

NOTA VAN INLICHTINGEN INSCHRIJVINGSFASE BEHOREND BIJ:
Project; Raamovereenkomst groenwerkzaamheden 2024-2026
Zaaknummer: 385698 Besteknummer: 14-2023

De Nota van inlichten bevat de volgende onderdelen:
- Vragen bestekhouder en antwoorden van de opdrachtgever (zie bijlagen)

Vervallen bestekposten deel 2.2.

Vervallen onderdelen deel 3

Overige onderdelen opgenomen in de nota van inlichten zijn toegevoegd of gewijzigd.

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

1.02 DIRECTIE

1.03 LOCATIE

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

1.05 TIJDSBEPALING

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN

1.07 KWALITEITSBORGING

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR

01 TEKENINGEN

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

03 KWALITEITSBORGING

01	NOTA VAN INLICHTINGEN INSCHRIJVINGSFASE BEHOREND BIJ:	1
Deel 1 Algemeen		1
01	OPDRACHTGEVER	1
02	DIRECTIE	1
03	LOCATIE	1
04	ALGEMENE BESCHRIJVING	1
05	TIJDSBEPALING	1
06	ONDERHOUDSTERMIJN	1
07	KWALITEITSBORGING	1
Deel 2.1 Algemene gegevens		1
01	TEKENINGEN	1
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	1
03	KWALITEITSBORGING	1
04	BIJLAGEN	2
Deel 2.2 Nadere beschrijving		2
44	BESTEKPOST VERVALT EN WORDT VERVANGEN DOOR:	6
44	GRASBETONSTENEN	6
5712	BESTEKPOST VERVALT EN WORT VERVANGEN DOOR:	7
5712	WORTELWERING 60CM	7
5713	BESTEKPOST VERVALT EN WORDT VERVANGEN DOOR:	8
5713	WORTELGELEIDING 50CM	8
7206	BESTEKPOST VERVALT EN WORDT VERVANGEN DOOR:	11
7206	ONDERHOUD BOSPLANTSOEN	11
73	BESTEKPOST VERVALT EN WORDT VERVANGEN DOOR:	11
73	PLANTGARANTIE BEPLANTING	11
Deel 3 Bepalingen		13
01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	13
01 28	OPLEVERING	13

- 04
- BIJLAGEN

1. V&G plan (ontwerpfase)
15. Leverantielijsten plantmateriaal A, B(v2) en C(v2)

2.2 NADERE BESCHRIJVING

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS VERPLICHTING		
111010							Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
111010	222199						Uitvoeren groeiplaatsonderzoek bomen compleet Betreft bodemanalyse "bemestingswijzer compleet" o.g. eurofins agro o.g ten behoeve van groeiplaatsverbetering voor aan te planten bomen Laagbemonstering van de bovenste ca. 1 m-mv Onderzoek monster op: - chemische en fysische samenstelling Monsters op de geëigende wijze verpakken, conserveren en afleveren bij laboratorium. Laboratoriumonderzoek terugkoppelen aan de opdrachtgever. Uitvoeren voorafgaand uitvoeringswerkzaamheden deelopdracht. Onderzoek digitaal rapporteren in pdf-formaat met locatie aanduiding en overzichtelijke onderbouwende foto's	keer	50,00	F	
111020							Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
111020	222199						Uitvoeren groeiplaatsonderzoek vakbeplanting, compleet Betreft bodemanalyse "bemestingswijzer compleet", eurofins agro o.g. ten behoeve van groeiplaatsverbetering voor aan te planten vakbeplanting/heesters Laagbemonstering van de bovenste ca. 1 m-mv Onderzoek monster op: - chemische en fysische samenstelling Monsters op de geëigende wijze verpakken, conserveren en afleveren bij laboratorium. Laboratoriumonderzoek terugkoppelen aan de opdrachtgever. Uitvoeren voorafgaand uitvoeringswerkzaamheden deelopdracht. Onderzoek digitaal rapporteren in pdf-formaat met locatie aanduiding en overzichtelijke onderbouwende foto's	keer	50,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5	6		
111030							Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:			
111030	222199						Uitvoeren groeiplaatsonderzoek bomen, zonder advies Betreft bodemanalyse "Bemestingswijzer basis" eurofins agro o.g. ten behoeve van groeiplaatsverbetering voor bomen. Uitvoeren voorafgaand uitvoeringswerkzaamheden deelopdracht. Laagbemonstering van de bovenste ca. 1 m-mv Onderzoek monster op: - chemische en fysische samenstelling Monsters op de geëigende wijze verpakken, conserveren en afleveren bij laboratorium. Laboratoriumonderzoek terugkoppelen aan de opdrachtgever. Uitvoeren voorafgaand uitvoeringswerkzaamheden deelopdracht. Onderzoek digitaal rapporteren in pdf-formaat met locatie aanduiding en overzichtelijke onderbouwende foto's	keer	25,00	F
111040							Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:			
111040	222199						Uitvoeren groeiplaatsonderzoek vakbepl. basis Betreft bodemanalyse "Bemestingswijzer basis" eurofins agro o.g. ten behoeve van groeiplaatsverbetering voor vakbeplanting/heesters. Uitvoeren voorafgaand uitvoeringswerkzaamheden deelopdracht. Laagbemonstering van de bovenste ca. 1 m-mv Onderzoek monster op: - chemische en fysische samenstelling Monsters op de geëigende wijze verpakken, conserveren en afleveren bij laboratorium. Laboratoriumonderzoek terugkoppelen aan de opdrachtgever. Uitvoeren voorafgaand uitvoeringswerkzaamheden deelopdracht. Onderzoek digitaal rapporteren in pdf-formaat met locatie aanduiding en overzichtelijke onderbouwende foto's	keer	25,00	F
111050							Bestekpost is toegevoegd			
111050	222199						Adviseren groeiplaatsverbetering, bomen Betreft een adviseren van groeiplaatsverbetering ten behoeve van bomen Op basis van laboratorium onderzoek naar chemische en fysische samenstellen. Uitvoeren voorafgaand uitvoeringswerkzaamheden deelopdracht. - advies voor benodigd m3 substraat e.d. per perceel - advies wat ervoor nodig is om de gewenste groeiplaatsverbetering te bereiken per perceel Adviezen digitaal rapporteren in pdf-formaat	keer	25,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
111060								Bestekpost is toegevoegd				
111060	222199							Adviseren groeiplaatsverbetering, vakbeplanting Betreft een adviseren van groeiplaatsverbetering ten behoeve van vakbeplanting/heesters Op basis van laboratorium onderzoek naar chemische en fysische samenstellen. Uitvoeren voorafgaand uitvoeringswerkzaamheden deelopdracht. - advies voor benodigd m3 substraat e.d. per perceel - advies wat ervoor nodig is om de gewenste groeiplaatsverbetering te bereiken per perceel Adviezen digitaal rapporteren in pdf-formaat	keer	25,00	F	
130120								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
130120	102102							Graven proefsleuf. Betreft: graven van proefsleuven ter lokaliseren van kabels en leidingen, incl. rapportage. Per keer totale lengte sleuven <15 m. Proefsleuf graven voorafgaand aan de uitvoeringswerkzaamheden deelopdracht. Bedoeld als zijnde vooronderzoek t.b.v. het correct kunnen maken van ontwerpen. Verrekening kan plaats vinden zonder overige eenmalige kosten opstellen deelopdracht. Locaties ter acceptatie voorleggen aan de directie. Meting in coördinaten aanleveren Opbouw van de ondergrond: grond/zand/kleis Gemiddelde sleufdiepte: 1,5 m Gemiddelde sleuflengte: 2,5 m Grondsoorten gescheiden ontgraven Sleuf na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen terug aanvullen met de uitgekomen gronden verdichten tot 90% van de oorspronkelijke verdichtingsgraad Resultaten in dgn en .pdf binnen 5 werkdagen na meetwerkzaamheden aanleveren bij de directie.	m	275,00	F	
130140								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
130140	102102							m	275,00	F
		1								
		2								
				9						
130150										
130150	102102							m	400,00	F
		1								
		2								
				9						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
130160								Bestekpost is toegevoegd			
130160	102102							Graven proefsleuf. Betreft: graven van proefsleuven ter lokaliseren van kabels en leidingen, incl. rapportage. Per keer totale lengte sleuven >15 m. Proefsleuf graven voorafgaand aan de uitvoeringswerkzaamheden deelopdracht. Bedoeld als zijnde vooronderzoek t.b.v. het correct kunnen maken van ontwerpen. Verrekening kan plaats vinden zonder overige eenmalige kosten opstellen deelopdracht. Locaties ter acceptatie voorleggen aan de directie. Opbouw van de ondergrond: grond/zand/klei Gemiddelde sleufdiepte: 1,5 m Gemiddelde sleuflengte: 2,5 m Grondsoorten gescheiden ontgraven Sleuf na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen terug aanvullen met de uitgekomen gronden verdichten tot 90% van de oorspronkelijke verdichtingsgraad Resultaten in .pdf binnen 5 werkdagen na meetwerkzaamheden aanleveren bij de directie. Meting hoeft niet in coördianten worden ingemeten. Een helder herleidbare analoge uitzettekening van de locatie met dieptes in meters is afdoende	m	400,00	F
44								BESTEKPOST VERVALT EN WORDT VERVANGEN DOOR:			
44								GRASBETONSTENEN Het pas maken van grasbetontegels d.m.v. elektrisch zagen.			
440010								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:			
440010	831113							Aanbrengen betontegels. Betreft leveren en aanbrengen van grasbetontegels Pasmaken van bestrating d.m.v. elektrisch zagen, conform bestekpostnummer: 461030. Totale breedte van 3,00 m en meer In halfsteensverband Op straatlaag Grasbetontegels: 400x600x120 mm	m2	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
5712								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:		
5712								Wortelwering 60cm		
571210								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:		
571210	510701							Aanbrengen wortelscherm. Betreft het leveren en aanbrengen van een verticale barrière van 60cm ter voorkoming van wortelgroei buiten de groeiplaats en conflicten met kabels en leidingen Hoeveelheid tot 5,0m	m	100,00 F
		1						Breedte sleuf: 0,10 tot 0,20 m; diepte sleuf in overeenstemming met aan te brengen wortelscherm		
				9				Ondoordringbaar wortelweringsscherm: 100% waterdicht, resistent tegen bacterien en gemaakt van recyclebaar materiaal Dikte 1,5 mm Treksterkte: 10-12 N/mm2 Rek bij breuk: >500% Inclusief bevestigingsmateriaal voor naden. Naden verbinden volgens instructies fabrikant. Bovenrand van scherm gelijk aan maaiveldniveau aanbrengen en aanvullen met vrijgekomen grond. De aanvulling verdichten.	m	100,00 L
571220								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:		
571220	510701							Aanbrengen wortelscherm. Betreft het leveren en aanbrengen van een verticale barrière van 60cm ter voorkoming van wortelgroei buiten de groeiplaats en conflicten met kabels en leidingen Hoeveelheid 5,0 tot 10,0m	m	100,00 F
		1						Breedte sleuf: 0,10 tot 0,20 m; diepte sleuf in overeenstemming met aan te brengen wortelscherm		
				9				Ondoordringbaar wortelweringsscherm: 100% waterdicht, resistent tegen bacterien en gemaakt van recyclebaar materiaal Dikte 1,5 mm Treksterkte: 10-12 N/mm2 Rek bij breuk: >500% Inclusief bevestigingsmateriaal voor naden. Naden verbinden volgens instructies fabrikant. Bovenrand van scherm gelijk aan maaiveldniveau aanbrengen en aanvullen met vrijgekomen grond. De aanvulling verdichten.	m	100,00 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
571230								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
571230	510701							Aanbrengen wortelscherm. Betreft het leveren en aanbrengen van een verticale barrière van 60cm ter voorkoming van wortelgroei buiten de groeiplaats en conflicten met kabels en leidingen Hoeveelheid vanaf 10,0m Breedte sleuf: 0,10 tot 0,20 m; diepte sleuf in overeenstemming met aan te brengen wortelscherm Ondoordringbaar wortelweringsscherm: 100% waterdicht, resistent tegen bacterien en gemaakt van recyclebaar materiaal Dikte 1,5 mm Treksterkte: 10-12 N/mm2 Rek bij breuk: >500% Inclusief bevestigingsmateriaal voor naden. Naden verbinden volgens instructies fabrikant. Bovenrand van scherm gelijk aan maaiveldniveau aanbrengen en aanvullen met vrijgekomen grond. De aanvulling verdichten.	m	100,00	F	
						1						
							9		m		100,00	L
5713								<u>Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:</u>				
5713								<u>Wortelgeleiding 50cm</u>				
571310								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
571310	510701							Aanbrengen wortelscherm. Betreft het leveren en aanbrengen van een verticale barrière van 50cm ter voorkoming van wortelopdruk Hoeveelheid tot 5,0 m Breedte sleuf: 0,10 tot 0,20 m; diepte sleuf in overeenstemming met aan te brengen wortelscherm Ondoordringbaar wortelweringsscherm: 100% waterdicht, resistent tegen bacterien en gemaakt van recyclebaar materiaal Dikte 1,5 mm Treksterkte: 10-12 N/mm2 Rek bij breuk: >500% Inclusief bevestigingsmateriaal voor naden. Naden verbinden volgens instructies fabrikant. Bovenrand van scherm gelijk aan maaiveldniveau aanbrengen en aanvullen met vrijgekomen grond. De aanvulling verdichten.	m	20,00	F	
						1						
							9		m		20,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE										
571320							Bestekpost vervalt en wordt vervangen door: :					
571320	510701						Aanbrengen wortelscherm. Betreft het leveren en aanbrengen van een verticale barrière van 50 cm ter voorkoming van wortelopdruk Hoeveelheid 5,0 tot 10,0m Breedte sleuf: 0,10 tot 0,20 m; diepte sleuf in overeenstemming met aan te brengen wortelscherm Ondoordringbaar wortelweringsscherm: 100% waterdicht, resistent tegen bacterien en gemaakt van recyclebaar materiaal Dikte 1,5 mm Treksterkte: 10-12 N/mm2 Rek bij breuk: >500% Inclusief bevestigingsmateriaal voor naden. Naden verbinden volgens instructies fabrikant. Bovenrand van scherm gelijk aan maaiveldniveau aanbrengen en aanvullen met vrijgekomen grond. De aanvulling verdichten.	m	40,00	F		
		1						m			40,00	L
571330							Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:					
571330	510701						Aanbrengen wortelscherm. Betreft het leveren en aanbrengen van een verticale barrière van 50 cm ter voorkoming van wortelopdruk Hoeveelheid vanaf 10,0m Breedte sleuf: 0,10 tot 0,20 m; diepte sleuf in overeenstemming met aan te brengen wortelscherm Ondoordringbaar wortelweringsscherm: 100% waterdicht, resistent tegen bacterien en gemaakt van recyclebaar materiaal Dikte 1,5 mm Treksterkte: 10-12 N/mm2 Rek bij breuk: >500% Inclusief bevestigingsmateriaal voor naden. Naden verbinden volgens instructies fabrikant. Bovenrand van scherm gelijk aan maaiveldniveau aanbrengen en aanvullen met vrijgekomen grond. De aanvulling verdichten.	m	30,00	F		
		1						m			30,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
571410								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:			
571410	510516							Aanbrengen van een beluchtingssysteem in de groeiplaats van een boom. Betreft het leveren en aanbrengen van een beluchtingssysteem bij een groeiplaats in verharding. Hoeveelheid tot 3 stuks Bij een te planten boom Gelijkmatig geplaatst binnen de groeiplaats, ca. 5 tot 10 cm van de wortelkluit.	st	15,00	F
		2						HDPE slagvaste beluchtingsdrain met 40% wandperforatie, voorzien van filterkous. Inclusief hulp en koppelstukken Lengte 1,0m	st		60,00 L
			9					Lengte 2,0m PVC 90gr bochtstuk	st st		30,00 L 60,00 L
				1				Diameter drainbuis: 80 mm	st		
				9				Aanbrengen na eerste laag bomengranulaat of bomenzand conform instructies leverancier			
					2			Diepte van het systeem: 60-80cm beneden maaiveld en tot ca. 10-15 cm onder boomkluit, maar mininmaal 15cm boven grondwaterstand.			
						1		Aantal verticaal aan te brengen beluchtingskanalen: 2 Lengte 0,8m	st		30,00 L
								PVC T stuk	st		30,00 L
								Afdoppen met klapdeksel: gegalvaniseerd staal 90x90mm inclusief het opnemen in het straatwerk	st		30,00 L
571420								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:			
571420	510516							Aanbrengen van een beluchtingssysteem in de groeiplaats van een boom. Betreft het leveren en aanbrengen van een beluchtingssysteem bij een groeiplaats in verharding. Hoeveelheid vanaf 3 stuks Bij een te planten boom Gelijkmatig geplaatst binnen de groeiplaats, ca. 5 tot 10 cm van de wortelkluit	st	30,00	F
		2						HDPE slagvaste beluchtingsdrain met 40% wandperforatie, voorzien van filterkous. Inclusief hulp en koppelstukken Lengte 1,0m	st		120,00 L
			9					Lengte 2,0m PVC 90gr bochtstuk	st st		60,00 L 120,00 L
				1				Diameter drainbuis: 80 mm	st		
				9				Aanbrengen na eerste laag bomengranulaat of bomenzand conform instructies leverancier			
					2			Diepte van het systeem: 60-80cm beneden maaiveld en tot ca. 10-15 cm onder boomkluit, maar mininmaal 15cm boven grondwaterstand.			
						1		Aantal verticaal aan te brengen beluchtingskanalen: 2 Lengte 0,8m	st		60,00 L
								PVC T stuk	st		60,00 L
								Afdoppen met klapdeksel: gegalvaniseerd staal 90x90mm inclusief het opnemen in het straatwerk.	st		60,00 L
622020								Bestekpost vervalt en wodrt vervangen door			
622020	514202							Lossen en zo nodig inkuielen plantmateriaal. Betreft het lossen van bosplantsoen gemiddeld mt 80-100 t/m 150-175 Bosplantsoen	st	2.000,00	F
		3							st		2.000,00 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
7206								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:		
7206								<u>Onderhoud bosplantsoen</u> Te onderhouden oppervlakte: 36 are Onderhoudswerkzaamheden: - Onkruidbeheersing		
73								BESTEKPOST VERVALT EN WORDT VERVANGEN DOOR:		
73								PLANTGARANTIE BEPLANTING Betreft werkzaamheden die noodzakelijk zijn voor het opleveren van vitale beplanting na een nazorgperiode van 3 jaar. Hoeveelheid resultaatsverplichting staat voor de hoeveelheid van de totale aanplant (oppervlakte / aantal). Het aantal stuks inboet en de benodigde hoeveelheid water is naar inzicht van de aannemer. Eenheidsprijzen worden per deelopdracht omgerekend a.d.h.v. daadwerkelijke hoeveelheden: Eenheidsprijs deelopdracht = (Eenheidsprijs / in bestek genoemde hoeveelheid) x hoeveelheid conform betreffende deelopdracht. Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.		
810010								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:		
810010	640199							Opstellen ecologisch werkprotocol BB Betreft: het opstellen van een ecologisch werkprotocol met een BB-checklist voor onderhoud (posten in bestekgroep 7). .	keer	1,00 F
810020								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:		
810020	640199							Opstellen ecologisch werkprotocol RO Betreft: het opstellen van een ecologisch werkprotocol met een RO-checklist voor projecten (posten in bestekgroep 24 en 5).	keer	1,00 F
821020								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:		
821020	101599							In stand houden bouwhekwerk Betreft: in stand houden van bouwhekwerken Eenheid: meter per weken De terreinafscheiding dient na werktijd elke avond en in het weekend afgesloten te zijn. Afrastering, aangebracht volgens bestekpostnr(s). 821010	m*wk	4.800,00 F
830010								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:		
830010	621010							Aanbrengen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: de uitvoering werkzaamheden volgens de deelopdracht Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'werk in Uitvoering' 1201 a/b Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	keer	40,00 F
		9								
			3							
				2						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
830020								Bestespost toegevoegd			
830020	621011							Instandhouden van afzetting(en) op enkelbaansweg. Afzetting, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 830010	week	200,00	F
830030		2						Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:			
830030	621013							Verwijderen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Afzetting, aangebracht volgens bestekpostnr.(s) 830010 Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'werk in Uitvoering' 1201 a/b	keer	40,00	F
830040		9						Bestekpost toegevoegd			
830040	621099							Aanbrengen afzetting(en) op fiets- en voetpaden Ten behoeve van: de uitvoering van werkzaamheden volgens de deelopdracht Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1121a/b Met materiaal van de aannamer	keer	40,00	F
830050								Bestekpost toegevoegd			
830050	621099							Instandhouden afzetting(en) op fiets- en voetpaden Afzetting, aangebracht volgens bestekpostnr(s) 830040	week	200,00	F
830060								Bestekpost toegevoegd			
830060	621099							Verwijderen afzetting(en) op fiets- en voetpaden Afzettingen aangebracht volgens bestekpostnr(s) 830040 Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1121 a/b	keer	40,00	F

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF

01 28 OPLEVERING

01 28 01 OPLEVERDOSSIER

- 21 Iedere deelopdracht bestaat uit twee oplevermomenten:
1. Oplevering na aanleg: Overdracht van revisiegegevens
 2. Oplevering na nazorgperiode: Overdracht van beheergegevens
- Het opleverdossier moet de volgende onderdelen bevatten:
- meer en minderwerk (volgens afwijkingsrapportages);
 - overzicht alle aan- en afgevoerde bouwstoffen en materialen;
 - alle certificaten van geleverde en ter beschikking gestelde bouwstoffen en materialen;
 - alle (stort)bonnen van geleverde en ter beschikking gestelde bouwstoffen en materialen. Bij aangeleverde grond bewijs van oorsprong toevoegen;
 - alle registraties van de kwaliteitscontroles;
 - checklist stop-, bijwoon- en registratiepunten.
- 22 Het opleverdossier dient, minimaal, 10 werkdagen voorafgaand aan de oplevering te worden overhandigd aan de directie.
- 23 Het opleverdossier dient digitaal aangeleverd te worden.
De gevraagde documenten dienen als PDF-bestand te worden aangeleverd, met uitzondering van alle tekeningen.
Tekeningen dienen als DGN-bestand aangeleverd te worden.
- 24 Weekrapporten worden opgemaakt door de aannemer en elke daar op volgende woensdag ingediend bij de directie.
- 25 Opdrachtgever betaald de laatste termijn na goedkeuring van de revisie. Indien de revisie onvolledig is of onjuistheden bevat wordt de laatste termijn ingehouden.
- 26 De aannemer dient na gunning in overleg met de directie een afspraak in te plannen tussen gemeente Arnhem en de verwerker van de revisies. Deze afspraak heeft als doel te laten zien hoe de revisies worden verwerkt in het beheersysteem.
- 28 De aannemer dient na iedere inboetronde een revisie aan te leveren van de inboetlocaties. Deze revisie dient de volgende onderdelen te bevatten:
- Revisietekeningen in PDF- en DGN-formaat (of gelijkwaardig);
 - Beheergegevens volgens bijlage 18 'Overdrachtsmap Beheergegevens';
- Kosten hiervoor dienen te worden verrekend op de daarvoor van toepassing zijnde bestekspost. Extra aanleveringen ten gevolge van inboet dienen bij de prijs te zijn inbegrepen.
- 29 Kosten die gemaakt worden door de aannemer voor de uitvoering van de werkzaamheden, zoals beschreven in lid 21 t/m 28, dienen te worden verrekend op bestekspost.