

NOTA VAN INLICHTINGEN INSCHRIJVINGSFASE BEHOREND BIJ:

Paterstaat te Kerkdriel, fase 2 aanleg HWA-riool en reconstructie, besteknummer 2021020

Tot en met donderdag 25 november 2021 is er gelegenheid geweest tot het stellen van vragen en het maken van opmerkingen op bestek 2021020 d.d. 08-10-2021.

De ingekomen vragen en de antwoorden hierop zijn weergegeven in bijlage 1 bij deze Nota van inlichtingen. Wijzigingen door opdrachtgever en aanpassingen in het bestek volgend uit de vragen en/ of de wijzigingen zijn in deze Nota van inlichtingen opgenomen.

(W) Wijziging door de opdrachtgever / aanbesteder

Algemeen/ inschrijvingsleidraad

(W)

N.a.v. diverse vragen van gegadigden heeft aanbesteder besloten het plafondbedrag te verhogen van € 2.100.000,- naar € 2.300.000,-. Wij hebben er volledigheidshalve voor gekozen dit behalve in de vraag-antwoordenlijst in bijlage 1 ook hier mede te delen als wijziging van de opdrachtgever. De beoordelingsmatrix welke als bijlage 3 bij de inschrijvingsleidraad is gevoegd is hierop aangepast en bij deze nota van inlichtingen in gewijzigde versie verstrekt.

LET OP: de inschrijvingsleidraad wordt hierop niet aangepast.

LET OP: de antwoorden op de ingekomen vragen 9 en 10, welke reeds via de vraag-antwoordmodule van TenderNed zijn verstrekt zijn hiermee achterhaald en zijn dus komen te vervallen.

Deel 1

(W)

Artikel 1.05 Tijdsbepaling

Lid 03 is gewijzigd.

3. Het bedrag van de korting als bedoeld in par. 42 lid 2 van de UAV bedraagt € 1.500,- per dag. De totaal te verbeuren korting wordt gemaximaliseerd op 12% van de aanneemsom.

Deel 2.1

(W) De volgende tekeningen zijn gewijzigd:

Tekeningnr.	Datum	Korte omschrijving	Rev.	Schaal
2021020-01	29-11-2021	Opbreken 1/4	4	1:200
2021020-05	29-11-2021	Nieuwe situatie 1/4	4	1:200
2021020-09	29-11-2021	Nieuwe situatie-riolering 1/4	4	1:200

Wijzigingen betreffen extra te kappen bomen (6 st). Extra te kappen bomen aan de noordzijde van de Paterstraat aan weerszijden van de kuising met de Lindestraat.

(W) De volgende bijlage is toegevoegd:

Bijlage 19: Plan van Aanpak Paterstraat Kerkdriel, rapportnr.D2021-656-v1, versie 1.0. d.d. 12-11-2021

Deel 2.2

(W) Extra te kappen bomen (6 st). Bestekspost 136110 (+ 5 st), 136140 (+1 st) en 136210 (6 st) zijn aangepast.

(W) Er is een bestekspost toegevoegd voor het uitvoeren van een bouwkundige (voor)opname van de binnen/ in de nabijheid van het werkterrein gelegen panden die het risico lopen als gevolg van de werkzaamheden schade op te lopen. Post is toegevoegd als bestekspostnr. 800030.

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
136110								Post is gewijzigd. Hoeveelheid resultaatsverplichting is gewijzigd.				
136110	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het rooien en afvoeren van bomen Situering: diverse solitaire bomen op diverse locaties binnen het werkterrein en bomenrij regenover huisnr. 44, volgens opbreektekening Boomsoort(en): diversen. Diameter borsthoogte: van 0,50 tot 0,75 m De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen hout.	st	23,00	V	
136140								Post is gewijzigd. Hoeveelheid resultaatsverplichting en situering is gewijzigd.				
136140	515101							Verwijderen bomen. Betreft: het rooien en afvoeren van bomen Situering: in geleider in Paterstraat tegenover aansluiting Duitse Weistraat en in Lindestraat voor huisnummer 2 Boomsoort(en): loofboom Diameter borsthoogte: tot 0,25 m De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen hout.	st	2,00	V	
136210								Post is gewijzigd. Hoeveelheid resultaatsverplichting en situering is gewijzigd..				
136210	514106							Verwijderen stobben. Betreft: het verwijderen en afvoeren van stobben van gekapte bomen volgens bestekspostnr. 136110 t/m 136140 Diameter stobben: van ca. 0,3 tot ca. 0,5 m Uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 1,50 m De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	36,00	V	
199020								Post is gewijzigd. Verwijzing naar certificatieschema is aangepast.				
199020	160099							Opstellen projectplan. Opstellen van een projectplan conform het CS-000. E.e.a. overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 3.3.1 van bijlage 5 bij dit bestek	EUR		N	
199030								Post is gewijzigd. Post is tekstueel gewijzigd. Regel 4 en 5 zijn tussengevoegd.				
199030	160103							Uitvoeren non-realtime oppervlakedetectie Betreft het onderzoeken van risicogebieden binnen de werkgrenzen, zoals bepaald in bijlage 5 bij dit bestek Handmatige analyse Resultaten vastleggen/ opleveren in een detectierapport Grootte per perceel: tot 1000 m2 Gebiedstype: bebouwd Terreinverharding: divers Inmeten en vastleggen van vermoede ontplofbare oorlogsrestenInclusief het inmeten en vastleggen van detectie-verstorende gebieden Positiebepaling van vermoede ontplofbare oorlogsresten met een nauwkeurigheid van 0,05 m	are	25,00	V	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
199040								Post is gewijzigd. Post is tekstueel gewijzigd.				
199040	160099							Inzet (senior) deskundige OOO. Betreft het inzetten van een senior deskundige OOO (Opsporen Ontploffbare Oorlogsresten) conform de CS-OOO ten behoeve van het begeleiden van de detectie en de interpretatie van de uitkomsten van de detectie.	uur	40,00	V	
221010								Post is gewijzigd. Hoeveelheid resultaatsverplichting en situering is aangepast.				
221010	220201							Grond vervoeren. Betreft: vrijgekomen grond volgens bestekspostnr.: 211040 (490 m3) en 212040 (140 m3) klasse Wonen en 211050 (625 m3), 212050 (170 m3), klasse AW Geschikt voor hergebruik volgens bestekspostnr.: 234210 Grondsoort: Zand klasse Wonen en AW Grond vrijgekomen bij het ontgraven Vervoeren naar de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling: de hoeveelheid wordt gelijkgesteld aan (een deel van) de som van hoeveelheden van de ontgravingsposten	m3	1.425,00	V	
221020		1						Post is toegevoegd.				
221020	220201		1				9	Grond vervoeren. Betreft: vrijgekomen grond volgens bestekspostnr.: 214160 (775 m3) klasse Wonen en 214170 (535 m3), 214180 (55 m3) en 214190 (1120 m3) klasse AW Geschikt voor hergebruik volgens bestekspostnr.: 234210 Grondsoort: Zand klasse Wonen en AW Grond vrijgekomen bij het ontgraven Vervoeren naar de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling: de hoeveelheid wordt gelijkgesteld aan (een deel van) de som van hoeveelheden van de ontgravingsposten	m3	2.485,00	V	
256020								Post is toegevoegd.				
256020	172199							Uitvoeren grondkeuring PFAS. Betreft: het uitvoeren van een PFAS onderzoek Grondsoort: klei in deelgebied B (zie bijlage 11A) In situ-onderzoek of depotonderzoek: ter keuze van de aannemer. In het geval van een depotonderzoek dient aannemer zelf zorg te dragen voor een depot	EUR		N	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
281030								Post is toegevoegd.				
281030	170101							Verontreinigingsaspecten en veiligheidsklassen. Situering: op het wegvak van Duitse Weistraat tot Bussenerweg, binnen de contouren zoals aangegeven op bijlage 11D Betreft: te ontgraven grond klasse Niet Toepasbaar Aard en mate van verontreinigende stoffen: conform bijlage 11A Veiligheidsklasse: basishygiene	EUR		N	
		1										
		9										
321210								Post is gewijzigd. Hoofdcode is aangepast. -MOF SPIE EIND- gewijzigd in - SPIE SPIE EIND-				
321210	252199							Aanbrengen betonbuis rond profiel -SPIE SPIE EIND- Betreft: aansluitend op putten passtuk toepassen Situering van uitstroomconstructie U02 (huisnr. 55) tot put H12 (Bussenerweg) en uistroomleiding H12-U01, betreft 11 strengen, gerekend met 9 st passtukken van 1 m en 2 st passtukken in het werk te bepalen Passtuk, rond profiel ongewapend Type: HAPRO-buis Fabrikaat: De Hamer, o.g. Nominale middellijn 700 mm Fabrieksstandaardlengte buis Gerekend is met een lengte van 1,00 m Type buisverbinding: glijverbinding middels bijgeleverde rubberring	m	9,00	V	
									st		9,00	L
321220								Post is gewijzigd. Hoofdcode is aangepast. -MOF SPIE EIND- gewijzigd in - SPIE SPIE EIND-				
321220	252199							Aanbrengen betonbuis rond profiel -SPIE SPIE EIND- Betreft: aansluitend op putten passtuk toepassen Situering van put H01 tot put H02, betreft 1 streng, gerekend met 1 st passtukken van 1 m Passtuk, rond profiel ongewapend Type: HAPRO-buis Fabrikaat: De Hamer, o.g. Nominale middellijn 1250 mm Fabrieksstandaardlengte buis Gerekend is met een lengte van 1,00 m Type buisverbinding: glijverbinding middels bijgeleverde rubberring	m	1,00	V	
									st		1,00	L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					5	6
321230								Post is gewijzigd. Hoofdcode is aangepast. -MOF SPIE EIND- gewijzigd in - SPIE SPIE EIND-				
321230	252199							Aanbrengen betonbuis rond profiel -SPIE SPIE EIND- Betreft: aansluitend op putten passtuk toepassen Situering van put H02 tot put H12 (Bussenerweg), betreft 9 streng, gerekend met 7 st passtukken van 1 m en 2 st passtukken in het werk te bepalen Passtuk, rond profiel ongewapend Type: HAPRO-buis Fabrikaat: De Hamer, o.g. Nominale middellijn 1500 mm Fabrieksstandaardlengte buis Gerekend is met een lengte van 1,00 m Type buisverbinding: glijverbinding middels bijgeleverde rubberring	m	7,00	V	
									st		7,00	L
325260								Post is gewijzigd. Leverantie van de elementen is toegevoegd.				
325260	252202							Aanbrengen PVC-hulpstuk. Betreft: aanbrengen T-stuk t.p.v. aansluiting op standpijp bij dubbele kolkaansluiting (33 st) Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Type: stroom T-stuk 160-160-160 mm Fabrikaat: Wavin Nederland B.V., o.g. Kleur: grijs (RAL 7037) Nominale middellijn 160 mm	st	33,00	V	
							2	Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet (steekmof)	st		33,00	L
							2 3					
325270								Post is gewijzigd. Leverantie van de elementen is toegevoegd.				
325270	252202							Aanbrengen PVC-hulpstuk. Betreft: aanbrengen zettingsmof t.p.v. aansluiting op standpijp bij dubbele kolkaansluiting (33 st) Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Type: zettingsmof 160 mm Fabrikaat: Wavin Nederland B.V., o.g. Kleur: grijs (RAL 7037) Nominale middellijn 160 mm	st	33,00	V	
							2	Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet (steekmof)	st		33,00	L
							2 3					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
438								KEUREN VAN HET ASFALT				
438010								Post is toegevoegd.				
438010	812199							Keuren van het aangebrachte asfalt. Het bepalen van de stroefheid en de vlakheid van het asfalt op een wijze als is voorgeschreven in de Standaard2020. Resultaten en beschrijving van het keuringsproces opnemen in de rapportage	EUR		N	
465110								Post is gewijzigd. Leverantie van de elementen is toegevoegd.				
465110	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft: het aanbrengen van kantopsluiting Situering: opsluiting langs trottoir/ groenstroken Op straatlaag Profiel 100 x 200 mm Fabrikaat: Struyk Verwo Infra, o.g. Type: recht Werkende lengte: 1000mm Sluiting: Hol en dol Kleur: lichtgrijs Betonnen uiterlijk	m	2.010,00	V	
		1				5			st			2.010,00 L
535010								Post is gewijzigd. Leverantie van de elementen is toegevoegd.				
535010	322299							Aanbrengen schampblokken. Situering: in bermen in bochten op kruisingen Paterstraat-Duitse Weistraat, Paterstraat- Wertsteeg en Paterstraat-Kievitsham Schampblok van beton, afmetingen 600x500x400 mm Op aanwijzing van de directie aanbrengen met de steile kant naar de rijbaan Langs een weg zonder gescheiden rijbanen	st	37,00	V	
									st			37,00 L
668010								Post is gewijzigd. Leverantie van de elementen is toegevoegd.				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID				
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				5	6	TER	INLICHTING	
668010	515499							Aanbrengen wortelschermen. Situering: bij bestaande bomen verspreid over het werkterrein aan de zijde van het trottoir (20 m1, hoogte minimaal 30 cm), bij bestaande bomen verspreid over het werkterrein aan de zijde van de rijbaan (20 m1, hoogte minimaal 50 cm) en bij nieuwe bomen verspreid over het werkterrein aan de zijde van het trottoir (25 m1, hoogte minimaal 60 cm) Breedte sleuf: 0,10 tot 0,20 m; diepte sleuf in overeenstemming met aan te brengen wortelscherm Wortelweringssysteem: Type: RootBlock WB/BB 1 mm Dikte: 1 mm Materiaal: HDPE 100% recyclebaar Kleur: zwart Uv-bestendig Hoogte: 60 cm Lengte: 50 m1 / rol Treksterkte: 24 N/mm2 Rek bij breuk: 200 % Leverancier: Greenmax O.G. Bovenkant scherm gelijk met bovenzijde maaiveld, aanvulling verdichten Wortelbestendig Koppelprofiel bestaande uit 2 delen Materiaal: Aluminium Breedte: 30 mm Hoogte: 60 cm Bevestiging: Meegeleverde bout + Moer Leverancier: Greenmax O.G.	m	65,00	V			
800030														
800030	620199							Post is toegevoegd.						
								Uitvoeren van een bouwkundige vooropname. Situering: alle panden welke worden blootgesteld aan risico's op optredende schade als gevolg van de werkzaamheden Bouwkundige opname conform de "NIVRE- (Nederlands Instituut voor Register- Experts) richtlijn Bouwkundige- opname"	EUR		N			

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

21	15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN BEMALINGEN
21	15	03 ONTTREKKEN GRONDWATER NABIJ BOMEN

01 Artikel 21.15.03 is vervallen.