

Opdrachtgever : Gemeente Rucphen
Project : Reconstructie Nachtegaalstraat e.o. te Sint Willebrord
Besteknr. Gem. : 2022-03-01-4-A
Besteknr. ZEC : B-2020-060
Status : Nota Van Inlichtingen
Vorbereiding : Civieltechnisch adviesbureau ZEC Civiel

Bestek en voorwaarden waarnaar namens het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Rucphen zal worden aanbesteed:

RECONSTRUCTIE NACHTEGAALSTRAAT E.O. TE SINT WILLEBRORD

Besteknr. : 2022-03-01-4-A
Kenmerk : B-2020-060

Nota Van Inlichtingen

Besteksvorbereiding:

Auteur : dhr. J. Net, Zeeland Engineering Consultants

Datum : 17 oktober 2022

Goedkeuring opdrachtgever:

Acc. door : dhr. E. Schets, gemeente Rucphen

Datum : 17 oktober 2022

NOTA VAN INLICHTINGEN INSCHRIJVINGSFASE BEHOREND BIJ:
Bestek 2022-03-01-4-A, Reconstructie Nachtegaalstraat e.o. te Sint Willebrord

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

1.02 DIRECTIE

1.03 LOCATIE**1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING****1.05 TIJDSBEPALING****1.06 ONDERHOUDSTERMIJN****2. BESCHRIJVING****2.1 ALGEMENE GEGEVENS**

PAR

01 TEKENINGEN**02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN****04 -NVI- BIJLAGEN**

Bij dit bestek behoren de volgende bijlagen:

- Bijlage 1: RAW-Bestek met nummer 2022-03-01-4-A en kenmerk B-2020-060 in RSX- en PDF formaat;
Bijlage 2: Bestektekeningen in PDF-formaat zoals vermeld in 2.1, lid 01 (bij gunning bestaat de mogelijkheid tot ontvangen van de tekeningen in DWG en DGN formaat)
Bijlage 3: V&G-plan als bedoeld in artikel 227 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit
Bijlage 4: Handboek bomen 2022
Bijlage 5: Gegevens proefsleuven
Bijlage 6: Documenten uitgevoerde bodemonderzoeken
- Verkennend bodem- en asfaltonderzoek Nachtegaalstraat e.o. St. Willebrord, projectnummer 20MIT514.10, definitieve versie 01 d.d. 30 juli 2021
Bijlage 7: Peilbuisgegevens
Bijlage 8: Gegeven t.b.v. werkzaamheden kabels en leidingen, wordt verstrekt bij de nota van inlichtingen of voor start uitvoering.
Bijlage 9: Verlichtingsplan
- Lichtberekeningen LBR20201108 - Nachtegaalstraat Sint Willebrord d.d. 22-2-2022
- Overzichtstekening OVL Nachtegaalstraat, tekeningnummer TEK20201108 blad 01 van 2, definitieve versie d.d. 12-04-2022
- Overzichtstekening OVL Nachtegaalstraat, tekeningnummer TEK20201108 blad 02 van 2, definitieve versie d.d. 12-04-2022
Bijlage 10: Recapitulatielijst beplantingen
Bijlage 11: Model bankgarantie
Bijlage 12: Polis CAR verzekering gemeente Rucphen 2022
Bijlage 13: Rapportages archeologisch onderzoek:
- Rapportage inventariserend veldonderzoek door middel van proefsleuven (IVO-P), Sint Willebrord Rucphense- en Nachtegaalstraat, Kenmerk BAAC-rapport A-22.0149, d.d. juli 2022;
- Advies selectiebesluit, versie 1.1 d.d. 8 juli 2022
Bijlage 14: Documenten kwaliteit en waardebeoordeling bomen:
- Rapport Kwaliteitsbeoordeling bomen Nachtegaalstraat gemeente Rucphen, concept versie 1.0 d.d. 24 juli 2020

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS VERPLICHTING		
		1	2	3	4	5	6				
1								VOORBEREIDING EN VERKEERSMAATREGELEN De aannemer dient een omleidingsroute in te stellen voor lokaal verkeer. De aannemer mag er rekening mee houden dat de weggedeeltes per fase geheel mogen worden afgezet voor doorgaand verkeer, tenzij anders vermeldt. De aannemer dient zorg te dragen dat omliggende woningen voor langzaam verkeer (voetgangers en fietsverkeer) altijd bereikbaar blijven.			
11								VERKEERSMAATREGELEN			
111								VERKEERSMAATREGELEN			
1111								<u>Toepassen bebording algemeen</u>			
111110								Vervallen: bestekspost vervallen			
111110	620499							Toepassen bebording t.b.v. verkeer. <i>Vervallen: bestekspost vervallen</i> Betreft: het plaatsen, instandhouden en verwijderen van bebording t.b.v. werkzaamheden in alle fases t.b.v. alle verkeer. Tijdelijke tekstborden voorzien van een door de directie aan te geven tekst. Bord: T113-2T201-2 Afmeting bord: 1000x800mm Retroflecterend, klasse II Inclusief benodigde verkeersbordpaal. Inclusief benodigde bevestigingsmaterialen. Inclusief benodigd grondwerk. Inclusief benodigd straatwerk. Inclusief dagelijks inspecteren en indien nodig herstellen. Plaatsing volgens opgestelde tekening(en) volgens bestekspostnr 110120. Met materiaal van de aannemer. Voor de duur van het werk in alle fases. Totaal aantal fases 12 Rekening houden met de randvoorwaarden uit deel 2.1 paragraaf 05 uit dit bestek.			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS VERPLICHTING		
		1	2	3	4	5	6				
1112								EUR		N	
111210											
111210	620103										

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
111310							Vervallen: bestekspost vervallen			
111310	620301						Toepassen omleidingsroutes. Ten behoeve van: uitvoering werkzaamheden en afsluiting doorgaande wegen voor gemotoriseerd verkeer. <i>Vervallen: bestekspost vervallen</i> Betreft: het plaatsen, instandhouden en weer verwijderen van de bebording t.b.v. de omleidingsroute tijdens de werkzaamheden. Totaal aantal fases 12 Rekening houden met de randvoorwaarden uit deel 2.1 paragraaf 05 uit dit bestek. Betreft: tijdelijke pijlborden omleidingsroute. Plaatsing conform CROW-publicatie 96a/b "omleidingen en tijdelijke bewegwijzering, werk in uitvoering". Omleidingsroute(s) volgens tekeningnr(s). zoals opgesteld volgens bestekspostnr. 110110. De aannemer draagt zorg voor het waar nodig afdekken van de bestaande bewegwijzering en bebording en na afloop weer verwijderen van het afdek materiaal. Omleidingsroute op enkelbaansweg De route wordt aangegeven door: middel van borden: Type: T201B Type: T201L Type: T201R Inclusief aankondigings en opheffingsborden. Retroflecterend, klasse II Inclusief benodigde verkeersbordpaal. Inclusief benodigde bevestigingsmaterialen. Inclusief benodigd grondwerk. Inclusief benodigd straatwerk. Inclusief dagelijks inspecteren en indien nodig herstellen. Nummeraanduiding omleidingsroute i.o.v. met de directie. Plaatsing in overleg met de directie.	EUR	N	
		3								
			1							
						2	Met materiaal van de aannemer			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
3							GRONDWERKZAAMHEDEN			
30							GROND ONTGRAVEN			
300							CUNETTEN			
3000							<u>Grond ontgraven uit cunet rijbaan en parkeervakken</u>			
300010							Wijziging: ontgravingshoogte gewijzigd			
300010	220101						Grond ontgraven uit cunet <i>Wijziging: ontgravingshoogte gewijzigd</i> Situering: cunetten rijbaan en parkeervakken ter plaatse van aan te brengen puinfundering zoals aangegeven op tekening B-2020-060_501 t/m 504. Betreft: grond ontgraven uit cunet rijbaan en parkeervakken. Grondsoort: zand en zand humeus. Indicatief geclassificeerd als klasse altijd toepasbaar. Veiligheidsklasse: geen. Vrijgekomen zand vervoeren volgens bestekspostnr. 310010 (ca. 1680m3) naar plaats van verwerking. Vrijgekomen zand humeus vervoeren volgens bestekspostnr. 310020 (ca. 720m3) naar plaats van verwerking. Grondsoorten gescheiden ontgraven in overleg met- en ter beoordeling van de directie. Ontgravingshoogte gemiddeld 0.35 m Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld 6.30 m Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	2.400,00	V
4		2								
		1								
		1								
			1							
				1						
					1					
40							RIOLERINGSWERKZAAMHEDEN			
							BEMALINGSWERKZAAMHEDEN			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS VERPLICHTING		
401							BEMALING WAARBORGEN AFVOER				
4010							<u>Toepassen bemaling waarborgen afvoer</u>				
401010							Wijziging: diverse wijzigingen doorgevoerd.				
401010	250101						Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. <i>Wijziging: diverse wijzigingen doorgevoerd.</i> Situering: tijdelijke voorzieningen t.b.v. het waarborgen van de rioolafvoer ten tijde van het overzetten van de rioolafvoer bestaand naar nieuw riool in de Nachtegaalstraat ter plaatse van de streng tussen te kruising met de Kerkeheidestraat en de Mussendonk zoals aangegeven op tekening B-2020-060_ 303. Betreft: toepassen tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten hoofdrool en waarborgen rioolwaterafvoer. Aanbrengen afsluitingen in hoofdriolen: - beton ø600mm (3x gelijktijdig in gebruik) - beton ø500mm (3x gelijktijdig in gebruik) De droog-weer afvoer waarborgen door middel van toepassen pomp en leidingwerk. Type pomp en diameter leidingwerk afstemmen op aanbod droogweerafvoer van 60m3 per uur. Afvalwater verpompen vanuit put W0321 in de Kerkeheidestraat naar put W0256 in de Nachtegaalstraat. Zie ook deel 2.1 paragraaf 09 voor overige randvoorwaarden voor het waarborgen van de afvoer.	EUR		N	
5		1					VERHARDINGSWERKZAAMHEDEN				
53			9				MARKERINGEN Betonstraatstenen dienen passend nat gezaagd te worden. De kosten hiervoor dienen in de betreffende bestekposten te zijn inbegrepen.				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
5300								<u>Aanbrengen markering van betonstraatstenen</u>					
530010								Aanvulling: hoeveelheden te leveren stenen toegevoegd.					
530010	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. <i>Aanvulling: hoeveelheden te leveren stenen toegevoegd.</i> Situering: drempelmarkering zoals aangegeven op tekening B-2020-060_501 t/m 504. Betreft: aanbrengen markering van betonstraatstenen. Verband volgens principedetail V04 Op straatlaag	m2	235,00	V		
		9						Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm	st			10.575,00	I
		1						Kleur: wit	st			5.640,00	L
					4			Kleur: zwart	st			4.935,00	L
								Betonstraatsteen voorzien van klein facet (max 2mm) en afstandhouders. Met uitgewassen deklaag van circa 1cm dikte met minimaal 75% natuurlijk kleurecht materiaal (1-3mm) ondersteund met pigmentering. Kleur: Lavar o.g. Bij afwijking van de voorgeschreven steen dient er een monster van de steen vooraf ter goedkeuring te worden aangeboden aan de directie.					
						5		Intrillen na afstrooien en invegen met straatzand.					
95								STELPOSTEN					
950020								Toevoeging: nieuwe bestekspost.					
950020	100301							Stelpost <i>Toevoeging: nieuwe bestekspost.</i> Betreft: stelpost toepassen verkeersmaatregelen en omleidingsroutes. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Het treffen van tijdelijke verkeersmaatregelen en omleidingsroutes.	EUR	12.500,00	V		
					4								

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 21 SOCIAL RETURN ON INVESTMENT (SROI)

01 21 01 -NVI- SOCIAL RETURN ON INVESTMENT (SROI)

- 01 Iedereen verdient een kans om mee te doen in de samenleving, een kans op werk. Niemand staat graag aan de zijlijn. Veel gemeenten vragen daarom bij aanbestedingen aan opdrachtnemers om mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt die kans te geven. Dit heet Social Return On Investment (SROI).
- 02 Gemeente Rucphen heeft samen met de gemeenten Etten-Leur, Halderberge, Moerdijk en Roosendaal (D6 Gemeenten) uniform SROI beleid vastgesteld. Bij grotere opdrachten vragen deze gemeenten aan opdrachtnemers om mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt in te zetten bij de uitvoering van de opdracht. Of deze mensen verder te helpen ontwikkelen richting de arbeidsmarkt. Afhankelijk van het soort opdracht wordt de SROI waarde vastgesteld (een percentage van de opdrachtwaarde).
- 03 Voor deze opdracht heeft gemeente Rucphen de SROI waarde vastgesteld op 1% van de opdrachtwaarde excl. BTW.
- 04 Indien opdrachtnemer vanaf de start tot het einde van de opdracht een PSO (Prestatieladder Socialer Ondernemen) certificering van TNO heeft, voldoet deze daarmee (deels) aan de SROI verplichting:
 - Bij aspirant status geldt een korting van 20% op de SROI waarde.
 - Bij trede 1 geldt een korting van 50% op de SROI waarde.
 - Vanaf trede 2 voldoet opdrachtnemer volledig aan de SROI verplichting.De opdrachtnemer toont bovenstaande aan door na gunning van de opdracht binnen 7 dagen een geldig PSO-certificaat te overleggen.
- 05 Er zijn verschillende manieren om SROI goed in te vullen. In onze menukaart (zie tabel Menukaart, bijlage 16) ziet u welke doelgroepen er zijn en wat de waarde van een plaatsing is. Een grotere afstand tot de arbeidsmarkt vertegenwoordigt een hogere waarde. Wij streven naar duurzame plaatsingen en wegen daarom ook de duur van de plaatsing mee. Naast plaatsingen zijn er ook diverse activiteiten (zie tabel Instrumenten, bijlage 16) die u kunt inzetten. U maakt hierover afspraken met de Coördinator SROI (zie punt 7).
- 06 Als aan het einde van de opdracht de SROI-waarde niet (volledig) is geïnvesteerd in de doelgroep wordt een boete van anderhalf keer het niet ingezette bedrag opgelegd. Hierbij worden door de opdrachtnemer gedane inspanningen mee gewogen.
- 07 Voor de registratie van uw SROI inspanningen maken we gebruik van een zeer gebruiksvriendelijk software programma. Voor toegang tot dit programma en voor ondersteuning bij de invulling van SROI vragen wij u binnen 10 dagen na gunning contact op te nemen met onze Coördinator SROI. Haar contactgegevens worden na gunning verstrekt.

83 ELEMENTENVERHARDINGEN**83 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****83 15 01 -NVI- ALGEMEEN**

- 01 Het bedrijf dat het bestratingswerk uitvoert, dient in het bezit te zijn van een geldig KOMO procescertificaat voor straatwerk conform BRL 9334, of gelijkwaardig
- 03 In afwijking op het bepaalde in artikel 83.15.01 lid 03 van de Standaard behoort tot het aanbrengen van de bestrating tevens het benodigde zaagwerk van betonbanden. Betonbanden passend nat zagen.
- 04 Tot het aanbrengen van een bestrating en het herstraten behoort tevens het op hoogte stellen van aanwezige straatpotten en merkstenen.
- 05 Alle te leveren kantopsluitingen, betonbanden, hoekstukken en bochtbanden dienen gelijk te zijn van kleur. Er mag geen kleurverschil zijn tussen de verschillende types banden.
- 06 Bij afwijking van de voorgeschreven leverancier van de verhardingen, dient de aannemer op voorhand een monster ter goedkeuring aan te leveren aan de directie.
- 07 Elementenverhardingen dienen passend nat gezaagd te worden. De kosten hiervoor dienen in de betreffende bestekposten te zijn inbegrepen.