

NOTA VAN INLICHTINGEN RAAMOVEREENKOMST

"Raamovereenkomst Woonrijp maken Palenstein"

Bestek nr. : 0637643638

Oprachtgever : Gemeente Zoetermeer
Postbus 15
2700 AA ZOETERMEER

Projectleider : E. Wagenaar

Auteur : P. van der Mark

Versie	Datum	Status	Opmerkingen	Paraaf PL:
0	18-11-2020	definitief	Raamovereenkomst	

Waalpartners bv

Adres Zuidweg 75, 2671 MP Naaldwijk Telefoon +31 174 62 77 91

E-mail info@waalpartners.nl BTW NL 00 63 15 562 B01

IBAN NL19 INGB 0515 2716 32 BIC INGBNL2A K.v.K. Haaglanden 272 216 34



Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:
Raamovereenkomst met kenmerk: 0637643638

2.2 Nadere beschrijving

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
150010			Zagen van bitumineuze verharding. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:			
150010	810501		Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: inzagen verharding t.p.v. aansluiting Asfaltverharding 2.5. Zaagdiepte gemiddeld 250 mm tot ten hoogste 300 mm	m	100,00	F
157010			Verwijderen teevrije funderingslaag. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:			
157010	800401		Verwijderen teevrije funderingslaag. Situering: binnen grenzen project Palenstein Betreft: vervallen bouwweg Incl. gronddoek 3. Breedte van 3,00 m en meer 5. Gemiddelde dikte 300 mm 1. Ongebonden funderingsmateriaal van betongranulaat Kwaliteit conform bijlage Milieurapporten 6 De volgende vrijgekomen materialen vervoeren naar depot aannemer - betongranulaat Incl. verwerken in depot De aannemer wordt eigenaar van de overige vrijgekomen materialen	m2	8.500,00	F
204110			Beheersmaatregelen klasse: Oranje vluchtig. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:			
204110	170199		Beheersmaatregelen klasse: Oranje vluchtig. Betreft: toepassen beheersmaatregelen behorende bij voorlopige verontreinigingsklasse: Oranje vluchtig Conform CROW-richtlijn 400 'Werken in en met verontreinigde bodem' Alle kosten t.b.v. het nemen van (aanvullende) maatregelen worden geacht in deze post opgenomen te worden Met materiaal van de aannemer Gedurende de duur van alle grondwerkzaamheden	week	150,00	F
204120			Beheersmaatregelen klasse: Rood niet-vluchtig. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:			
204120	170199		Beheersmaatregelen klasse: Rood niet-vluchtig. Betreft: toepassen beheersmaatregelen behorende bij voorlopige verontreinigingsklasse: Rood niet-vluchtig Conform CROW-richtlijn 400 'Werken in en met verontreinigde bodem' Alle kosten t.b.v. het nemen van (aanvullende) maatregelen worden geacht in deze post opgenomen te worden Met materiaal van de aannemer Gedurende de duur van alle grondwerkzaamheden	week	150,00	F
224210			Grond verwerken in aanvulling. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:			
224210	220301		Grond verwerken in aanvulling. Situering: binnen grenzen project Palenstein Betreft: ophogen t.b.v. straatwerk op verschillende locaties incl. profileren Dikte aanvulling: 0,05 - 0,10 m Grondsoort: zand Geleverd volgens bestekspostnr. 232010 Hoeveelheidsbepaling: door middel van theoretisch profiel 1. Zonder overhoogte 1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m3	625,00	F
224220			Grond verwerken in cunet. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:			
224220	220301		Grond verwerken in cunet. Situering: binnen grenzen project Palenstein	m3	150,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
			Betreft: verwerken t.b.v. cunet halfverharding Grondsoort: zand Geleverd volgens bestekspostnr. 232010 Hoeveelheidsbepaling: door middel van theoretisch profiel 1. Hoogte 0,50 m .1. Zonder overhoogte1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m				
224230			Grond verwerken in cunet. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
224230	220301		Grond verwerken in cunet. Situering: binnen grenzen project Palenstein Betreft: verwerken t.b.v. cunet trottoir/ fietspad en parkeervakken/ rijbaan Grondsoort: zand Geleverd volgens bestekspostnr. 232010 Hoeveelheidsbepaling: door middel van theoretisch profiel 2. Hoogte 0,60 m .1. Zonder overhoogte1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m3	14.200,00	F	
230210			Grond vervoeren. Bestekspost komt te vervallen				
230310			Grond vervoeren. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
230310	220201		Grond vervoeren. Vrijgekomen bij bestekspostgroep 2141 Grondsoort: zanderige klei Hoeveelheidsbepaling: door middel van theoretisch profiel van verwerking 9. Vrijgekomen grond vervoeren naar de Driemanspolder . Enkele reis ca. 5 km	m3	16.920,00	F	
232040			Leveren van ongebonden steenmengsel voor een wegfundering van steenmengsel. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
232040	800221		Leveren van ongebonden steenmengsel voor een wegfundering van steenmengsel. 8. Betongranulaat Gerekend is met s.g.= 2,0 ton/m3 .2. Sortering 0/31,51. Plaats van levering: op plaats van verwerking (werkterrein incl. straal van 250 meter rondom)	ton ton	250,00	F	250,00 L
241110			Aanbrengen beschoeiing. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
241110	522199		Aanbrengen beschoeiing. Situering: binnen grenzen project Palenstein Betreft: beschoeiing hout Hoedanigheid: weinig tot matig draagkrachtige grond	m	160,00	F	
241113			Aanbrengen beschoeiingselementen. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
241113	522103		Aanbrengen beschoeiingselementen. 9. Schotten bestaande uit bezaagde planken 30 x 200 mm, samengevoegd tot opgeklampte schotten, hoog 600 mm . Enkele klamp 20 x 100 mm 0,75 m h.o.h. . Overlapklamp 20 x 200 mm . Lengte per schot: 4,00 m .1. Van hout: hardhout, Azobé, bezaagd1. FSC-gecertificeerd, duurzaamheidsklasse I1. Afstand palen 0,50 m h.o.h.1. Planken aaneengesloten aanbrengen9. Bevestigingsmiddelen: slotbouten, verduurzaamd d.m.v. thermisch verzinken . Per paal 1 slotbout op 0,10 m onder de paalkop . Slotbout M8x120 mm . Volgring M8	m m st st			160,00 I 160,00 L 321,00 L 321,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING			
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6							
			Moer M8	st			321,00	L	
311120			Aanbrengen ronde putafdekking in asfalt. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:						
311120	252799		Aanbrengen ronde putafdekking in asfalt. Betreft: het aanbrengen van nieuwe ronde putrand in nieuw aangebrachte asfaltconstructie Opzoeken metalen afdekking, vrijmaken overgangsring en plaatsen van nieuwe ronde putafdekking	st	15,00	F			
311124			Aanbrengen putrand met deksel. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:						
311124	252701		Aanbrengen putrand met deksel. Gietijzere ronde rand met betonvoet en bijbehorend rond deksel, type N605 NB-R verkeersklasse D-400 kN volgens NEN-EN-124 Leverancier: Nering Bögel o.g Mangat: Ø610mm Hoogte: 160mm Deksel voorzien van rubber oplegging Deksel uitvoering: Met ontluuchtingsgaten Zonder vergrendeling Voorzien van dekselopschrift: regenwater/vuilwater Putrand op hoogte brengen met stelingen van beton Putrand leveren onder KOMO-productcertificaat Volgens BRL9203	st st			15,00 15,00	I L	
333240			Leveren PP-rioolbuis. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:						
333240	252299		Leveren PP-rioolbuis. Betreft: PP-buis t.b.v. DWA huisaansluitingen Rechte buis, ringstijfheidsklasse: SN 8 Kleur: bruin Leverancier Profilplast Pipesystems BV Nominale middellijn 125 mm Leveren op de plaats van verwerking	m m	250,00	F		250,00	L
333250			Leveren PP-rioolbuis. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:						
333250	252299		Leveren PP-rioolbuis. Betreft: PP-buis t.b.v. kolkaansluitingen/ HWA huisaansluitingen Rechte buis, ringstijfheidsklasse: SN 8 Kleur: zwart Leverancier Profilplast Pipesystems BV Nominale middellijn 160 mm Leveren op de plaats van verwerking	m m	150,00	F		150,00	L
333350			Aanbrengen PP-hulpstuk. Bestekspost toevoegen						
333350	252222		Aanbrengen PP-hulpstuk. Situering: binnen grenzen project Palenstein Betreft: bochten t.b.v. straat- en trottoirkolken en huisaansluitingen 1. Hulpstuk Moffen, kleur: zwart Moffen, kleur: bruin 3. Hulpstukken, ringstijfheidsklasse SN 8 1.2. Nominale middellijn 125 mm 1.1. Verbinding buis-hulpstuk d.m.v. mof met rubbermanchet	st st st st	175,00	F		125,00 50,00	L L
333360			Aanbrengen PP-hulpstuk. Bestekspost toevoegen						
333360	252222		Aanbrengen PP-hulpstuk. Situering: binnen grenzen project Palenstein Betreft: bochten t.b.v. straat- en trottoirkolken en huisaansluitingen 1. Hulpstuk Moffen, kleur: zwart	st st	25,00	F		15,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
547550			Leveren betonstraatstenen. Bestekspost komt te vervallen				
572010			Mobilisatie asfaltploeg en materieel. Bestekspost toevoegen				
572010	810199		Mobilisatie asfaltploeg en materieel. Betreft: kosten t.b.v. aan en afvoer asfaltploeg en bijbehorend materieel zoals asfaltmachine, wals, etc. In deze post dienen alle kosten m.b.t. de mobilisatie te zijn opgenomen.	keer	4,00	F	
572320			Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
572320	812111		Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton. Betreft: deklaag rijbaan Totaal 2.260 m2 Kleeflaag volgens bestekspostnr(s). 570110 1. Asfalt: AC 8 surf .3. Mengseleigenschappen: DL-B .2. Laagdikte 30 mm .5 Op de voorgaande verhardingslaag van AC 11 bind, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 572210	ton	175,00	F	
				ton			175,00 L
592110			Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
592110	321301		Aanbrengen palen ter bevestiging van verkeersborden. Situering: binnen grenzen project Palenstein Betreft: verkeersbordpalen t.b.v. verkeersborden, aan te brengen volgens bestekspostnr(s). 592120 4. In een bestrating van elementen .1. Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met vast kruis Stalen paal Ø76/48 mm, thermisch verzinkt .3. Totale lengte 3,6 m (hals groter dan of gelijk aan 1,8 m) .2 Langs een weg zonder gescheiden rijbanen	st	25,00	F	
				st			25,00 L
592120			Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
592120	321302		Aanbrengen verkeersborden, inclusief benodigde bevestigingsmiddelen. Situering: binnen grenzen project Palenstein Betreft: diverse verkeersborden De borden bevestigen aan: verkeersbordpalen, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 592110 .9. Afmetingen volgens type I Borden met een dubbel omgevouwen rand Inclusief bevestigingsmiddelen Model: diverse .3. Retroflecterend, klasse II .2 Langs een weg zonder gescheiden rijbanen	st	25,00	F	
				st			25,00 L
592130			Aanbrengen verkeersbord met verkeersbordpaal. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
592130	321303		Aanbrengen verkeersbord met verkeersbordpaal. Situering: binnen grenzen project Palenstein 4. In een bestrating van elementen .1. Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met vast kruis Stalen paal Ø76/48 mm, thermisch verzinkt Vervoerd volgens bestekspostnr(s). 421310 en/of ter beschikking gesteld door opdrachtgever .3. Totale lengte 3,6 m (hals groter dan of gelijk aan 1,8 m) .2. Verkeersbord, afmetingen volgens type I Borden met een dubbel omgevouwen rand Inclusief bevestigingsmiddelen Model: diverse	st	25,00	F	
				st			25,00 L
				st			25,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
		. . . . . 3 2	Retroflecterend, klasse II Langs een weg zonder gescheiden rijbanen				
593110		. . . . . . . . . . . . . . .	Aanbrengen afvalbak. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
593110	831199	. .	Aanbrengen afvalbak. Situering: binnen grenzen project Palenstein Betreft: aanbrengen afvalbakken Afvalbak: inhoud 60 liter, voorzien van betonvoet Type: Bammens Capitol Prestige Incl. grondwerk	st	3,00	F	
		. . . . . . . . . . . . . . .	Aanbrengen afvalbak. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
593310		. . . . . . . . . . . . . . .	Aanbrengen fietsstandaard. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
593310	831199	. .	Aanbrengen fietsstandaard. Situering: binnen grenzen project Palenstein Betreft: Fietsklem Tulip, 2-zijdig Kleur: RAL 7016 Incl. betonvoet(en), onder maaiveld Incl. grondwerk	st	50,00	F	
		. . . . . . . . . . . . . . .	Aanbrengen fietsstandaard. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
593320		. . . . . . . . . . . . . . .	Aanbrengen fietsstandaard. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
593320	831199	. .	Aanbrengen fietsstandaard. Situering: binnen grenzen project Palenstein Betreft: Fietsleunhek Type: Leon fietsleunhek staal zonder dwarsstang RVS 316 Incl. betonvoet(en), onder maaiveld Incl. grondwerk	st	84,00	F	
		. . . . . . . . . . . . . . .	Aanbrengen fietsstandaard. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
593330		. . . . . . . . . . . . . . .	Aanbrengen fietsstandaard. Bestekspost toevoegen				
593330	831199	. .	Aanbrengen fietsstandaard. Situering: binnen grenzen project Palenstein Betreft: Fietsklem Twin Tulip Kleur: RAL 7016 Incl. betonvoet(en), onder maaiveld Incl. grondwerk	st	24,00	F	
		. . . . . . . . . . . . . . .	Aanbrengen fietsstandaard. Bestekspost toevoegen				
593510		. . . . . . . . . . . . . . .	Aanbrengen stalen zitbank. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
593510	831199	. .	Aanbrengen stalen zitbank. Situering: binnen grenzen project Palenstein Betreft: aanbrengen zitbanken Zitbank bestaande uit: Stalen zitbank met betonpoer fundering Type Tamar van leverancier Delta Kleur: grijs Afmeting: standaard Plaatsen in de bestrating, incl. grondwerk	st	7,00	F	
		. . . . . . . . . . . . . . .	Aanbrengen stalen zitbank. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
801030		. . . . . . . . . . . . . . .	Maken overzicht uitgevoerde SROI-verplichting. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
801030	610799	. .	Maken overzicht uitgevoerde SROI-verplichting. Betreft: jaarlijks aanleveren van overzicht in .pdf-formaat inzake inzet SROI per deelopdracht inclusief accountantsverklaring juistheid van opgaven	keer	10,00	F	
		. . . . . . . . . . . . . . .	Maken overzicht uitgevoerde SROI-verplichting. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
840450		. . . . . . . . . . . . . . .	Instandhouden tijdelijke afzethelken. Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:				
840450	620499	. .	Instandhouden tijdelijke afzethelken. Tijdelijke afzethelken aangebracht volgens bestekspostnr(s). 840440 Met materiaal van de aannemer Afzethelk incl. standers	week	52,00	F	

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 **Algemeen en administratief**

01 26 **Werktijden**

01 26 01 **Normale werktijden**
02 Lid komt te vervallen.

HFD PAR ART LID