

LRN Schipholweg Oost

Bestek 22-17 A08.215.2022

Vragen en antwoorden NvI01

projectnummer 459323.600
definitief
15 december 2022

Understanding today.
Improving tomorrow.

LRN Schipholweg Oost

Bestek 22-17 A08.215.2022

Vragen en antwoorden NvI01

projectnummer 459323.600

definitief
15 december 2022

Opdrachtgever

Leiden

Gemeente Leiden
Bargelaan 190
2333 CW LEIDEN

datum vrijgave	beschrijving revisie	gecontroleerd	vrijgave
15-12-2022	definitief	C. Bos	E. van Spijker

Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:
Bestek met kenmerk: 22-17
Project: "Leidse Ring Noord Deelproject Schipholweg-Oost "
Projectnr.: 0459323.600

I n h o u d s o p g a v e

1. A l g e m e e n **2**

01 Opdrachtgever 3
02 Directie 3
03 Locatie 3
04 Algemene beschrijving 3
05 Tijdsbepaling 3
06 Onderhoudstermijn 3
07 Kwaliteitsborging 3

2. B e s c h r i j v i n g **4**

2.1 Algemene gegevens **4**

01 Tekeningen 5
02 Peilen en hoofdafmetingen 5
03 Kwaliteitsborging 5
04 Bijlagen 5

2.2 Nadere beschrijving **6**

139 **Verwijderen van kolkleidingen** 7

2012 Inzet NGE specialist en archeologische specialist 7

3545 Inspectie kolkleidingen 8

3. B e p a l i n g e n **9**

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

02 Directie

03 Locatie

04 Algemene beschrijving

05 Tijdsbepaling

Het werk met uitzondering van de aanplantwerkzaamheden opleveren op woensdag 31 juli 2024. waarbij de feitelijke uitvoeringsduur - binnen deze ruim aangegeven uitvoeringstermijn - in overleg tussen directie en aannemer wordt bepaald overeenkomstig artikel 01.13.07 van de Standaard. Oplevering van het werk geschiedt na akkoord op overdracht revisie aan de beheerders van de gemeente Leiden. De revisie dient te voldoen aan de normen, eisen en structuur indeling conform de bijlagen b36 t/m b37 en b40 t/m b43.

De aanplantwerkzaamheden met betrekking tot de bomen moet worden opgeleverd na 5 groeiseizoenen.

Het werk dient gefaseerd uitgevoerd te worden. E.e.a. conform bestekspostnummer 0, artikel 01.13.09 lid 01 en artikel 01.13.11 lid 01 in deel 3 van dit bestek.

Korting bij te late oplevering:
In afwijking van het bepaalde in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012 bedraagt de korting per werkdag 2 promille van de aanneemsom (met een minimum van € 450,00 per werkdag). Dit laat onverlet het recht van de opdrachtgever in plaats van de korting de werkelijk geleden schade te vorderen.

06 Onderhoudstermijn

07 Kwaliteitsborging

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

02 Peilen en hoofdafmetingen

03 Kwaliteitsborging

04 Bijlagen

Onderstaande bijlagen zijn gewijzigd:

Bijlage b19b:	Toelichting bij aanvraag kap- en verplantingsvergunning, projectnummer 0459323.600, definitief v1.0, d.d. 31 augustus 2022;
Bijlage b39:	Toelichting op het ontwerp, LRN Schipholweg-Oost, projectnummer 459323.600, definitief revisie 3.0, d.d. 4 november 2022;

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	
139		. . . . .	**Verwijderen van kolkleidingen**					
		. . . . .	Verwijderen van kolkleidingen					
		. . . . .	Deze bestekspostnummer als volgt wijzigen in:					
		. . . . .						
139		. . . . .	**Verwijderen van kolkleidingen**					
		. . . . .	Verwijderen van kolkleidingen					
		. . . . .	Alvorens de kolkleidingen worden verwijderd en afgesloten					
		. . . . .	dienen deze leidingen op functionaliteit te worden getest.					
		. . . . .	Uitsluiten bij het dichtzetten van de leiding dat er toch het e.e.a.					
		. . . . .	er op aan zit gesloten. E.e.a. met behulp van een hand-duw					
		. . . . .	camerainspectie.					
		. . . . .	De genoemde werkzaamheden uitvoeren middels					
		. . . . .	bestekspostnr. 354510. Bij de revisie, volgens besteks- postnr.					
		. . . . .	360020, duidelijk aangeven en inmeten incl. foto's maken welke					
		. . . . .	leidingen er zijn weggehaald en zijn blijven zitten. Dit geldt ook					
		. . . . .	voor eventuele huisaan- sluitingen die er in de rioolsleuf					
		. . . . .	aanwezig zijn en niet meer in gebruik zijn.					
		. . . . .						
201110		. . . . .	Treffen voorzieningen inkalven sleuf (riolering).					
		. . . . .	Deze bestekspostnummer als volgt wijzigen in:					
		. . . . .						
201110	240601	. . . . .	Treffen van voorzieningen tegen het inkalven van de sleuf.	m	947,00	V		
		. . . . .	Situering: bij alle nieuw aan te leggen rioolbuizen incl. putten en					
		. . . . .	uitstroombakken en de te vervallen riool- buizen incl. putten					
		. . . . .	Betreft: de rioolbuizen en putten aangebracht volgens de					
		. . . . .	bestekspostnrs. 311010 t/m 311070, 311110 t/m 311140,					
		. . . . .	312410 t/m 312420, 312510, 312610, 312710, 320010 t/m					
		. . . . .	320020, 320110 t/m 320130, 320210 t/m 320220, 320310,					
		. . . . .	320410 en 324010 en te verwijderen rioolbuizen en rioolputten					
		. . . . .	volgens de bestekspostnrs. 132010 t/m 132020 en 135110.					
		9.	Een sleepkist van Krings of gelijkwaardig.	m			947,00	I
		.2. . . .	Aan twee zijden van de sleuf					
		. .8. . .	Aanvullingshoogte gemiddeld van 0,75 tot 2,45 m					
		. . .1. .	Wijze van aanbrengen ter keuze van de aannemer					
		2	Verwijderen tijdens het aanvullen van de sleuf					
		. . . . .						
2012		. . . . .	Inzet NGE specialist en archeologische specialist					
		. . . . .	Inzet NGE specialist en archeologische specialist					
		. . . . .	Deze bestekspostnummer toevoegen:					
		. . . . .						
2012		. . . . .	Inzet NGE specialist en archeologische specialist					
		. . . . .						
201210		. . . . .	Inzet NGE specialist.					
		. . . . .	Deze bestekspostnummer toevoegen:					
		. . . . .						
201210	100599	. . . . .	Inzet NGE specialist.	EUR		N		
		. . . . .	Betreft: de inzet van een NGE specialist t.b.v. de					
		. . . . .	graafwerkzaamheden dieper dan 1,50 m onder het bestaande					
		. . . . .	maaiveld.					
		. . . . .	De aannemer dient zelf een inschatting te maken over de inzet					
		. . . . .	van deze specialist.					
		. . . . .	En het dient aan te sluiten op de uitvoeringswijze en uit-					
		. . . . .	uitvoeringsduur. Geheel conform ristricties en mede bevoegd					
		. . . . .	gezag en eventuele vergunningen.					
		. . . . .	E.e.a. conform bijlage b30 toegevoegd bij dit bestek.					
		. . . . .						
201220		. . . . .	Inzet archeologische specialist.					
		. . . . .	Deze bestekspostnummer toevoegen:					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
201220	100599	. . . . .	Inzet archeologische specialist.	EUR		N		
		. . . . .	Betreft: de inzet van een archeologische specialist t.b.v. de					
		. . . . .	graafwerkzaamheden dieper dan 2,00 m onder het bestaande					
		. . . . .	maaiveld.					
		. . . . .	De aannemer dient zelf een inschatting te maken over de inzet					
		. . . . .	van deze specialist.					
		. . . . .	En het dient aan te sluiten op de uitvoeringwijze en uitvoerings-					
		. . . . .	duur. Geheel conform ristricties en mede bevoegd gezag en					
		. . . . .	eventuele vergunningen.					
		. . . . .	E.e.a. conform bijlage b15 toegevoegd bij dit bestek.					
		. . . . .						
3545		. . . . .	<u>Inspectie kolkleidingen</u>					
		. . . . .	Inspectie kolkleidingen					
		. . . . .	Deze bestekspostnummer toevoegen:					
		. . . . .						
354510		. . . . .	Uitvoeren visuele inspectie vanuit kolkleiding.	m	615,00	V		
		. . . . .	Deze bestekspostnummer toevoegen:					
		. . . . .						
354510	257199	. . . . .	Uitvoeren visuele inspectie vanuit kolkleiding.	m	615,00	V		
		. . . . .	Situering: t.b.v. de te verwijderen kolkleidingen, in bestaand					
		. . . . .	profiel volgens bestekspostnr. 139010.					
		. . . . .	Betreft: inspectie en in beeld brengen van de kolk- leidingen	m			615,00	I
		. . . . .	m.b.v. een hand-duw camera.					
		. . . . .	In totaal: 123 locaties					
		. . . . .	Materiaal riool: kunststof, PVC					
		. . . . .	Inclusief het vastleggen van eventuele verstoppingen en/of					
		. . . . .	lekkages.					
		. . . . .						
		. . . . .						

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01

Over Antea Group

Antea Group is het thuis van 1500 trotse ingenieurs en adviseurs. Samen bouwen wij elke dag aan een veilige, gezonde en toekomstbestendige leefomgeving. Je vindt bij ons de allerbeste vakspecialisten van Nederland, maar ook innovatieve oplossingen op het gebied van data, sensoring en IT. Hiermee dragen wij bij aan de ontwikkeling van infra, woonwijken of waterwerken. Maar ook aan vraagstukken rondom klimaatadaptatie, energietransitie en de vervangingsopgave. Van onderzoek tot ontwerp, van realisatie tot beheer: voor elke opgave brengen wij de juiste kennis aan tafel. Wij denken kritisch mee en altijd vanuit de mindset om samen voor het beste resultaat te gaan. Op deze manier anticiperen wij op de vragen van vandaag en de oplossingen voor morgen. Al 70 jaar.

Contactgegevens

Rivium Westlaan 72
2909 LD CAPELLE A/D IJSSEL
Postbus 8590
3009 AN ROTTERDAM

www.anteagroup.nl

Copyright © 2020
Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, elektronisch of op welke wijze dan ook, zonder schriftelijke toestemming van de auteurs.