

Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:
Bestek met kenmerk:

PARCK DE BEECK
BOUW- EN WOONRIJP MAKEN

GEMEENTE BERGEN

BESTEK NR.: Sweco51010672-02
PROJECTNR.: 51010672

Definitief Bestek, d.d. 12-01-2024

Nota van Inlichtingen, d.d. 12-02-2024

Auteur: R. Schrama

Paraaf

Projectleider: J. Oud  gecontroleerd

Teamleider: S. Klaver  goedgekeurd

Mededelingen vanuit de aanbestedende dienst

Door de aanbestedende dienst worden de volgende mededelingen gedaan:

- De link naar het klachtenmeldpunt in paragraaf 5.5 van de Inschrijvingsleidraad is gewijzigd.
- De te leveren beplanting dient voorzien te zijn van een door NAKT goedgekeurd betreffend bewijsmiddel, bijvoorbeeld plantenpaspoort of afleverbon/leveranciersdocument;
- Door de opdrachtgever is archeologisch proefsleuvenonderzoek verricht. Uit dat onderzoek is naar voren gekomen dat een gedeelte van het grondwerk met archeologische begeleiding moet worden uitgevoerd. Het betreft het graven van een gedeelte van de watergangen in de zuidwest hoek van het plangebied. Het rapport waarin dit staat beschreven wordt als bijlage toegevoegd. Daarnaast wordt een bestekspost voor de inzet van een hydraulische graafmachine toegevoegd.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Tekening 402, blad 1 en 2, d.d. 12-01-2024 vervalt en wordt vervangen door:

402 Bouwrijp maken bovenaanzicht (blad 1 en 2), definitief, wijziging A, d.d. 12-02-2024

02 Peilen en hoofdafmetingen

04 Bijlagen

Bijlage 3 bij het bestek vervalt. Deze wordt vervangen door:

bijlage 3: Grondbalans BRM d.d. 12-02-2024

Bijlage 4 bij het bestek vervalt. Deze wordt vervangen door:

bijlage 4: Verkennend bodemonderzoek BSV Bergen, Sweco, Wijziging 01-02-2024

Bijlage 6 bij het bestek vervalt. Deze wordt vervangen door:

bijlage 6: Programma van eisen rioolgemaal 26-01-2024

Bijlagen 12 t/m 14 worden toegevoegd aan het bestek

bijlage 12: Actualiserend bodem- en verkennend asbestonderzoek. Sweco, d.d. 18-01-2023

bijlage 13: Nieuwe toetsing waterbodem, Sweco

bijlage 14: Archeologisch onderzoek plangebied Park de Beeck, Sweco, d.d. 02-02-2024

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
0			Onderdeel A: Bouwrijp maken			
130100			Bestekspost toegevoegd			
130100	210899		Toepassen open bemaling	EUR		N
			Betreft: bemaling ten behoeve van graven of dempen			
			watergangen en verwijderen duikers			
			Open bemaling			
			Opbouw bemaling ter keuze van de aannemer.			
153120			Tekst "Nominale middellijn van 250 mm of meer"			
			toegevoegd			
153120	472102		Verwijderen duiker - PVC-buis.	m	7,00	V
			Betreft: duiker in dam langs toegangsweg naar			
			begraafplaats			
		2.	In dam, grondwerk volgens bestekspostnr. 210110			
		.1.	Verlagen waterstand niet toegestaan			
		. . .2. . . .	Nominale middellijn van 250 mm of meer			
		7	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen			
			materialen			
155320			Formaat stenen gewijzigd van dikformaat in keiformaat			
155320	831701		Opbreken straatbaksteen.	m2	705,00	V
			Betreft: verharding bij voetbalveld bij Oudtburghweg			
		3.	Totale breedte van 3,0 m en meer			
		.3.	Straatbaksteen standaard keiformaat			
		7	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen			
			materialen			
157140			Tekst "en afdoppen kabel" vervalt			
157140	261199		Verwijderen grondkabel	m	280,00	V
			Betreft: Voedingskabel verlichting sportvelden, incl.			
			grondwerk			
157150			Bestekspost toegevoegd			
157150	261199		Opzoeken kabels	EUR		N
			Betreft: opzoeken bestaande grondkabels rondom			
			voetbalvelden			
157230			Tekst "en afdoppen kabel" vervalt			
157230	261199		Verwijderen grondkabel	m	200,00	V
			Betreft: Voedingskabel verlichting crematorium en			
			sportvelden, incl. grondwerk			
157240			Bestekspost toegevoegd			
157240	261199		Opzoeken kabels	EUR		N
			Betreft: opzoeken bestaande grondkabels rondom			
			voetbalvelden			
220060			Bestekspost vervalt			
230110			Hoeveelheid resultaatsverplichting wijzigt van "m3			
			70,00" in "m3 10,00"			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
230110	220301		Grond verwerken in sleuf, ontvangstput Betreft: sleuf ontvangstput persleiding Grondsoort: zand, veen en klei terzijde geplaatst volgens bestekspostnr. 210080 1. Gemiddelde hoogte 1,70 m .1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m .9. Inclusief verdichten .1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	10,00	V	
230130			Hoeveelheid resultaatsverplichting wijzigt van "m3 5145,00" in "m3 5205,00"				
230130	220301		Grond verwerken in terrein Betreft: aanvullen terreinen buiten verhardingen Grondsoort: zand, veen en klei vervoerd volgens bestekspostnr. 220050 1. Gemiddelde hoogte 0,65 m .9. Inclusief verdichten en profileren .1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	5.205,00	V	
230200			Bestekspost toegevoegd				
230200	220301		Grond verwerken in put rioolgemaal Betreft: put aan te brengen rioolgemaal Grondsoort: zand, klei en veen vervoerd volgens bestekspostnr. 220050 .9. Inclusief verdichten	m3	10,00	V	
332010			Tekst "Omhuld met geotextiel (PE / PP vezel) met zanddoorlaatbaarheid (O90) van minimaal 700 µm" wijzigt in "Omhuld met PP vezels met zanddoorlaatbaarheid (O90) van minimaal 700 µm. Fixatie drainagedoek met band en netkous"				
332010	252221		Aanbrengen PP-buis. Betreft: RWA/DT-riolering 9. Rechte buis inwendig glad, uitwendig geribbeld en gesleufd, stijfheids- klasse: SN 8 Type: DT-BUIS Kleur: groen (RAL 6024) Omhuld met PP vezels met zanddoorlaatbaarheid (O90) van minimaal 700 µm Fixatie drainagedoek met band en netkous .9.9. Nominale middellijn 300 mm .1 Verbinding buizen d.m.v. mof met rubbermanchet	m m	900,00	V	900,00 L
334040			Tekst "RVS krooshek van thermisch verzinkt staal" wijzigt in "krooshek van thermisch verzinkt staal"				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
334040	252699		Aanbrengen uitstroombak	st	1,00 V	
			Betreft: uitstroombak t.b.v. RWA-riolering			
			Inclusief grondwerk			
			- Uitstroombak: Type: HAMUSV-2, l x b x h uitw: 1000 x	st		1,00 L
			800 x 750 mm voorzien van aansluiting PP 300 mm			
			voorzien van krooshek van thermisch verzinkt staal	st		1,00 L
			volgens NEN-EN-ISO-1461			
			Bevestigingsmiddelen rvs A4 inslag ankers met bout	st		2,00 L
			voorzien van een nylon volgring; 4 st/ krooshek			
			Talud: 1:2			
			Leverancier De Hamer of gelijkwaardig.			
			Dennenhouten fundering bestaande uit:			
			- palen ø 150 mm, lang 1750 mm; 4 st /bak	st		4,00 L
			- kespen 100 x 200 mm, lang 850 mm; 2 st /bak	st		2,00 L
			- baddingen 65 x 165 mm, lang 1100 mm; 5 st /bak	st		5,00 L
			- lat 65 x 100 mm, lang 800 mm; 1 st /bak	st		1,00 L
			- mesband; 4 st/bak	st		4,00 L
			- hakkelbouten; 4 st /bak	st		4,00 L
			- opvullat 30 x 80 mm lang 800 mm; 1 st/bak	st		1,00 L
334050			Tekst "RVS krooshek van thermisch verzinkt staal" wijzigt			
			in "krooshek van thermisch verzinkt staal"			
334050	252699		Aanbrengen uitstroombak	st	1,00 V	
			Betreft: uitstroombak t.b.v. RWA-riolering			
			Inclusief grondwerk			
			- Uitstroombak: Type: HAMUSV-2, l x b x h uitw: 1000 x	st		1,00 L
			800 x 750 mm voorzien van aansluiting PP 300 mm			
			voorzien van krooshek van thermisch verzinkt staal	st		1,00 L
			volgens NEN-EN-ISO-1461			
			Bevestigingsmiddelen rvs A4 inslag ankers met bout	st		2,00 L
			voorzien van een nylon volgring; 4 st/ krooshek			
			Talud: 2:3			
			Leverancier De Hamer of gelijkwaardig.			
			Dennenhouten fundering bestaande uit:			
			- palen ø 150 mm, lang 1750 mm; 4 st /bak	st		4,00 L
			- kespen 100 x 200 mm, lang 850 mm; 2 st /bak	st		2,00 L
			- baddingen 65 x 165 mm, lang 1100 mm; 5 st /bak	st		5,00 L
			- lat 65 x 100 mm, lang 800 mm; 1 st /bak	st		1,00 L
			- mesband; 4 st/bak	st		4,00 L
			- hakkelbouten; 4 st /bak	st		4,00 L
			- opvullat 30 x 80 mm lang 800 mm; 1 st/bak	st		1,00 L
334060			Tekst "RVS krooshek van thermisch verzinkt staal" wijzigt			
			in "krooshek van thermisch verzinkt staal"			
334060	252699		Aanbrengen uitstroombak	st	1,00 V	
			Betreft: uitstroombak t.b.v. RWA-riolering			
			Inclusief grondwerk			
			- Uitstroombak: Type: HAMUSV-2L, l x b x h uitw: 1600 x	st		1,00 L
			800 x 700 mm voorzien van aansluiting PP 300 mm			
			voorzien van krooshek van thermisch verzinkt staal	st		1,00 L
			volgens NEN-EN-ISO-1461			
			Bevestigingsmiddelen rvs A4 inslag ankers met bout	st		2,00 L
			voorzien van een nylon volgring; 4 st/ krooshek			
			Talud: 1:3			
			Leverancier De Hamer of gelijkwaardig.			
			Dennenhouten fundering bestaande uit:			
			- palen ø 150 mm, lang 1750 mm; 4 st /bak	st		4,00 L
			- kespen 100 x 200 mm, lang 850 mm; 2 st /bak	st		2,00 L
			- baddingen 65 x 165 mm, lang 1700 mm; 5 st /bak	st		5,00 L
			- lat 65 x 100 mm, lang 800 mm; 1 st /bak	st		1,00 L
			- mesband; 4 st/bak	st		4,00 L
			- hakkelbouten; 4 st /bak	st		4,00 L
			- opvullat 30 x 80 mm lang 800 mm; 1 st/bak	st		1,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
335260			Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:			
335260	252222		Aanbrengen PP-hulpstuk. Betreft: controleput huisaansluiting RWA riolering	st	36,00 V	
		9.	Controleput bestaande uit:			
			- PP inspectieput 315 x 125 mm	st		36,00 L
			- PP schacht 315 mm, lang ca. 0,60 m	st		36,00 L
			- Gietijzeren putafdekking type 103, 350 mm, voorzien van letters RW in deksel, leverancier Nering Bögel of gelijkwaardig	st		36,00 L
		.1	Verbinding buis-hulpstuk d.m.v. mof met rubbermanchet			
335350			Bestekspost vervalt en wordt vervangen door:			
335350	252222		Aanbrengen PP-hulpstuk. Betreft: controleput huisaansluiting VWA riolering	st	45,00 V	
		9.	Controleput bestaande uit:			
			- PP inspectieput 315 x 125 mm	st		45,00 L
			- PP schacht 315 mm, lang ca. 0,60 m	st		45,00 L
			- Gietijzeren putafdekking type 103, 350 mm, voorzien van letters VW in deksel, leverancier Nering Bögel of gelijkwaardig	st		45,00 L
		.1	Verbinding buis-hulpstuk d.m.v. mof met rubbermanchet			
822050			Bestekspost toegevoegd			
822050	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	24,00 V	
		5.	Bakinhoud: ten minste 1 m3			
		.2.	Rupsgraafmachine ten behoeve van graafwerk onder archeologisch toezicht			
		.1.	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
0			Onderdeel B: Woonrijp maken			
155140			Formaat stenen gewijzigd van dikformaat in waalformaat			
155140	831701		Opbreken straatbaksteen. Betreft: pad naar kerkhof	m2	55,00 V	
		3.	Totale breedte van 3,0 m en meer			
		.1.	Straatbaksteen standaard waalformaat			
		.5	De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 522080: onbeschadigde stenen (ca. 80%)			
			De aannemer wordt eigenaar van de overige vrijgekomen materialen			
155490			Bestekspost vervalt en wordt vervangen door			
155490	800402		Verwijderen teerhoudende funderingslaag. Betreft: fundering onder asfalt Kerkelaan	m2	110,00 V	
		3.	Breedte van 3,00 m en meer			
		.3.	Gemiddelde dikte 210 mm			
		.9.	slakken (bovenste 60 mm) en klinkerpuin met asfaltresten (150 mm)			
		.9	Vervoeren funderingsmateriaal volgens bestekspostnr. 155500			
220090			Eenheid gewijzigd van "EUR" in "st 4,00 V"			
220090	220299		Onderzoek milieuhygenische kwaliteit grond Betreft: onderzoeken (o.a. AP04 incl PFAS) ten behoeve van vaststellen milieuhygenische kwaliteit af te voeren grond	st	4,00 V	
			Bemonstering in depot			
331010			Tekst "Omhuld met geotextiel (PE / PP vezel) met zanddoorlaatbaarheid (O90) van minimaal 700 µm"			
			wijzigd in "Omhuld met PP vezels met zanddoorlaatbaarheid (O90) van minimaal 700 µm.			
			Fixatie drainagedoek met band en netkous"			
331010	252221		Aanbrengen PP-buis. Betreft: RWA/DT-riolering	m	15,00 V	
		9.	Rechte buis inwendig glad, uitwendig geribbeld en gesleufd, stijfheids- klasse: SN 8	m		15,00 L
			Type: DT-BUIS			
			Kleur: groen (RAL 6024)			
			Omhuld met PP vezels met zanddoorlaatbaarheid (O90) van minimaal 700 µm			
			Fixatie drainagedoek met band en netkous			
		.9.9.	Nominale middellijn 300 mm			
		.1	Verbinding buizen d.m.v. mof met rubbermanchet			
620190			Leverantie toegevoegd			
620190	515503		Inboeten bomen. Betreft: vervangen bomen geplant volgens dit bestek die niet aangeslagen zijn	st	10,00 V	
		9.	Plantmateriaal: overeenkomstig met bestekspostnr. 620160	st		10,00 L
		.6	De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal			
716010			Kleur aangepast van "RAL 9009" in "RAL 6009"			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
716010	341201		Aanbrengen schakel- en verdeelinrichting.	st	1,00	V	
			Betreft: kast openbare verlichting				
			Zie ook bijlage 8				
		2.	Kast voor buitenopstelling	st			1,00 L
			8-richtingen 3FN meetverdeekast van RVS, plaatdikte				
			minimaal 2 mm				
			h x b x d: 1000 x 1000 x 300 mm				
			voorzien van 2-laags poedercoating met een minimale				
			laagdikte van 120 micron				
			Leverancier Bosma en Bronkhorst BV of gelijkwaardig				
			kleur RAL 6009				
		.1.	Kast aanbrengen op fundering	st			1,00 L
			van RVS, kleur gelijk aan kast				
		1.	Met inbegrip van de volgende werkzaamheden:				
			- grondwerk incl. verdichten				
			- zorgdragen voor de electriciteitsaansluiting				
			- kastvoet aanvullen met funderingskorrels tot 0,10 m				
			onder de kabelklemmen				
							
716020			Bestekspost vervalt				
9			Staartposten				
95			Stelposten				
950020			Bestekspost toegevoegd				
950020	100301		Stelpost	EUR	2.000,00	V	
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake				
			van:				
		9.	Leveren en plaatsen straatnaamborden met paal				
							
							