

Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:
Bestek met kenmerk: 2024-15 d.d. 10-10-2024

ARW2016-NL-UAV2012

In opdracht van:
Gemeente Lansingerland

Reconstructie Julianalaan - Hoeksekade te Bergschenhoek

Besteknr.. : 2024-15

Rotterdam, 08-11-2024

Status DEFINITIEF Nota van Inlichtingen 1.

	naam	paraaf	datum
Opsteller:	R. Kooiman		
Gecontroleerd:	T. Oudshoorn	_____	08-11-2024
Goedgekeurd:	T. Oudshoorn	_____	08-11-2024

Ten aanzien van bestek "Reconstructie Julianalaan - Hoeksekade te Bergschenhoek " met besteknr. 2024-15 d.d. 10-10-2024, dienen de wijzigingen, aanwijzingen en aanvullingen van deze Nota van Inlichtingen te worden beschouwd als ware deze letterlijk in het bestek opgenomen.

Door de aannemers zijn geen vragen gesteld/ontvangen voor de 1e Nota van Inlichtingen.

wijzigen in het bestek welke zijn geïnitieerd door de aanbesteder zijn aangeduid met "mededeling aanbesteder"

Deel 1 ALGEMEEN

De volgende paragrafen zijn gewijzigd:

- geen

De volgende paragrafen zijn toegevoegd:

- geen

De volgende paragrafen zijn vervallen:

- geen

Deel 2.1 ALGEMENE GEGEVENS

De volgende paragrafen zijn gewijzigd:

- geen

De volgende paragrafen zijn toegevoegd:

- Bijlage 27 asbestonderzoek (mededeling aanbesteder)

De volgende paragrafen zijn vervallen:

- geen

Deel 2.2 NADERE BESCHRIJVING

De volgende besteksposten zijn gewijzigd:

- 420310 (mededeling aanbesteder)
- 450270 (mededeling aanbesteder)
- 460010 (mededeling aanbesteder)
- 460250 (mededeling aanbesteder)

De volgende besteksposten zijn toegevoegd:

- 101300 (mededeling aanbesteder)
- 101840 (mededeling aanbesteder)
- 420140 (mededeling aanbesteder)
- 420150 (mededeling aanbesteder)
- 420230 (mededeling aanbesteder)
- 420330 (mededeling aanbesteder)
- 450280 (mededeling aanbesteder)
- 450290 (mededeling aanbesteder)
- 450300 (mededeling aanbesteder)
- 460020 (mededeling aanbesteder)
- 460030 (mededeling aanbesteder)
- 460260 (mededeling aanbesteder)
- 460270 (mededeling aanbesteder)
- 460280 (mededeling aanbesteder)

De volgende besteksposten zijn vervallen:

- geen

Deel 3 BEPALINGEN

De volgende paragrafen zijn gewijzigd:

- geen

De volgende paragrafen zijn toegevoegd:

- geen

De volgende paragrafen zijn vervallen:

- geen

1. A l g e m e e n

PAR

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

04 Bijlagen

De volgende bijlage zijn toegevoegd

Bijlage 27: asbestonderzoek

2.2 Nadere beschrijving

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
101300			BESTEKPOST TOEGEVOEGD				
101300	258099		Opstellen werkplan - asbesthoudende voegenkit	EUR		N	
			Betreft: het opstellen van het gedetailleerd werkplan -				
			asbesthoudende voegenkit conform opgesteld protocol				
			RIONED Risicoklasse I.				
			Het werkplan betreft de werkzaamheden in het				
			gehele bestek met betrekking tot het verwijderen van				
			asbesthoudende voegenkit.				
			Het concept gedetailleerd werkplan ter goedkeuring				
			indienen bij de directie UAV.				
			Het gedetailleerd werkplan dient voor aanvang van de				
			werkzaamheden te zijn goedgekeurd door de directie				
			UAV.				
101840			BESTEKPOST TOEGEVOEGD				
101840	610899		Verzorgen melding asbesthoudende voegenkit	EUR		N	
			Betreft het melden van verwijderen asbesthoudende				
			voegenkit				
			Melding maken via website Inspectie, Leefomgeving en				
			Transport				
			De aannemer dient voor start werkzaamheden				
			hiervan een kopie aan de directie UAV te				
			overhandigen.				
420140			BESTEKPOST TOEGEVOEGD				
420140	251199		Verwijderen aansluiting hoofdriool	st	294,00	V	
			Situering: huis- en kolkaansluitingen				
			Betreft: verwijderen aansluiting op hoofdriool (potten).				
			Aansluiting bestaande uit betonelementen van:				
			- Deksel;				
			- Gestapelde betonnen onderdelen (h=0,40m) ;				
			Asbesthoudende voegenkit tussen de betonelementen.				
			Werken conform Risicoklasse I, Zie asbestonderzoek				
			bijlage 27.				
			Maatregelen conform bestekpostnr. 420150				
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende				
			verwerker.				
420150			BESTEKPOST TOEGEVOEGD				
420150	170199		Maatregelen asbesthoudende voegenkit	EUR		N	
			Betreft: het aanbrengen, toepassen en verwijderen				
			maatregelen t.b.v. verwijderen riolering met				
			asbesthoudende voegenkit. volgens bestekpostnr.				
			420140				
			Met materieel van de aannemer.				
			Werken conform Risicoklasse I. Zie asbest				
			inventarisatierapport bijlage 27				
420230			BESTEKPOST TOEGEVOEGD				
420230	170199		Maatregelen asbesthoudende voegenkit	EUR		N	
			Betreft: het aanbrengen, toepassen en verwijderen				
			maatregelen t.b.v. verwijderen kolken met				
			asbesthoudende voegenkit. volgens bestekpostnr.				
			420210 en 420220				
			Met materieel van de aannemer.				
			Werken conform Risicoklasse I. Zie asbest				
			inventarisatierapport bijlage 27				
420310			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
420310	251101		Verwijderen betonbuis. Situering: Hoeksekade Betreft: het verwijderen van DWA rioolstrengen incl. benodigd zaagwerk. Diameter: Ø400 Asbesthoudende voegenkit tussen rioolbuis. Werken conform Risicoklasse I, Zie asbestonderzoek bijlage 27. Maatregelen conform bestekpostnr. 420330 1. Materiaal: ongewapend beton .1. Rond profiel: nominale middellijn tot 500 mm .2. Standaardlengte buis 2,00 m1. Vrijgekomen buizen ontdoen van grond en slib3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende verwerker	m	15,00	V	
420330			BESTEKPOST TOEGEVOEGD				
420330	170199		Maatregelen asbesthoudende voegenkit Betreft: het aanbrengen, toepassen en verwijderen maatregelen t.b.v. verwijderen riolering met asbesthoudende voegenkit. volgens bestekpostnr. 420310. Met materieel van de aannemer. Werken conform Risicoklasse I. Zie asbest inventarisatierapport bijlage 27	EUR		N	
450270			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
450270	426401		Aanbrengen cementgebonden mortel. Situering: bestaande inlaten huisaansluiting. Betreft: het herstellen van betonwerk inlaat huisaansluitingen. Gerekend met 20 stuks inlaten. Milieuklasse XA3 Mortelklasse volgens NEN-EN 1504-3:2005: R4 3. Mortel, CC of PCC, ter keuze van de aannemer .1. Handmatig aanbrengen .1. Grootte, gemiddelde diepte en aantal van de te repareren plekken van 0,20 tot 0,30 m29. Aansluitingen conform proefsleuven in bijlage 16	m2	6,00	V	
				dm3			600,00 L
450280			BESTEKPOST TOEGEVOEGD				
450280	252832		Maken inlaat. Situering: t.p.v. verwijderde bestaande inlaat volgens bestekpostnr. 420140 - huisaansluiting Betreft: aanbrengen Funke inlaat op ge-relinde buis. Incl. zagen en verwijderen bestaande betonbuis. 1. In ongewapende betonbuis .1. Door middel van boren .2. Wanddikte 50 tot 70 mm1. Inlaat voor aansluiting van PVC-buis Diameter inlaat 125 mm1. As-inlaat loodrecht op as-buis1 Verbinding inlaat-buis d.m.v. Funke inlaat conform detail op tekeningnr. 280103 Type: Ø300 BT / Ø125	st	81,00	V	
				st			81,00 L
450290			BESTEKPOST TOEGEVOEGD				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
450290	252832		Maken inlaat. Situering: t.p.v. verwijderde bestaande inlaat volgens bestekpostnr. 420140 - huisaansluiting Betreft: aanbrengen Funke inlaat op ge-relinde buis. Incl. zagen en verwijderen bestaande betonbuis. 1. In ongewapende betonbuis .1. Door middel van boren .3. Wanddikte 70 tot 100 mm .1. Inlaat voor aansluiting van PVC-buis Diameter inlaat 125 mm .1. As-inlaat loodrecht op as-buis .1. Verbinding inlaat-buis d.m.v. Funke inlaat conform detail op tekeningnr. 280103 Type: Ø400 BT / Ø125	st	42,00 V		
450300			BESTEKPOST TOEGEVOEGD				
450300	252832		Maken inlaat. Situering: t.p.v. verwijderde bestaande inlaat volgens bestekpostnr. 420140 - huisaansluiting Betreft: aanbrengen Funke inlaat op ge-relinde buis. Incl. zagen en verwijderen bestaande betonbuis. 1. In ongewapende betonbuis .1. Door middel van boren .4. Wanddikte 100 mm of meer .1. Inlaat voor aansluiting van PVC-buis Diameter inlaat 125 mm .1. As-inlaat loodrecht op as-buis .1. Verbinding inlaat-buis d.m.v. Funke inlaat conform detail op tekeningnr. 280103 Type: Ø700 BT / Ø125	st	36,00 V		
460010			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
460010	252832		Maken inlaat. Situering: Nieuw te maken kolkaansluitingen op bestaande GWA riool. Betreft: aanbrengen Funke inlaat op ge-relinde buis Incl. zagen en verwijderen bestaande betonbuis. 1. In ongewapende betonbuis .1. Door middel van boren .2. Wanddikte 50 tot 70 mm .1. Inlaat voor aansluiting van PVC-buis Diameter inlaat 125 mm .1. As-inlaat loodrecht op as-buis .1. Verbinding inlaat-buis d.m.v. Funke inlaat conform detail op tekeningnr. 280103 Type: Ø300 BT / Ø125	st	10,00 V		
460020			BESTEKPOST TOEGEVOEGD				
460020	252832		Maken inlaat. Situering: Nieuw te maken kolkaansluitingen op bestaande GWA riool. Betreft: aanbrengen Funke inlaat op ge-relinde buis Incl. zagen en verwijderen bestaande betonbuis. 1. In ongewapende betonbuis .1. Door middel van boren .3. Wanddikte 70 tot 100 mm .1. Inlaat voor aansluiting van PVC-buis Diameter inlaat 125 mm .1. As-inlaat loodrecht op as-buis .1. Verbinding inlaat-buis d.m.v. Funke inlaat conform detail op tekeningnr. 280103 Type: Ø400 BT / Ø125	st	7,00 V		
460030			BESTEKPOST TOEGEVOEGD				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
460030	252832		Maken inlaat. Situering: Nieuw te maken kolkaansluitingen op bestaande GWA riool. Betreft: aanbrengen Funke inlaat op ge-relinde buis Incl. zagen en verwijderen bestaande betonbuis. 1. In ongewapende betonbuis .1. Door middel van boren .4. Wanddikte 100 mm of meer .1. Inlaat voor aansluiting van PVC-buis Diameter inlaat 125 mm .1. As-inlaat loodrecht op as-buis .1. Verbinding inlaat-buis d.m.v. Funke inlaat conform detail op tekeningnr. 280103 Type: Ø700 BT / Ø125	st	7,00 V		
460250			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
460250	426401		Aanbrengen cementgebonden mortel. Situering: bestaande inlaten kolkaansluitingen Betreft: het herstellen van betonwerk inlaat kolkaansluiting. Gerekend met 15 stuks inlaten. Milieuklasse XA3 Mortelklasse volgens NEN-EN 1504-3:2005: R4 3. Mortel, CC of PCC, ter keuze van de aannemer .1. Handmatig aanbrengen .1. Grootte, gemiddelde diepte en aantal van de te repareren plekken van 0,20 tot 0,30 m2. .9. Aansluitingen conform proefsleuven in bijlage 16	m2	4,50 V		
460260			BESTEKPOST TOEGEVOEGD				
460260	252832		Maken inlaat. Situering: t.p.v. verwijderde bestaande inlaat volgens bestekpostnr. 420140 - kolkaansluiting Betreft: aanbrengen Funke inlaat op ge-relinde buis. Incl. zagen en verwijderen bestaande betonbuis. 1. In ongewapende betonbuis .1. Door middel van boren .2. Wanddikte 50 tot 70 mm .1. Inlaat voor aansluiting van PVC-buis Diameter inlaat 125 mm .1. As-inlaat loodrecht op as-buis .1. Verbinding inlaat-buis d.m.v. Funke inlaat conform detail op tekeningnr. 280103 Type: Ø300 BT / Ø125	st	68,00 V		
460270			BESTEKPOST TOEGEVOEGD				
460270	252832		Maken inlaat. Situering: t.p.v. verwijderde bestaande inlaat volgens bestekpostnr. 420140 - kolkaansluiting Betreft: aanbrengen Funke inlaat op ge-relinde buis. Incl. zagen en verwijderen bestaande betonbuis. 1. In ongewapende betonbuis .1. Door middel van boren .3. Wanddikte 70 tot 100 mm .1. Inlaat voor aansluiting van PVC-buis Diameter inlaat 125 mm .1. As-inlaat loodrecht op as-buis .1. Verbinding inlaat-buis d.m.v. Funke inlaat conform detail op tekeningnr. 280103 Type: Ø400 BT / Ø125	st	34,00 V		
460280			BESTEKPOST TOEGEVOEGD				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
460280	252832		Maken inlaat.	st	33,00	V	
			Situering: t.p.v. verwijderde bestaande inlaat volgens				
			bestekpostnr. 420140 - kolkaansluiting				
			Betreft: aanbrengen Funke inlaat op ge-relinde buis.				
			Incl. zagen en verwijderen bestaande betonbuis.				
		1.	In ongewapende betonbuis				
		.1.	Door middel van boren				
		. .4. . . .	Wanddikte 100 mm of meer				
		. . .1. . .	Inlaat voor aansluiting van PVC-buis				
			Diameter inlaat 125 mm				
		1.	As-inlaat loodrecht op as-buis				
		1	Verbinding inlaat-buis d.m.v. Funke inlaat conform detail	st			33,00 L
			op tekeningnr. 280103				
			Type: Ø700 BT / Ø125				
							
							

3. B e p a l i n g e n

HFD PAR ART LID