plaatsen huidige of nieuw armatuur en richten	st			50,00	I
		. . . . .	armatuur. Nieuwe armaturen leveren volgens					
		. . . . .	bestekspost 52.					
		. . . . .	- Functioneel testen van het verlichtingsarmatuur.					
		. . . . .	Aansluitvoorziening door derden, in overleg met de					
		. . . . .	netbeheerder.					
		. . . . .	- Eventuele kosten voor coördinatie (inclusief wachturen)					
		. . . . .	van de werkzaamheden met de netwerkbeheerder					
		. . . . .	worden geacht in deze bestekspost te zijn opgenomen.					
		. . . . .	Leveren en aansluiten aansluitsnoer.	m			480,00	I
		. . . . .	- Levering aansluitsnoer volgens bestekspost 540050.					
		. . . . .	- Aanbrengen aansluitsnoer volgens artikel 34.16.04					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		. . . . .	Leveren en aanbrengen objectnummer	st			50,00	I
		. . . . .	- Leveren objectnummer volgens bestekspost 540140.					
		. . . . .	- Aanbrengen objectnummer volgens artikel 34.12.06					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		. .1. . .	Grondstuk vullen met:	m3			1,80	L
		. . . . .	brekerzand tot 20 cm boven het maaiveld.					
		. . .1. .	Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat:					
		. . . . .	- Graven van het mastgat.					
		. . . . .	- Na plaatsing van de lichtmast, de grond rondom de					
		. . . . .	lichtmast gelijkmatig aanvullen en verdichten in lagen					
		. . . . .	van 0,30 meter.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		. . . .9.	Uit te voeren grondwerk t.b.v. aansluitkabel:					
		. . . . .	Loskoppelen en aansluiten van de grondkabel(s) op de					
		. . . . .	aansluitvoorziening door derden, in overleg met de					
		. . . . .	netbeheerder.					
		. . . . .	- Eventuele kosten voor coördinatie (inclusief wachturen)					
		. . . . .	van de werkzaamheden met de netwerkbeheerder					
		. . . . .	worden geacht in de bestekspost te zijn opgenomen.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		1	Aanleveren revisiegegevens:					
		. . . . .	- Gereviseerde bestekstekeningen met digitaal					
		. . . . .	ingemeten mastlocaties, aansluit- en hoofdkabels.					
		. . . . .	- Aanleveren revisie volgens artikel 01.09.06 van deel 3					
		. . . . .	van dit bestek.					
		. . . . .	- Verwerken van mutaties in het beheersysteem.					
		. . . . .						
221130			Verwijzingen naar leveranties zijn aangevuld. Nieuwe					
		. . . . .	masten volgens bestekpost 51.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
221130	340104		Vervangen verlichtingsobject.	st	60,00	F		
		. . . . .	Betreft het vervangen van een mast met een					
		. . . . .	lichtpunthoogte groter dan 8,0 tot en met 12,0 meter.					
		9.	Te verwijderen verlichtingsobject:					
		. . . . .	Lichtmast van staal of ander materiaal, voorzien van een					
		. . . . .	verlichtingsarmatuur en met grondstuk, grondvleugel en					
		. . . . .	grondplaat (w.v.t. is). Hierbij dient rekening te worden					
		. . . . .	gehouden met obstructies van kabels, leidingen en					
		. . . . .	boomwortels.					
		. . . . .	Het grondstuk mag niet worden afgezaagd.					
		. . . . .	Omzetten van verkeers-, straatnaam- en aanwijs- en					
		. . . . .	reclameborden, etc.					
		. . . . .	De vrijgekomen materialen afvoeren conform de					
		. . . . .	bepalingen van hoofdstuk 01.17 van dit bestek.					
		.9. . . .	Aan te brengen verlichtingsobject:	st			60,00	I
		. . . . .	Nominale masthoogte: > 8,0 t/m 12,0 m					
		. . . . .	Nieuwe masten leveren volgens bestekpost 51.					
		. . . . .	Inclusief de volgende werkzaamheden					
		. . . . .	- Plaatsen huidige of nieuw armatuur en richten	st			60,00	I
		. . . . .	armatuur. Nieuwe armaturen leveren volgens					
		. . . . .	bestekspost 52.					
		. . . . .	- Functioneel testen van het verlichtingsarmatuur.					
		. . . . .	Aansluitvoorziening door derden, in overleg met de					
		. . . . .	netbeheerder.					
		. . . . .	- Eventuele kosten voor coördinatie (inclusief wachturen)					
		. . . . .	van de werkzaamheden met de netwerkbeheerder					
		. . . . .	worden geacht in deze bestekspost te zijn opgenomen.					
		. . . . .	Leveren en aansluiten aansluitsnoer.					
		. . . . .	- Levering aansluitsnoer volgens bestekspost 540050.	m			914,28	I
		. . . . .	- Aanbrengen aansluitsnoer volgens artikel 34.16.04					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		. . . . .	Leveren en aanbrengen objectnummer					
		. . . . .	- Leveren objectnummer volgens bestekspost 540140.	st			60,00	I
		. . . . .	- Aanbrengen objectnummer volgens artikel 34.12.06					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		. .1. . .	Grondstuk vullen met:	m3			2,40	L
		. . . . .	brekerzand tot 20 cm boven het maaiveld.					
		. . .1. .	Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat:					
		. . . . .	- Graven van het mastgat.					
		. . . . .	- Na plaatsing van de lichtmast, de grond rondom de					
		. . . . .	lichtmast gelijkmatig aanvullen en verdichten in lagen					
		. . . . .	van 0,30 meter.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		. . . .9.	Uit te voeren grondwerk t.b.v. aansluitkabel:					
		. . . . .	Loskoppelen en aansluiten van de grondkabel(s) op de					
		. . . . .	aansluitvoorziening door derden, in overleg met de					
		. . . . .	netbeheerder.					
		. . . . .	- Eventuele kosten voor coördinatie (inclusief wachturen)					
		. . . . .	van de werkzaamheden met de netwerkbeheerder					
		. . . . .	worden geacht in de bestekspost te zijn opgenomen.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		1	Aanleveren revisiegegevens:					
		. . . . .	- Gereviseerde bestekstekeningen met digitaal					
		. . . . .	ingemeten mastlocaties, aansluit- en hoofdkabels.					
		. . . . .	- Aanleveren revisie volgens artikel 01.09.06 van deel 3					
		. . . . .	van dit bestek.					
		. . . . .	- Verwerken van mutaties in het beheersysteem.					
		. . . . .						
221140			Verwijzingen naar leveranties zijn aangevuld. Nieuwe					
		. . . . .	masten volgens bestekpost 51.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
221140	340104		Vervangen verlichtingsobject.	st	10,00	F		
		. . . . .	Betreft het vervangen van een mast met een					
		. . . . .	lichtpunthoogte groter dan 12,0 meter.					
		9.	Te verwijderen verlichtingsobject:					
		. . . . .	Lichtmast van staal of ander materiaal, voorzien van een					
		. . . . .	verlichtingsarmatuur en met grondstuk, grondvleugel en					
		. . . . .	grondplaat (w.v.t. is). Hierbij dient rekening te worden					
		. . . . .	gehouden met obstructies van kabels, leidingen en					
		. . . . .	boomwortels.					
		. . . . .	Het grondstuk mag niet worden afgezaagd.					
		. . . . .	Omzetten van verkeers-, straatnaam- en aanwijs- en					
		. . . . .	reclameborden, etc.					
		. . . . .	De vrijgekomen materialen afvoeren conform de					
		. . . . .	bepalingen van hoofdstuk 01.17 van dit bestek.					
		.9. . . .	Aan te brengen verlichtingsobject:	st			10,00	I
		. . . . .	Nominale masthoogte: groter dan 12,0 meter.					
		. . . . .	Nieuwe masten volgens bestekpost 51.					
		. . . . .	Inclusief de volgende werkzaamheden					
		. . . . .	- Plaatsen huidige of nieuw armatuur en richten	st			10,00	I
		. . . . .	armatuur. Nieuwe armaturen leveren volgens					
		. . . . .	bestekspost 52.					
		. . . . .	- Functioneel testen van het verlichtingsarmatuur.					
		. . . . .	Aansluitvoorziening door derden, in overleg met de					
		. . . . .	netbeheerder.					
		. . . . .	- Eventuele kosten voor coördinatie (inclusief wachturen)					
		. . . . .	van de werkzaamheden met de netwerkbeheerder					
		. . . . .	worden geacht in deze bestekspost te zijn opgenomen.					
		. . . . .	Leveren en aansluiten aansluitsnoer.	m			150,00	I
		. . . . .	- Levering aansluitsnoer volgens bestekspost 540050.					
		. . . . .	- Aanbrengen aansluitsnoer volgens artikel 34.16.04					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		. . . . .	Leveren en aanbrengen objectnummer	st			10,00	I
		. . . . .	- Leveren objectnummer volgens bestekspost 540140.					
		. . . . .	- Aanbrengen objectnummer volgens artikel 34.12.06					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		. .1. . .	Grondstuk vullen met:	m3			0,30	L
		. . . . .	brekerzand tot 20 cm boven het maaiveld.					
		. . .1. .	Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat:					
		. . . . .	- Graven van het mastgat.					
		. . . . .	- Na plaatsing van de lichtmast, de grond rondom de					
		. . . . .	lichtmast gelijkmatig aanvullen en verdichten in lagen					
		. . . . .	van 0,30 meter.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		. . . .9.	Uit te voeren grondwerk t.b.v. aansluitkabel:					
		. . . . .	Loskoppelen en aansluiten van de grondkabel(s) op de					
		. . . . .	aansluitvoorziening door derden, in overleg met de					
		. . . . .	netbeheerder.					
		. . . . .	- Eventuele kosten voor coördinatie (inclusief wachturen)					
		. . . . .	van de werkzaamheden met de netwerkbeheerder					
		. . . . .	worden geacht in de bestekspost te zijn opgenomen.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		1	Aanleveren revisiegegevens:					
		. . . . .	- Gereviseerde bestekstekeningen met digitaal					
		. . . . .	ingemeten mastlocaties, aansluit- en hoofdkabels.					
		. . . . .	- Aanleveren revisie volgens artikel 01.09.06 van deel 3					
		. . . . .	van dit bestek.					
		. . . . .	- Verwerken van mutaties in het beheersysteem.					
		. . . . .						
2213			<u>Vervangen lampen</u>					
		. . . . .						
2213			<u>Vervangen lampen</u>					
		. . . . .						
221310			Beschrijving post is uitgebreid met vervangen driver					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
221310	340403		Vervangen lamp.	st	20,00	F		
		. . . . .	Betreft het incidenteel vervangen van een lamp en/of					
		. . . . .	driver op een hoogte tot en met 5,0 meter.					
		.9. . . .	Bestaande lamp verwijderen.					
		. .2. . .	Lichtpunthoogte: tot en met 5,0 m					
		. . .1. .	Aanbrengen lamp:	st			20,00	I
		. . . . .	Levering lamp volgens bestekspostnummer 53					
		. . . . .	leveranties lampen..					
		. . . . .	Levering drivers volgens bestekspostnummer 54					
		. . . . .	leveranties overige					
		. . . .1.	Met inbegrip van de volgende werkzaamheden:					
		. . . . .	- Reinigen van het verlichtingsarmatuur.					
		. . . . .	- Functioneel testen van het verlichtingsarmatuur.					
		. . . . .	- Verwerken van mutaties in het beheersysteem.					
		9	De vrijgekomen materialen afvoeren conform de					
		. . . . .	bepalingen van hoofdstuk 01.17 van dit bestek.					
		. . . . .	Eventuele acceptatiekosten zijn voor rekening van de					
		. . . . .	aannemer.					
		. . . . .						
221320			Beschrijving post is uitgebreid met vervangen driver					
		. . . . .						
221320	340403		Vervangen lamp.	st	50,00	F		
		. . . . .	Betreft het incidenteel vervangen van een lamp en/of					
		. . . . .	driver op een hoogte groter dan 5,0 meter.					
		.9. . . .	Bestaande lamp verwijderen.					
		. .2. . .	Lichtpunthoogte: groter dan 5,0 m					
		. . .1. .	Aanbrengen lamp:	st			50,00	I
		. . . . .	Levering lamp volgens bestekspostnummer 53					
		. . . . .	leveranties lampen..					
		. . . . .	Levering drivers volgens bestekspostnummer 54					
		. . . . .	leveranties overige					
		. . . .1.	Met inbegrip van de volgende werkzaamheden:					
		. . . . .	- Reinigen van het verlichtingsarmatuur.					
		. . . . .	- Functioneel testen van het verlichtingsarmatuur.					
		. . . . .	- Verwerken van mutaties in het beheersysteem.					
		9	De vrijgekomen materialen afvoeren conform de					
		. . . . .	bepalingen van hoofdstuk 01.17 van dit bestek.					
		. . . . .	Eventuele acceptatiekosten zijn voor rekening van de					
		. . . . .	aannemer.					
		. . . . .						
2310			CORRIGEREN STAND LICHTMASTEN					
		. . . . .						
231010			Tekst 'op hoogte stellen' is komen te vervallen.					
		. . . . .						
231010	342001		Corrigeren stand lichtmast.	st	45,00	F		
		. . . . .	Betreft het corrigeren, bij scheefstand, van een lichtmast					
		. . . . .	met een lichtpunthoogte tot en met 5,0 meter.					
		1.	Lichtmast					
		. . . . .	Lichtmast van staal of aluminium.					
		.1. . . .	Nominale masthoogte: tot en met 5,0. m					
		. .9. . .	Lichtmast draaien en/of rechtzetten.	st			45,00	I
		. . . .1.	Met inbegrip van de volgende werkzaamheden:					
		. . . . .	- Verrichten van het nodige grondwerk.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		. . . . .	- Eventueel vastzetten van verkeers-, straatnaam- en					
		. . . . .	aanwijs- en reclameborden, etc.					
		. . . . .						
231020			Tekst 'op hoogte stellen' is komen te vervallen.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
231020	342001		Corrigeren stand lichtmast.	st	70,00	F		
		. . . . .	Betreft het corrigeren, bij scheefstand, van een lichtmast					
		. . . . .	met een lichtpunthoogte groter dan 5,0 meter tot en met					
		. . . . .	8,0 meter.					
		1.	Lichtmast					
		. . . . .	Lichtmast van staal of aluminium.					
		.1. . . .	Nominale masthoogte: 5,0m tot en met 8,0. m					
		. .9. . .	Lichtmast draaien en/of rechtzetten.	st			70,00	I
		. . . .1.	Met inbegrip van de volgende werkzaamheden:					
		. . . . .	- Verrichten van het nodige grondwerk.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		. . . . .	- Eventueel vastzetten van verkeers-, straatnaam- en					
		. . . . .	aanwijs- en reclameborden, etc.					
		. . . . .						
231030			Tekst 'op hoogte stellen' is komen te vervallen.					
		. . . . .						
231030	342001		Corrigeren stand lichtmast.	st	90,00	F		
		. . . . .	Betreft het corrigeren, bij scheefstand, van een lichtmast					
		. . . . .	met een lichtpunthoogte groter dan 8,0 meter tot en met					
		. . . . .	12,0 meter.					
		1.	Lichtmast					
		. . . . .	Lichtmast van staal of aluminium.					
		.1. . . .	Nominale masthoogte: 8,0m t/m 12,0. m					
		. .9. . .	Lichtmast draaien en/of rechtzetten.	st			90,00	I
		. . . .1.	Met inbegrip van de volgende werkzaamheden:					
		. . . . .	- Verrichten van het nodige grondwerk.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		. . . . .	- Eventueel vastzetten van verkeers-, straatnaam- en					
		. . . . .	aanwijs- en reclameborden, etc.					
		. . . . .						
231040			Tekst 'op hoogte stellen' is komen te vervallen.					
		. . . . .						
231040	342001		Corrigeren stand lichtmast.	st	25,00	F		
		. . . . .	Betreft het corrigeren, bij scheefstand, van een lichtmast					
		. . . . .	met een lichtpunthoogte groter dan 12,0 meter.					
		1.	Lichtmast					
		. . . . .	Lichtmast van staal of aluminium.					
		.1. . . .	Nominale masthoogte: groter dan 12,0. m					
		. .9. . .	Lichtmast draaien en/of rechtzetten.	st			25,00	I
		. . . .1.	Met inbegrip van de volgende werkzaamheden:					
		. . . . .	- Verrichten van het nodige grondwerk.					
		. . . . .	- Inclusief het eventueel opbreken en herstellen van de					
		. . . . .	verharding en/of repareren gazon en het leveren van					
		. . . . .	eventueel tekortkomende grond.					
		. . . . .	- Eventueel vastzetten van verkeers-, straatnaam- en					
		. . . . .	aanwijs- en reclameborden, etc.					
		. . . . .						
24			**VERPLAATSEN BESTAAND LICHTMASTEN MET KABEL**					
		. . . . .						
240010			Tekst t.b.v. revisie is toegevoegd.					
		. . . . .						
240010	340299		Verplaatsen lichtmast Stedin kabellengte (max. 3m)	st	75,00	F		
		. . . . .	Betreft het verplaatsen van een lichtmast, inclusief					
		. . . . .	aanpassen van de Stedin-kabel met een maximale					
		. . . . .	kabellengte van 3 m.					
		. . . . .	Aanleveren revisiegegevens:					
		. . . . .	- Gereviseerde bestekstekeningen met digitaal					
		. . . . .	ingemeten mastlocaties, aansluit- en hoofdkabels.					
		. . . . .	- Aanleveren revisie volgens artikel 01.09.06 van deel 3					
		. . . . .	van dit bestek.					
		. . . . .	- Verwerken van mutaties in het beheersysteem.					
		. . . . .						
240020			Tekst t.b.v. revisie is toegevoegd.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
240020	340299		Verplaatsen lichtmast eigen OVL-net (max. 3m)	st	75,00	F		
		. . . . .	Betreft het verplaatsen van een lichtmast, inclusief het					
		. . . . .	aanpassen/verleggen van het eigen OVL-net tot een					
		. . . . .	maximale lengte van 3m.					
		. . . . .	Aanleveren revisiegegevens:					
		. . . . .	- Gereviseerde bestekstekeningen met digitaal					
		. . . . .	ingemeten mastlocaties, aansluit- en hoofdkabels.					
		. . . . .	- Aanleveren revisie volgens artikel 01.09.06 van deel 3					
		. . . . .	van dit bestek.					
		. . . . .	- Verwerken van mutaties in het beheersysteem.					
		. . . . .						
5210			Schreder					
		. . . . .						
5210			Schreder					
		. . . . .						
521010			Omschrijving Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						
521010	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: Schréder					
		. . . . .	-Type: Teceo S					
		. . . . .	- 10LED					
		. . . . .	- 800-2300 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- AKZO Gris 150 Sable					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1.	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
521020			Omschrijving Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						
521020	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: Schréder					
		. . . . .	-Type: Teceo 1					
		. . . . .	- 20LED					
		. . . . .	- 1600-4700 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- AKZO Gris 150 Sable					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1.	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
521030			Omschrijving Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						
521030	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: Schréder					
		. . . . .	- Type: Teceo 1					
		. . . . .	- 30LED					
		. . . . .	- 2400-7000 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- AKZO Gris 150 Sable					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie..					
		.1.	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
521040			Omschrijving Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
521040	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: Schréder					
		. . . . .	- Type: Teceo 2					
		. . . . .	- 50LED					
		. . . . .	- 4200-11700 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- AKZO Gris 150 Sable					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1. . . .	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
521050			Omschrijving Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						
521050	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: Schréder					
		. . . . .	- Type: Teceo 2					
		. . . . .	- 80LED					
		. . . . .	- 6700-18800 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- AKZO Gris 150 Sable					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1. . . .	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
521060			Omschrijving Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						
521060	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: Schréder					
		. . . . .	- Type: Izylum 2					
		. . . . .	- 30LED					
		. . . . .	- 2400-7300 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- AKZO Gris 150 Sable					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1. . . .	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
521070			Omschrijving Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						
521070	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: Schréder					
		. . . . .	- Type: Izylum 3					
		. . . . .	- 70LED					
		. . . . .	- 5700-16900 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- AKZO Gris 150 Sable					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1. . . .	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
5220			<u>Orange Lighting</u>					
		. . . . .						
522010			Tekst m.b.t. lumen aangepast naar 4000-9000.					
		. . . . .	Omschrijving Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
522010	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Type: Fortika-M, vlak glas					
		. . . . .	- LED					
		. . . . .	- 4000-9000 lumen					
		. . . . .	- optiek: nnb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- heldere kap					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- RAL9007					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1.	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
522020			Nieuwe post voor lumen 9000-19000. Omschrijving					
		. . . . .	Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						
522020	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Type: Fortika-M, vlak glas					
		. . . . .	- LED					
		. . . . .	- 9000-19000 lumen					
		. . . . .	- optiek: nnb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- heldere kap					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- RAL9007					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1.	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
5230			Signify					
		. . . . .						
5230			Signify					
		. . . . .						
523010			Omschrijving Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						
523010	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: SIgnify					
		. . . . .	Type: Luma gen 2 Nano BGP701					
		. . . . .	- 10LED					
		. . . . .	- 1200-2000 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- RAL7035					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1.	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
523020			Omschrijving Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						
523020	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: SIgnify					
		. . . . .	Type: Luma gen 2 Mini BGP713					
		. . . . .	- 10LED					
		. . . . .	- 1200-2000 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- RAL7035					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1.	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
523030			Omschrijving Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
523030	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: SIgnify					
		. . . . .	Type: Luma gen 2 Medium BGP704					
		. . . . .	- 20LED					
		. . . . .	- 2200-4000 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- RAL7035					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1. . . .	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
523040			Omschrijving Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						
523040	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: SIgnify					
		. . . . .	Type: Luma gen 2 Medium BGP704					
		. . . . .	- 40LED					
		. . . . .	- 4500-8000 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- RAL7035					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1. . . .	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
523050			Omschrijving Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						
523050	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: SIgnify					
		. . . . .	Type: Luma gen 2 Large BGP705					
		. . . . .	- 60LED					
		. . . . .	- 8500-14000 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- RAL7035					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1. . . .	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
523060			Omschrijving Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						
523060	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: SIgnify					
		. . . . .	Type: Luma gen 2 Large BGP705					
		. . . . .	- 80LED					
		. . . . .	- 15000-18000 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- RAL7035					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1. . . .	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
5240			Lightwell					
		. . . . .						
5240			Lightwell					
		. . . . .						
524010			Omschrijving Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
524010	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: Lightwell					
		. . . . .	Type: Luxis Small SRDS2					
		. . . . .	- 36LED					
		. . . . .	- 1900-11300 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- RAL7016					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1. . . .	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
524020			Omschrijving Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						
524020	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: Lightwell					
		. . . . .	Type: Luxis Medium SRD2					
		. . . . .	- 48LED					
		. . . . .	- 2600-15100 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- RAL7016					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1. . . .	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
524030			Omschrijving Zhaga connector is aangepast.					
		. . . . .						
524030	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	15,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: Lightwell					
		. . . . .	Type: Luxis Medium SRD2					
		. . . . .	- 64LED					
		. . . . .	- 3400-20100 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- RAL7016					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			15,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1. . . .	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
5250			<u>Siteco</u>					
		. . . . .	Bestekhoofdstuk komt te vervallen.					
		. . . . .						
5250			<u>Siteco (vervallen)</u>					
		. . . . .						
525010			Posten komen te vervallen. De teksten van de kopregels					
		. . . . .	t.b.v. de inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
525010	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st		F		
		. . . . .	Fabrikant: Siteco					
		. . . . .	Type: Streetlight SL 21 mini					
		. . . . .	- LED					
		. . . . .	- 2290-5320 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzijde / SR-driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- Metallic grey (DB 702S)					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en					
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime. Dimregime in overleg					
		. . . . .	met de directie.					
		.1.	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
525020			Posten komen te vervallen.					
		. . . . .						
525020	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st		F		
		. . . . .	Fabrikant: Siteco					
		. . . . .	Type: Streetlight SL 21 mini					
		. . . . .	- LED					
		. . . . .	- 5940-13390 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzijde / SR-driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- Metallic grey (DB 702S)					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en					
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime.					
		. . . . .	Dimregime in overleg met de directie.					
		.1.	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
525030			Posten komen te vervallen.					
		. . . . .						
525030	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st		F		
		. . . . .	Fabrikant: Siteco					
		. . . . .	Type: Streetlight SL 21 midi					
		. . . . .	- LED					
		. . . . .	- 13660-23710 lumen					
		. . . . .	- optiek: ntb					
		. . . . .	- Zhaga connector op bovenzijde / SR-driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	- Metallic grey (DB 702S)					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en					
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime.					
		. . . . .	Dimregime in overleg met de directie.					
		.1.	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
5260			<u>Innolumis</u>					
		. . . . .						
526060			Tekst m.b.t. Zhaga dimmer is aangepast.					
		. . . . .						
526060	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	100,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: Innolumis	st			100,00	L
		. . . . .	Type: Victoria					
		. . . . .	LED, 50 W					
		. . . . .	7978 - 8457 lumen					
		. . . . .	Dimbaar: Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI					
		. . . . .	driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	Driver: ingebouwd, dimbaar					
		. . . . .	Montage: opzet of opschuif					
		. . . . .	Kleur armatuur: RAL 7035					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			100,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime.					
		. . . . .	Dimregime in overleg met de directie.					
		.1.	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
526070			Tekst m.b.t. Zhaga dimmer is aangepast.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
526070	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	100,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: Innolumis	st			100,00	L
		. . . . .	Type: Victoria					
		. . . . .	LED, 70 W					
		. . . . .	9083- 9627 lumen					
		. . . . .	Dimbaar: Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI					
		. . . . .	driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	Driver: ingebouwd, dimbaar					
		. . . . .	Montage: opzet of opschuif					
		. . . . .	Kleur armatuur: RAL 7035					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			100,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime.					
		. . . . .	Dimregime in overleg met de directie.					
		.1.	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
526080			Tekst m.b.t. Zhaga dimmer is aangepast.					
		. . . . .						
526080	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	100,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: Innolumis	st			100,00	L
		. . . . .	Type: Victoria					
		. . . . .	LED, 90 W					
		. . . . .	11049 - 11711 lumen					
		. . . . .	Dimbaar: Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI					
		. . . . .	driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	Driver: ingebouwd, dimbaar					
		. . . . .	Montage: opzet of opschuif					
		. . . . .	Kleur armatuur: RAL 7035					
		9.	Verlichtingsarmatuur met ingebouwde dimbare driver en	st			100,00	L
		. . . . .	geprogrammeerd met dimregime.					
		. . . . .	Dimregime in overleg met de directie.					
		.1.	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
526090			Tekst m.b.t. Zhaga dimmer is aangepast.					
		. . . . .						
526090	340351		Leveren verlichtingsarmatuur.	st	100,00	F		
		. . . . .	Fabrikant: Innolumis	st			100,00	L
		. . . . .	Type: Mini Victoria					
		. . . . .	LED, 10W					
		. . . . .	1174 - 1282 lumen					
		. . . . .	Dimbaar: Zhaga connector op bovenzjde / (D4i) / DALI					
		. . . . .	driver					
		. . . . .	- 2700K					
		. . . . .	Driver: ingebouwd, dimbaar					
		. . . . .	Montage: opzet of opschuif					
		. . . . .	Kleur armatuur: RAL 7035					
		.1.	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
54			**DIVERSEN**					
		. . . . .						
540270								
		. . . . .						
540270	341299		Leveren en aanbrengen ASTRO – Talento Smart C15	st	100,00	F		
		. . . . .	Betreft het leveren en aanbrengen van een ASTRO –	st			100,00	L
		. . . . .	Talento Smart C15					
		. . . . .	Leveren op plaats van verwerking					
		. . . . .						
56			**BEHEERONLINE**					
		. . . . .	Van de aannemer wordt verwacht de benodigde kennis					
		. . . . .	en mogelijkheden te hebben om met deze applicatie te					
		. . . . .	werken.					
		. . . . .						
560070			Posten komen te vervallen.					
		. . . . .						
560070	349999		Vervallen	st		F		
		. . . . .						
560080			Posten komen te vervallen.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	CATALOGUSNUMMER DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
560080	349999	. . . . .	Vervallen	st		F		

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
6			**VERKEERSMAATREGELEN**					
		. . . . .	Lid 02 is vervallen.					
		. . . . .						
6			**VERKEERSMAATREGELEN**					
		. . . . .	Betreft verkeersmaatregelen voor het beveiligen van					
		. . . . .	wegwerker en weggebruiker. De kosten voor het					
		. . . . .	opstellen, tekenen en indienen van een verkeersplan,					
		. . . . .	zoals is aangegeven in hoofdstuk 62 van deel 3 van dit					
		. . . . .	bestek, wordt geacht in de besteksposten te zijn					
		. . . . .	opgenomen.					
		. . . . .						
61			**VERKEERSMAATREGELEN VOOR 2 UUR**					
		. . . . .						
61			**VERKEERSMAATREGELEN VOOR 2 UUR**					
		. . . . .						
610010			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 611. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
610010	620204		Toepassen afzetting op fiets- en voetpad.	keer			F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	'Werk in Uitvoering" figuurnummer 1122 - Werken op					
		. . . . .	fietspad of fiets-/bromfietspad met een versmalling.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
610020			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 611. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
610020	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer			F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1203 - Werken naast					
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en					
		. . . . .	afzetting naast de rijbaan.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1203					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
610030			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 611. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
610030	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer			F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1205 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook, zonder					
		. . . . .	tijdelijke verkeerslichtenregeling.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1205.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
610040			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 611. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
610040	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1221 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met					
		. . . . .	werktuigen met eigen bebakening.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1221.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
610050			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 611. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
610050	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1222 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met					
		. . . . .	rijdende afzetting.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1222.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
610060			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 611. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
610060	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1301 - Werken naast					
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en					
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1301					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
610070			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 611. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
610070	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1302 - Werken naast					
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en					
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1302.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
610080			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 611. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
610080	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1306 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1306					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
610090			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 611. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
610090	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323 - Dynamsich					
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één					
		. . . . .	rijstrook.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1323.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
610100			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 611. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
610100	620206		Toepassen afzetting op kruispunt en rotonde.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in					
		. . . . .	Uitvoering" figuurnummer 1332 - werken naast het					
		. . . . .	kruispuntvlak of rotonde met versmalling van de					
		. . . . .	verkeersruimte.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1332					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
610110			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 611. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
610110	620202		Toepassen afzetting op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1422 - Dynamsich					
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één					
		. . . . .	rijstrook.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1422					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
611			**STANDAARD WERKTIJDEN**					
		. . . . .	Hoofdstuk is nieuw toegevoegd.					
		. . . . .						
611			**STANDAARD WERKTIJDEN**					
		. . . . .						
611010			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
611010	620204		Toepassen afzetting op fiets- en voetpad.	keer	9,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00)					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	'Werk in Uitvoering" figuurnummer 1122 - Werken op					
		. . . . .	fietspad of fiets-/bromfietspad met een versmalling.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
611020			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden..					
		. . . . .						
611020	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00)					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1203 - Werken naast					
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en					
		. . . . .	afzetting naast de rijbaan.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1203					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
611030			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
611030	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00)					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1205 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook, zonder					
		. . . . .	tijdelijke verkeerslichtenregeling.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1205.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
611040			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
611040	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00)					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1221 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met					
		. . . . .	werktuigen met eigen bebakening.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1221.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
611050			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
611050	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00)					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1222 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met					
		. . . . .	rijdende afzetting.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1222.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
611060			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
611060	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00)					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1301 - Werken naast					
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en					
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1301					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
611070			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
611070	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00)					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1302 - Werken naast					
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en					
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1302.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
611080			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
611080	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00)					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1306 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1306					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
611090			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
611090	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00)					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323 - Dynamsich					
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één					
		. . . . .	rijstrook.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1323.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
611100			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
611100	620206		Toepassen afzetting op kruispunt en rotonde.	keer	9,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00)					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in					
		. . . . .	Uitvoering" figuurnummer 1332 - werken naast het					
		. . . . .	kruispuntvlak of rotonde met versmalling van de					
		. . . . .	verkeersruimte.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1332					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
611110			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
611110	620202		Toepassen afzetting op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer	9,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00)				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1422 - Dynamsich				
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één				
		. . . . .	rijstrook.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1422				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
612			**BUITEN STANDAARD WERKTIJDEN**				
		. . . . .	Hoofdstuk is nieuw toegevoegd.				
		. . . . .					
612			**BUITEN STANDAARD WERKTIJDEN**				
		. . . . .					
612010			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
612010	620204		Toepassen afzetting op fiets- en voetpad.	keer	1,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	'Werk in Uitvoering" figuurnummer 1122 - Werken op				
		. . . . .	fietspad of fiets-/bromfietspad met een versmalling.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
612020			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
612020	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	25,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1203 - Werken naast				
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en				
		. . . . .	afzetting naast de rijbaan.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1203				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
612030			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
612030	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1205 - Werken vanaf				
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook, zonder				
		. . . . .	tijdelijke verkeerslichtenregeling.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1205.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
612040			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
612040	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1221 - Werken vanaf				
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met				
		. . . . .	werktuigen met eigen bebakening.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1221.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
612050			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
612050	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1222 - Werken vanaf				
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met				
		. . . . .	rijdende afzetting.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1222.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
612060			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
612060	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1301 - Werken naast				
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en				
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1301				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
612070			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
612070	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1302 - Werken naast				
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en				
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1302.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
612080			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
612080	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1306 - Werken vanaf				
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1306				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
612090			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
612090	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323 - Dynamsich				
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één				
		. . . . .	rijstrook.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1323.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
612100			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
612100	620206		Toepassen afzetting op kruispunt en rotonde.	keer	1,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in				
		. . . . .	Uitvoering" figuurnummer 1332 - werken naast het				
		. . . . .	kruispuntvlak of rotonde met versmalling van de				
		. . . . .	verkeersruimte.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1332				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
612110			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
612110	620202		Toepassen afzetting op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer	1,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 2 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1422 - Dynamsich				
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één				
		. . . . .	rijstrook.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1422				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
62			**VERKEERSMAATREGELEN VOOR 4 UUR**				
		. . . . .					
62			**VERKEERSMAATREGELEN VOOR 4 UUR**				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
620010			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 621. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
620010	620204		Toepassen afzetting op fiets- en voetpad.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).)					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	'Werk in Uitvoering" figuurnummer 1122 - Werken op					
		. . . . .	fietspad of fiets-/bromfietspad met een versmalling.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
620020			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 621. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
620020	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1203 - Werken naast					
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en					
		. . . . .	afzetting naast de rijbaan.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1203					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
620030			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 621. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
620030	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Vooreen tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1205 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook, zonder					
		. . . . .	tijdelijke verkeerslichtenregeling.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1205.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
620040			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 621. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
620040	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1221 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met					
		. . . . .	werktuigen met eigen bebakening.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1221.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
620050			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 621. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
620050	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1222 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met					
		. . . . .	rijdende afzetting.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1222.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
620060			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 621. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
620060	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1301 - Werken naast					
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en					
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1301					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
620070			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 621. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
620070	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1302 - Werken naast					
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en					
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1302.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
620080			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 621. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
620080	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1306 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1306					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
620090			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 621. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
620090	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323 - Dynamsich					
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één					
		. . . . .	rijstrook.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1323.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
620100			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 621. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
620100	620206		Toepassen afzetting op kruispunt en rotonde.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in					
		. . . . .	Uitvoering" figuurnummer 1332 - werken naast het					
		. . . . .	kruispuntvlak of rotonde met versmalling van de					
		. . . . .	verkeersruimte.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1332					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
620110			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 621. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
620110	620202		Toepassen afzetting op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1422 - Dynamsich					
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één					
		. . . . .	rijstrook.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1422					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
621			**STANDAARD WERKTIJDEN**					
		. . . . .	Hoofdstuk is nieuw toegevoegd.					
		. . . . .						
621			**STANDAARD WERKTIJDEN**					
		. . . . .						
621010			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
621010	620204		Toepassen afzetting op fiets- en voetpad.	keer	9,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	'Werk in Uitvoering" figuurnummer 1122 - Werken op					
		. . . . .	fietspad of fiets-/bromfietspad met een versmalling.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
621020			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
621020	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1203 - Werken naast					
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en					
		. . . . .	afzetting naast de rijbaan.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1203					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
621030			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
621030	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).					
		. . . . .	Vooreen tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1205 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook, zonder					
		. . . . .	tijdelijke verkeerslichtenregeling.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1205.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
621040			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
621040	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1221 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met					
		. . . . .	werktuigen met eigen bebakening.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1221.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
621050			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
621050	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1222 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met					
		. . . . .	rijdende afzetting.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1222.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
621060			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
621060	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1301 - Werken naast					
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en					
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1301					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
621070			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
621070	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1302 - Werken naast					
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en					
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1302.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
621080			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
621080	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1306 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1306					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
621090			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
621090	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323 - Dynamsich					
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één					
		. . . . .	rijstrook.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1323.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
621100			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
621100	620206		Toepassen afzetting op kruispunt en rotonde.	keer	9,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in					
		. . . . .	Uitvoering" figuurnummer 1332 - werken naast het					
		. . . . .	kruispuntvlak of rotonde met versmalling van de					
		. . . . .	verkeersruimte.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1332					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
621110			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
621110	620202		Toepassen afzetting op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer	9,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1422 - Dynamsich				
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één				
		. . . . .	rijstrook.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1422				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
622			**BUITEN STANDAARD WERKTIJDEN**				
		. . . . .	Hoofdstuk is nieuw toegevoegd.				
		. . . . .					
622			**BUITEN STANDAARD WERKTIJDEN**				
		. . . . .					
622010			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
622010	620204		Toepassen afzetting op fiets- en voetpad.	keer	1,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	'Werk in Uitvoering" figuurnummer 1122 - Werken op				
		. . . . .	fietspad of fiets-/bromfietspad met een versmalling.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
622020			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
622020	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1203 - Werken naast				
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en				
		. . . . .	afzetting naast de rijbaan.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1203				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
622030			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
622030	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Vooreen tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1205 - Werken vanaf				
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook, zonder				
		. . . . .	tijdelijke verkeerslichtenregeling.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1205.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
622040			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
622040	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1221 - Werken vanaf				
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met				
		. . . . .	werktuigen met eigen bebakening.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1221.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
622050			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
622050	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1222 - Werken vanaf				
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met				
		. . . . .	rijdende afzetting.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1222.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
622060			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
622060	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1301 - Werken naast				
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en				
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1301				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
622070			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
622070	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1302 - Werken naast				
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en				
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1302.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
622080			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
622080	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1306 - Werken vanaf				
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1306				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
622090			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
622090	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323 - Dynamsich				
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één				
		. . . . .	rijstrook.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1323.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
622100			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
622100	620206		Toepassen afzetting op kruispunt en rotonde.	keer	1,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in				
		. . . . .	Uitvoering" figuurnummer 1332 - werken naast het				
		. . . . .	kruispuntvlak of rotonde met versmalling van de				
		. . . . .	verkeersruimte.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1332				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
622110			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
622110	620202		Toepassen afzetting op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer	1,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 4 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1422 - Dynamsich				
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één				
		. . . . .	rijstrook.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1422				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
63			**VERKEERSMAATREGELEN VOOR 8 UUR**				
		. . . . .					
63			**VERKEERSMAATREGELEN VOOR 8 UUR**				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
630010			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 631. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
630010	620204		Toepassen afzetting op fiets- en voetpad.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	'Werk in Uitvoering" figuurnummer 1122 - Werken op					
		. . . . .	fietspad of fiets-/bromfietspad met een versmalling.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
630020			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 631. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
630020	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1203 - Werken naast					
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en					
		. . . . .	afzetting naast de rijbaan.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1203					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
630030			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 631. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
630030	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1205 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook, zonder					
		. . . . .	tijdelijke verkeerslichtenregeling.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1205.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
630040								
		. . . . .						
630040	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1221 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met					
		. . . . .	werktuigen met eigen bebakening.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1221.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
630050			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 631. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
630050	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1222 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met					
		. . . . .	rijdende afzetting.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1222.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
630060			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 631. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
630060	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1301 - Werken naast					
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en					
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1301					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
630070			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 631. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
630070	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1302 - Werken naast					
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en					
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1302.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
630080			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 631. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
630080	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1306 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1306					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
630090			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 631. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
630090	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323 - Dynamsich					
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één					
		. . . . .	rijstrook.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1323.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
630100			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 631. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
630100	620206		Toepassen afzetting op kruispunt en rotonde.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in					
		. . . . .	Uitvoering" figuurnummer 1332 - werken naast het					
		. . . . .	kruispuntvlak of rotonde met versmalling van de					
		. . . . .	verkeersruimte.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1332					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
630110			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 631. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
630110	620202		Toepassen afzetting op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer		F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1422 - Dynamsich					
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één					
		. . . . .	rijstrook.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1422					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
631			**STANDAARD WERKTIJDEN**					
		. . . . .	Hoofdstuk is nieuw toegevoegd.					
		. . . . .						
631			**STANDAARD WERKTIJDEN**					
		. . . . .	Hoofdstuk is nieuw toegevoegd.					
		. . . . .						
631010			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
631010	620204		Toepassen afzetting op fiets- en voetpad.	keer	9,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	'Werk in Uitvoering" figuurnummer 1122 - Werken op					
		. . . . .	fietspad of fiets-/bromfietspad met een versmalling.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
631020			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
631020	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1203 - Werken naast					
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en					
		. . . . .	afzetting naast de rijbaan.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1203					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
631030			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
631030	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1205 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook, zonder					
		. . . . .	tijdelijke verkeerslichtenregeling.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1205.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
631040			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
631040	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1221 - Werken vanaf				
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met				
		. . . . .	werktuigen met eigen bebakening.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1221.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
631050			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
631050	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1222 - Werken vanaf				
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met				
		. . . . .	rijdende afzetting.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1222.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
631060			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
631060	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1301 - Werken naast				
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en				
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1301				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
631070			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
631070	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1302 - Werken naast				
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en				
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1302.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
631080			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
631080	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1306 - Werken vanaf				
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1306				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
631090			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
631090	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	23,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323 - Dynamsich				
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één				
		. . . . .	rijstrook.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1323.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
631100			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
631100	620206		Toepassen afzetting op kruispunt en rotonde.	keer	9,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in				
		. . . . .	Uitvoering" figuurnummer 1332 - werken naast het				
		. . . . .	kruispuntvlak of rotonde met versmalling van de				
		. . . . .	verkeersruimte.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1332				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
631110			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
631110	620202		Toepassen afzetting op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer	9,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1422 - Dynamsich				
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één				
		. . . . .	rijstrook.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1422				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
632			**BUITEN STANDAARD WERKTIJDEN**				
		. . . . .	Hoofdstuk is nieuw toegevoegd.				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
632			**BUITEN STANDAARD WERKTIJDEN**					
		. . . . .						
632010			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
632010	620204		Toepassen afzetting op fiets- en voetpad.	keer	1,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	'Werk in Uitvoering" figuurnummer 1122 - Werken op					
		. . . . .	fietspad of fiets-/bromfietspad met een versmalling.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
632020			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
632020	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	25,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1203 - Werken naast					
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en					
		. . . . .	afzetting naast de rijbaan.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1203					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
632030			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
632030	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1205 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook, zonder					
		. . . . .	tijdelijke verkeerslichtenregeling.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1205.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
632040			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						
632040	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F		
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting					
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).					
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden					
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62					
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1221 - Werken vanaf					
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met					
		. . . . .	werktuigen met eigen bebakening.					
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens					
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'					
		. . . . .	figuurnummer 1221.					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
632050			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
632050	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1222 - Werken vanaf				
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met				
		. . . . .	rijdende afzetting.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1222.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
632060			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
632060	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1301 - Werken naast				
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en				
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1301				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
632070			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
632070	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1302 - Werken naast				
		. . . . .	de rijbaan met handhaving van de rijbaanbreedte en				
		. . . . .	afzetting volledig naast de rijbaan.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1302.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
632080			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
632080	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 1306 - Werken vanaf				
		. . . . .	of op de rijbaan met versmalling tot één rijstrook.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1306				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
632090			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
632090	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	2,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323 - Dynamsich				
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één				
		. . . . .	rijstrook.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1323.				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
632100			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
632100	620206		Toepassen afzetting op kruispunt en rotonde.	keer	1,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		1.	Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in				
		. . . . .	Uitvoering'' figuurnummer 1332 - werken naast het				
		. . . . .	kruispuntvlak of rotonde met versmalling van de				
		. . . . .	verkeersruimte.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1332				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
632110			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
632110	620202		Toepassen afzetting op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer	1,00	F	
		. . . . .	Te verrichten werkzaamheden aan openbare verlichting				
		. . . . .	ter plaatse van nader op te geven locatie(s).				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Voor een tijdsperiode van 8 uur, volgens hoofdstuk 62				
		. . . . .	van deel 3 van dit bestek.				
		9.	Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1422 - Dynamsich				
		. . . . .	werken op of vanaf de rijbaan met versmalling tot één				
		. . . . .	rijstrook.				
		.9. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering volgens				
		. . . . .	CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'				
		. . . . .	figuurnummer 1422				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
64			**VERKEERSMAATREGELEN OVERIG**				
		. . . . .					
64			**VERKEERSMAATREGELEN OVERIG**				
		. . . . .					
640010			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 641. Van oude				
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de				
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en				
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.				
		. . . . .					
640010	620499		Inzet botsabsorber voor 2 uur	keer		F	
		. . . . .	Betreft de inzet van een botsabsorber, voor 2 uur				
		. . . . .	voorzien van 100km kussens, actieraam en trekkend				
		. . . . .	voertuig met BRL9101 chauffeur voor het veilig opzetten				
		. . . . .	en beveiligen van wegafzettingen.				
		. . . . .	Inclusief: reisuren				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
640020			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 641. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
640020	620499		Inzet botsabsorber voor 4 uur	keer		F		
		. . . . .	Betreft de inzet van een botsabsorber, voor 4 uur					
		. . . . .	voorzien van 100km kussens, actieraam en trekkend					
		. . . . .	voertuig met BRL9101 chauffeur voor het veilig opzetten					
		. . . . .	en beveiligen beveiligen van wegafzettingen.					
		. . . . .	Inclusief: reisuren					
		. . . . .						
640030			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 641. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
640030	620499		Inzet botsabsorber voor 8 uur	keer		F		
		. . . . .	Betreft de inzet van een botsabsorber, voor 8 uur					
		. . . . .	voorzien van 100km kussens, actieraam en trekkend					
		. . . . .	voertuig met BRL9101 chauffeur voor het veilig opzetten					
		. . . . .	en beveiligen beveiligen van wegafzettingen.					
		. . . . .	Inclusief: reisuren					
		. . . . .						
640040			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 641. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
640040	625001		Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met	uur		F		
		. . . . .	landelijke aanstelling.					
		. . . . .	Betreft het inzetten van een gecertificeerde					
		. . . . .	verkeersregelaar voor 2 uur.					
		1.	Inzet overdag					
		.9.	Inzet duur: 2 aaneengesloten uren					
		. . . . .						
640050			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 641. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
640050	625001		Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met	uur		F		
		. . . . .	landelijke aanstelling.					
		. . . . .	Betreft het inzetten van een gecertificeerde					
		. . . . .	verkeersregelaar voor 4 uur.					
		1.	Inzet overdag					
		.2.	Inzet duur: 4 aaneengesloten uren					
		. . . . .						
640060			Posten zijn verplaatst naar hoofdstuk 641. Van oude					
		. . . . .	posten zijn de teksten van de kopregels t.b.v. de					
		. . . . .	inschrijfstaat aangepast naar vervallen en					
		. . . . .	hoeveelheden zijn op 0 gezet.					
		. . . . .						
640060	625001		Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met	uur		F		
		. . . . .	landelijke aanstelling.					
		. . . . .	Betreft het inzetten van een gecertificeerde					
		. . . . .	verkeersregelaar voor 8 uur.					
		1.	Inzet overdag					
		.1.	Inzet duur: meer dan 4 aaneengesloten uren					
		. . . . .						
641			**STANDAARD WERKTIJDEN**					
		. . . . .	Hoofdstuk is nieuw toegevoegd.					
		. . . . .						
641			**STANDAARD WERKTIJDEN**					
		. . . . .	Hoofdstuk is nieuw toegevoegd.					
		. . . . .						
641010			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
641010	620499		Inzet botsabsorber voor 2 uur	keer	90,00	F	
		. . . . .	Betreft de inzet van een botsabsorber, voor 2 uur				
		. . . . .	voorzien van 100km kussens, actieraam en trekkend				
		. . . . .	voertuig met BRL9101 chauffeur voor het veilig opzetten				
		. . . . .	en beveiligen van wegafzettingen.				
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).				
		. . . . .	Inclusief: reisuren				
		. . . . .					
641020			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
641020	620499		Inzet botsabsorber voor 4 uur	keer	270,00	F	
		. . . . .	Betreft de inzet van een botsabsorber, voor 4 uur				
		. . . . .	voorzien van 100km kussens, actieraam en trekkend				
		. . . . .	voertuig met BRL9101 chauffeur voor het veilig opzetten				
		. . . . .	en beveiligen beveiligen van wegafzettingen.				
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).				
		. . . . .	Inclusief: reisuren				
		. . . . .					
641030			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
641030	620499		Inzet botsabsorber voor 8 uur	keer	90,00	F	
		. . . . .	Betreft de inzet van een botsabsorber, voor 8 uur				
		. . . . .	voorzien van 100km kussens, actieraam en trekkend				
		. . . . .	voertuig met BRL9101 chauffeur voor het veilig opzetten				
		. . . . .	en beveiligen beveiligen van wegafzettingen.				
		. . . . .	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).				
		. . . . .	Inclusief: reisuren				
		. . . . .					
641040			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
641040	625001		Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met	uur	90,00	F	
		. . . . .	landelijke aanstelling.				
		. . . . .	Betreft het inzetten van een gecertificeerde				
		. . . . .	verkeersregelaar voor 2 uur.				
		9.	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).				
		.9.	Inzet duur: 2 aaneengesloten uren				
		. . . . .					
641050			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
641050	625001		Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met	uur	180,00	F	
		. . . . .	landelijke aanstelling.				
		. . . . .	Betreft het inzetten van een gecertificeerde				
		. . . . .	verkeersregelaar voor 4 uur.				
		9.	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).				
		.2.	Inzet duur: 4 aaneengesloten uren				
		. . . . .					
641060			Herzieningen posten werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
641060	625001		Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met	uur	90,00	F	
		. . . . .	landelijke aanstelling.				
		. . . . .	Betreft het inzetten van een gecertificeerde				
		. . . . .	verkeersregelaar voor 8 uur.				
		9.	Werktijden: standaard werktijden (07:00-18:00).				
		.1.	Inzet duur: meer dan 4 aaneengesloten uren				
		. . . . .					
642			**BUITEN STANDAARD WERKTIJDEN**				
		. . . . .	Hoofdstuk is nieuw toegevoegd.				
		. . . . .					
642			**BUITEN STANDAARD WERKTIJDEN**				
		. . . . .	Hoofdstuk is nieuw toegevoegd.				
		. . . . .					
642010			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
642010	620499		Inzet botsabsorber voor 2 uur	keer	10,00	F	
		. . . . .	Betreft de inzet van een botsabsorber, voor 2 uur				
		. . . . .	voorzien van 100km kussens, actieraam en trekkend				
		. . . . .	voertuig met BRL9101 chauffeur voor het veilig opzetten				
		. . . . .	en beveiligen van wegafzettingen.				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Inclusief: reisuren				
		. . . . .					
642020			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
642020	620499		Inzet botsabsorber voor 4 uur	keer	30,00	F	
		. . . . .	Betreft de inzet van een botsabsorber, voor 4 uur				
		. . . . .	voorzien van 100km kussens, actieraam en trekkend				
		. . . . .	voertuig met BRL9101 chauffeur voor het veilig opzetten				
		. . . . .	en beveiligen beveiligen van wegafzettingen.				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Inclusief: reisuren				
		. . . . .					
642030			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
642030	620499		Inzet botsabsorber voor 8 uur	keer	10,00	F	
		. . . . .	Betreft de inzet van een botsabsorber, voor 8 uur				
		. . . . .	voorzien van 100km kussens, actieraam en trekkend				
		. . . . .	voertuig met BRL9101 chauffeur voor het veilig opzetten				
		. . . . .	en beveiligen beveiligen van wegafzettingen.				
		. . . . .	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		. . . . .	Inclusief: reisuren				
		. . . . .					
642040			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
642040	625001		Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met	uur	10,00	F	
		. . . . .	landelijke aanstelling.				
		. . . . .	Betreft het inzetten van een gecertificeerde				
		. . . . .	verkeersregelaar voor 2 uur.				
		9.	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		.9.	Inzet duur: 2 aaneengesloten uren				
		. . . . .					
642050			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
642050	625001		Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met	uur	20,00	F	
		. . . . .	landelijke aanstelling.				
		. . . . .	Betreft het inzetten van een gecertificeerde				
		. . . . .	verkeersregelaar voor 4 uur.				
		9.	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		.2.	Inzet duur: 4 aaneengesloten uren				
		. . . . .					
642060			Nieuwe posten t.b.v. werktijden en hoeveelheden.				
		. . . . .					
642060	625001		Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met	uur	10,00	F	
		. . . . .	landelijke aanstelling.				
		. . . . .	Betreft het inzetten van een gecertificeerde				
		. . . . .	verkeersregelaar voor 8 uur.				
		9.	Werktijden: buiten standaard werktijden				
		.1.	Inzet duur: meer dan 4 aaneengesloten uren				
		. . . . .					
71			**GROND- EN KABELWERK**				
		. . . . .	Tekst bij hoofdstuk is aangepast.				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
71			**GROND- EN KABELWERK**					
		. . . . .	De besteksposten voor het graven en aanvullen van					
		. . . . .	sleuf en het verwijderen en/of aanbrengen van					
		. . . . .	energiegrond-kabel, alsmede het aanbrengen van					
		. . . . .	kabelbuis, zijn onder andere van toepassing bij					
		. . . . .	correctieve en preventieve onderhoud.					
		. . . . .	De opdrachtgever is te allen tijde vrij om door een derde					
		. . . . .	partij grond- en kabelwerk te laten uitvoeren, alsmede					
		. . . . .	door een derde partij de daarbij behorende materialen					
		. . . . .	te laten leveren.					
		. . . . .						
712			**SLEUFBEDEKKING**					
		. . . . .	Betreft het opnemen en herstellen van					
		. . . . .	sleufbedekkingen en is inclusief levering en verwerking					
		. . . . .	ophoogzand.					
		. . . . .	Vrijgekomen graszoden, onkruid, vegatatie, wortels,					
		. . . . .	puin, stenen moeten worden afgevoerd. Wegen, fiets-					
		. . . . .	en voetpaden dienen schoon en vrij van obstakels te					
		. . . . .	worden achtergelaten.					
		. . . . .						
712040			Tekst in post is nader gespecificeerd.					
		. . . . .						
712040	241103		Opnemen sleufbedekking -sierbestrating.	m2	40,00	F		
		. . . . .	Betreft het opnemen van sleufbedekking t.p.v.					
		. . . . .	kantopsluitingen/betonbanden met een breedte van					
		. . . . .	circa 40 cm.					
		. . . . .	Uitgangspunten: trottoirband met maximale afmeting					
		. . . . .	180/200x250 mm in specie met aan weerszijden					
		. . . . .	verharding.					
		9.	Werkende lengte banden gemiddeld: 1000 mm					
		.2.	Breedte gemiddeld: 0,40 m					
		. . . . .						
712110			Tekst in post is nader gespecifieerd.					
		. . . . .						
712110	241113		Herstellen sleufbedekking -sierbestrating.	m2	40,00	F		
		. . . . .	Betreft herstellen van sleufbedekking t.p.v. van					
		. . . . .	kantopsluitingen/betonbanden met een breedte van					
		. . . . .	circa 40 cm.					
		. . . . .	Uitgangspunten: trottoirband met maximale afmeting					
		. . . . .	180/200x250 mm in specie met aan weerszijden					
		. . . . .	verharding.					
		9.	Werkende lengte banden: 1000 mm					
		.2.	Breedte gemiddeld: 0,40 m					
		. . . .1.	Onbruikbaar bestratingsmateriaal vervoeren naar					
		. . . . .	inrichting					
		2	Afstrooien en inwassen met zand					
		. . . . .						
717			**BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN**					
		. . . . .	Nieuw hoofdstuk					
		. . . . .						
717			**BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN**					
		. . . . .						
717010			Nieuwe post t.b.v. bijkomende werkzaamheden CROW					
			Nieuwe post t.b.v. bijkomende werkzaamheden CROW					
		. . . . .	500.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
717010	102101		Graven proefsleuf.	st	10,00	F	
		. . . . .	Situering: t.p.v. tracés te verwijderen en/of nieuw aan te				
		. . . . .	brengen OVL kabels.				
		. . . . .	Betreft het handmatig graven en dichten van				
		. . . . .	proefsleuven t.b.v.				
		. . . . .	het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen.				
		. . . . .	Max. 0,30 m breed en 2,50 m lang.				
		. . . . .	Opbouw van de ondergrond: vaste grond, samenstelling				
		. . . . .	varieert.				
		. . . . .	Gemiddelde sleufdiepte: 0,8 m				
		1.	Grondsoorten gescheiden ontgraven				
		.4. . . .	Na het vaststellen van de ligging van kabels en				
		. . . . .	leidingen grondsoorten in de oorspronkelijke volgorde				
		. . . . .	terugbrengen en verdichten tot 90% van de				
		. . . . .	oorspronkelijke verdichtingsgraad				
		. .2. . .	Sleufbedekking opnemen en na aanvullen sleuf terug				
		. . . . .	aanbrengen volgens bestekposten 712.				
		. . . . .					
717020			Nieuwe post t.b.v. bijkomende werkzaamheden CROW				
			Nieuwe post t.b.v. bijkomende werkzaamheden CROW				
		. . . . .	500.				
		. . . . .					
717020	269999		Opstellen CROW 500 maatregelenplan incl. risico-inv.	keer	5,00	F	
		. . . . .	Betreft: het, namens de opdrachtgever, opstellen van				
		. . . . .	een maatregelenplan met risico-inventarisatie zoals				
		. . . . .	benoemd in de CROW 500 richtlijn bij mechanische				
		. . . . .	grondroering.				
		. . . . .	Uitgangspunt is de Check & Go kaart, te verkrijgen via				
		. . . . .	het Kabel en Leiding Overleg (KLO,				
		. . . . .	https://www.kabelenleidingoverleg.nl/)				
		. . . . .					
717030			Nieuwe post t.b.v. bijkomende werkzaamheden CROW				
			Nieuwe post t.b.v. bijkomende werkzaamheden CROW				
		. . . . .	500.				
		. . . . .					
717030	269999		Kosten t.b.v. melding afwijkende ligging K&L	keer	5,00	F	
		. . . . .	Betreft: het melden van afwijkende ligging K&L incl.				
		. . . . .	bijkomende kosten.				
		. . . . .					
		. . . . .					

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief

01 01 Algemene bepalingen

01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN

06 Op dit werk zijn van toepassing:
- Veiligheidsvoorschriften voor de aanleg van laagspanningsinstallaties NEN 1010
- Veiligheidsvoorschriften met betrekking tot de werkzaamheden aan of in de omgeving vanlaagspanningsinstallaties NEN-EN 50110 en NEN 3140
- CROW publicatie 500 "Schade voorkomen aan kabels en leidingen' graafproces" zoals deze zes maanden voor de dag van aanbesteding luidt.
- CROW publicatie 'Maatregelen op autosnelwegen, Werk in Uitvoering 96a'
- CROW publicatie 'Maatregelen op niet-autosnelwegen, Werk in Uitvoering 96b'
- CROW publicatie 400 'Werken in en met verontreinigde bodem'
- Uniforme Administratieve Voorwaarde 2012 (versie 2025)

01 01 10 Aanvullende eisen materieel en materiaal

03 Indien één of meerdere eisen, niet worden nagekomen dan wordt de aannemer door de directie eenmalig schriftelijk apart voor sub a. en sub b. gewaarschuwd. Na deze waarschuwing geldt voor alle opvolgende overtredingen het volgende: indien één of meerdere eisen, niet worden nagekomen, dan wordt voor iedere opvolgende overtreding (ongeacht welk soort) per ommegaande en zonder dat een ingebrekestelling is vereist een boete opgelegd van € 5.000 (zegge: vijfduizend euro), waarbij als maximum voor alle overtredingen geldt een bedrag van € 250.000 (zegge: tweehonderdvijftigduizend euro).
Bij meldingen met prioriteit hoog wordt het aanrijden en oplossen niet gehandhaafd op SEB eisen.

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling GWW 1995, versie 2025

01 04 01 VERREKENING VAN WIJZIGING IN KOSTEN

01 Het bepaalde in 01.04 van de Standaard 2025 is wel van toepassing

02 Vervallen

03 Vervallen

04 Vervallen

05 Vervallen

06 Indien aannemer een beroep doet op paragraaf 47 van de UAV 2012 en dit beroep door de directie akkoord wordt bevonden, zal dit consequenties hebben op de hoogte van de eerstvolgende indexering.

07 Indien er leveranties zijn die niet in dit bestek zijn omschreven dan dient de aannemer uit te gaan van de prijs van de fabrikant. Dit dient te worden aangetoond door een factuur van de fabrikant opgewaardeerd met een toeslag van 10%.

HFD PAR ART LID

01 04 02 Wijze van verrekening

02 De energiekostenbestanddelen, als bedoeld in de Standaard, artikel 01.04.02, lid 04, bedragen de hierna genoemde percentages van de aannemingssom:

	Energiegroep	Percentage (%)
01	Gasolie met hoog accijnstarief	6%
04	Elektriciteit	4%

01 06 Betalingsregelingen: declaraties

01 06 01 TIJDEN WAAROP WEL EN NIET GEWERKT MAG WORDEN

01 Onder standaard werktijd wordt verstaan werkdagen van maandag t/m vrijdag van 07:00 uur t/m 18:00 uur. Met uitzondering van feestdagen en collectieve sluitingsperioden.
Buiten standaard werktijden betreft buiten standaard werktijden (avond / nacht, weekend / feestdagen).

01 11 Verband met andere werken

01 11 01 WERKEN DIE IN ELKANDER GRIJPEN

03 In verband met eventueel door derden uit te voeren werkzaamheden is de directie bevoegd voor de uitvoering van onderdelen van het werk een bepaalde termijn te stellen of deze te doen uitstellen. In nader overleg met de opdrachtnemer wordt bepaald of de desbetreffende situatie aanspraak maakt op een eventuele vergoeding. Dit geldt ook voor de fasering.

05 De aannemer is verantwoordelijk voor het (indien van toepassing) inschakelen van systeemleveranciers of contractanten en is daarmee ook verantwoordelijk voor de coördinatie van werkzaamheden tussen partijen. Directie geeft de aannemer hiertoe inzicht in de door directie afgesloten onderhoudscontracten met andere partijen.

01 21 RAW-raamovereenkomst

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

02 Binnen de RAW-raamovereenkomst worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd, de eerste maal op de eerste dag van het tweede contractjaar van de raamovereenkomst. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd overeenkomstig het door het Centraal Bureau voor de Statistiek gepubliceerde ‘prijsindexcijfer Grond-, weg- en waterbouw (GWW)’ (reeks 2020 = 100)
voor deelgebied '42/43 Grond-, weg- en waterbouw'.
De op het moment van indexeren door het Centraal Bureau voor de Statistiek gepubliceerde, al dan niet voorlopige, indexen zijn bindend voor beide partijen.

05 De bepaling van het indexeringspercentage voor de eerste indexering, geschiedt volgens de formule:
Indexeringspercentage = (B1 – B01) / B01 • 100% = …… % , waarin:

B01 = de index van de eerste maand van het kwartaal waarin de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving viel;
B1 = de index van de eerste maand van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

De bepaling van het indexeringspercentage voor alle daaropvolgende indexeringen,

HFD PAR ART LID

geschiedt volgens de formule:
Indexeringspercentage = (B1 – B0n) / B0n • 100% = …... % , waarin:

B0n = de index van de eerste maand van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de voorgaande indexering heeft plaatsgevonden;
B1 = de index van de eerste maand van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.
Het indexeringspercentage afronden op tienden.

06 Het Basis Indexatiecijfer (B01) vertegenwoordigt het prijsniveau ten tijde van inschrijving. Deze wordt gedurende de gehele looptijd van de overeenkomst gebruikt in onderstaande formule en geldt voor de eenheidsprijzen die bij gunning zijn vastgesteld. B01 = prijsindexcijfer van juli 2026.

HFD PAR ART LID

26 Kabelwerk

26 0 Kabelwerk, algemeen

26 02 Eisen en uitvoering

26 02 03 AANBRENGEN GRONDKABELS

05 De aannemer is gedurende 6 maanden na de datum van uitvoering van de aanvulling van sleuven en ingravingen verantwoordelijk voor optredende verzakkingen en beschadigingen in de verharding van de weg en de eventueel daarlangs gelegen voet- en fietspaden, parallelwegen, uitwegen e.d. en voor verzakkingen in de wegbermen en taluds. Indien de hieruit voortkomende schade door of vanwege de provincie wordt hersteld moeten de gemaakte kosten aan de provincie worden vergoed. De herstelkosten van de overige schade aan de werken van de provincie, welke het gevolg is van de aanleg en de aanwezigheid van de kabels of leiding met toebehoren moeten eveneens aan de provincie worden vergoed.

HFD PAR ART LID

34 Verlichting

34 1 Verlichting

34 12 Eisen en uitvoering

34 12 17 REINIGEN

01 Bij het reinigen dienen natuurvriendelijke reinigingsmiddelen te worden toegepast.

34 16 Bouwstoffen

34 16 04 ELEKTRISCHE LEIDINGEN

01 Aansluitsnoer moet zijn H07BQ-f 3x1,5 mm² kleur geel indien het armatuur is uitgerust met D4i / DALI driver en een Zhaga-connector. Armaturen zonder D4i / DALI drive en een Zhaga-connector dient het aansluitsnoer te zijn van het type H07BQ-f 5x1,5 mm² kleur geel. De connector dient geschikt te zijn voor 5-aderige aansluitingen.

34 2 Deelhoofdstuk 34.2

34 22 CORRECTIEF ONDERHOUD, EISEN EN UITVOERING

34 22 02 HERSTELLEN VAN STORINGEN

03 Het verlichtingsobject dient na een reparatie ter plaatse minimaal 10 min. gecontroleerd te worden met een eigen energievoorziening van de opdrachtgever.

34 22 04 VEILIG STELLEN

01 Buiten de normale werktijden, conform bijlage 2- "Werkbare uren provinciale wegen", mogen schades door middel van noodmaatregelen zodanig opgeheven en/of hersteld worden dat de installatie elektrisch veilig is en er verkeers technisch gezien geen gevaar voor het verkeer bestaat.
Onder noodmaatregelen wordt o.a. verstaan, het:
- Isoleren van kabeleinden na schade;
- Provisorisch verbinden van kabels na schade;
- Afschakelen van een van de fasen van een eindgroep om de installatie voor korte tijd in bedrijf te houden;
- Ontkoppelen van een gedeelte van de verlichtingsinstallatie om de overige delen in bedrijf te houden. Dit geldt alleen voor installaties in eigendom van de provincie en/of delen welke zich boven het aansluitblok bevinden.
- het afzagen van de lichtmast boven het aansluitblok.

02 Met veiligstellen wordt verstaan het door middel van noodmaatregelen tijdelijk veilig inrichten van het object, waarbij de aard en omvang van de maatregelen worden vastgesteld op basis van een Last Minute Risico Analyse (LMRA). Dit wanneer direct definitief herstel niet mogelijk is door of de staat van het object en/of installaties of bij aangeven van de directie. Het niet mogelijk zijn tijdens standaard werktijden dient aangetoond te worden middels bewijs via MOON.

34 23 CORRECTIEF ONDERHOUD, INFORMATIEOVERDRACHT

HFD PAR ART LID

34 23 01 STORINGEN

02 Storingen en Schades/calamiteiten komen bij de directie binnen en deze geeft de meldingen een urgentie door aan de aannemer en voert ze in het beheersysteem MOON. Binnen en buiten standaard werktijden kunnen urgente meldingen ook doorgegeven worden door hulpdiensten en politie.
Meldingen worden via het beheersysteem MOON aan de aannemer verstrekt. Meldingen met een hoge prioriteit worden, naast registratie in MOON, aanvullend telefonisch aan de aannemer gemeld. De aannemer dient voor deze werkzaamheden een telefoonnummer, e-mailadres, computer en internet ter beschikking te hebben.