

Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:

Besteknummer: 253007

Bestek: James Cookweg. Uitbreiding truckparking

2e Nota van inlichtingen

Door de inschrijver(s) zijn schriftelijke vragen gesteld zoals in het bijgevoegde verslag zijn vermeld.

Naar aanleiding van de gehouden inlichtingen en de door de opdrachtgever aangebrachte aanpassingen worden de volgende wijzigingen aangebracht.

Hoofdstuk 1. Algemeen

De volgende paraaf is gewijzigd:

Par. 05. Tijdsbepalingen.

Hoofdstuk 2.1. Algemene gegevens

Par. 01. Tekeningen

Par. 03. Kwaliteitsborging

Hoofdstuk 2.2. Nadere beschrijving

De volgende besteksposten zijn gewijzigd:

250040, 250041, 250050, 250051, 250052, 260010, 311010 en 311020.

De volgende besteksposten zijn toegevoegd:

231040, 231050, 250070, 272, 272010, 272020, 311030.

Bijlagen:

- Verslag 2e nota van inlichtingen, datum 30-07-2021;
- Gewijzigd inschrijvingsbiljet, datum 30-07-2021;
- Gewijzigde Inschrijvingsstaat, datum 30-07-2021.

Gemeente Venlo

Datum: 30-07-2021

1. A l g e m e e n

PAR

05 Tijdsbepaling

De start van het werk is gepland op 1 september 2021.

Het werk opleveren op uiterlijk 1 februari 2022.

Het dichtstraten rondom het restaurant met circa 10 meter uit de gevels van het restaurant na gereedkoming hiervan. Dit zit niet in de bovengenoemde tijdsbepaling, maar aansluitend aan het gereedkomen van het restaurant.

De bestaande in bedrijf zijnde truckparking dient ten alle tijden operationeel te blijven.
De aannemer dient dit af te stemmen met de exploitant van de truckparking.

Tevens dient afstemming plaats te vinden met derden conform deel 3, par. 01.11.01.
Werken die in elkander grijpen.

De korting als bedoeld in paragraaf 42 lid 1 van de U.A.V. 2012 bedraagt:

- voor de 1e kalenderdag van te late oplevering € 5.000,00
- voor de 2e kalenderdag en verder € 1.000,00 per dag;
- is gemaximaliseerd tot een totaalbedrag van € 15.000,00

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen:

| nummer | korte omschrijving | datum |
|-----------|-------------------------------------|------------|
| 253007-01 | Opbreektekening met hoogtemeting | 13-07-2021 |
| 253007-02 | Nieuwe situatie, westelijk gedeelte | 13-07-2021 |
| 253007-03 | Nieuwe situatie, middengedeelte | 13-07-2021 |
| 253007-04 | Nieuwe situatie, oostelijk gedeelte | 13-07-2021 |
| 253007-05 | Dwarsprofielen 1 t/m 4 | 13-07-2021 |
| 253007-06 | Dwarsprofielen 5 t/m 11 | 13-07-2021 |
| 253007-07 | Dwarsprofielen 12 en 13 en details | 13-07-2021 |
| 253007-08 | Nieuwe markeringen | 13-07-2021 |

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- A. Aelmans. Verkennend bodem-, asbest en infiltratieonderzoek James Cookweg te Venlo. Rapportnummer: E202291.007.R2/HWO. Datum: 1-12-2020.
- B. Aelmans. Verkennend bodemonderzoek James Cookweg ong. te Venlo. Rapportnummer: E204271.012/GHA. Datum: 6-3-2021.
- C. Aelmans. Verkennend waterbodemonderzoek James Cookweg Venlo. Rapport C2983R058.007/BBO. Datum 03-03-2021.
- D. Tritium. Verkennend bodemonderzoek James Cookweg ong. te Venlo. Locatiecode: AA098300306. Documentkenmerk 2103/149/KB-01, versie 0. Datum 08-05-2021.
- E. Tritium. Partijkeuring conform Besluit bodemkwaliteit James Cookweg ong. te Venlo. Documentkenmerk 2102/239/DLA-01, versie A. Datum 22-03-2021.
- F. Aelmans. Nader bodemonderzoek James Cookweg te Venlo. Kenmerk E204271.014/GHA. Datum 21-05-2021.
- G. Veiligheid- en gezondheidsplan (V&G-plan). Datum 08-06-2021.
- H. Ingeniebureau Soentgerath. Ontwerptekening gewapend betonnen blok 6040-01 van 09-09-2016. Ten behoeve van het slopen de gewapend betonnen blok volgens bestekspost 122010.
- I. Tritium. Verkennend bodemonderzoek James Cookweg ongenummerd te Venlo.. Locatiecode: AA098300306. Documentkenmerk.2104/188/KB-01 Datum 29 juni 2021.
- J. Bloem Civieltechniek BV. Revisie riolering tekening 170VEN16-1. Datum 05-09-2017.
- K. Amiblu. Puttenstaat James Cookweg Truckparking Venlo. Opdrachtnummer. 21143rev01. Datum 13-07-2021
- L. TBS_SVA Principe verholten goot afvoerput.
- M. Achtergrondinformatie over de bodemsituatie ter plaatse van de bestaande truckparking.
- N. Inschrijvingsleidraad.
- O. Energa. Terreintekening lichtmasten + camera's. Bladnaam P-T-1. Datum 7-6-2021 en Verdeelschema's. Bladnaam V-H-1. Datum 7-6-2021.
(De terreintekening moet nog worden aangepast: het gedeelte ten westen van de bestaande keerwand komt te vervallen.)
- P. Fascade Beton B.V. Orderbevestiging. Relatie: 27378 | Order: 960 007 357 d.d. 12-07-2021

De volgende gegevens zijn in digitale vorm bij het bestek gevoegd:

-253007 Bestek James Cookweg. Uitbreiding truckparking 20210713.rsx.

Op verzoek wordt de digitale tekening gemaild naar de aannemer die het werk gaat uitvoeren.

03 KWALITEITSBORGING

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard, rekening houden met de volgende stoppunten:

1. Na het aanbrengen van riolering en voor het aanvullen van de sleuf.
2. Na de profileren van de ondergrond en het afwerken zandbaan volgens bestekposten 400010, 400020 en 411010.

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 | | | | | |
| 231040 | | | Toegevoegde post. | | | | |
| 231040 | 220101 | | Grond ontgraven uit depot. Situering: gronddepot tussen James Cookweg 31 (=bestaande truckparking) en 37. Vrijgekomen zand vervoeren (naar de plaats van verwerking) volgens post 272010. Verwerken in de op te hogen gedeelten van de uitbreiding van de truckparking volgens post 250050. Grondsoort: zand 1. Grondsoorten niet gescheiden ontgraven .2. Ontgravingshoogte van 3,00 tot 4,00 m .2. Ontgravingsbreedte op bodem van 10 tot 20 m .1. Taluds ca. 1 : 1 .2. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,03 m .1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving | m3 | 3.000,00 V | | |
| 231050 | | | Toegevoegde post. | | | | |
| 231050 | 220101 | | Grond ontgraven uit depot. (menggranulaat) Situering: depot menggranulaat tussen James Cookweg 31 (=bestaande truckparking) en 37. Vrijgekomen menggranulaat vervoeren (naar de plaats van verwerking) volgens post 272020. Verwerken in de op te hogen gedeelten van de uitbreiding van de truckparking volgens post 250070. Grondsoort: menggranulaat 1. Grondsoorten niet gescheiden ontgraven .2. Ontgravingshoogte van 3,00 tot 4,00 m .2. Ontgravingsbreedte op bodem van 10 tot 20 m .1. Taluds ca. 1 : 1 .2. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,03 m .1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving | m3 | 1.000,00 V | | |
| 250040 | | | Gewijzigde post. | | | | |
| 250040 | 229999 | | Zand verwerken en verdichten onder verharding. Situering: midden van de uitbreiding truckparking, zie tekeningen 253007-02 253007-03 en 253007-04 | m3 | 600,00 V | | |
| 250041 | | | Gewijzigde post. | | | | |
| 250041 | 220301 | | Grond verwerken in cunet verhardingen Grondsoort: vrijgekomen geel zand van post 231010: 600 m3 1. Gemiddelde hoogte 0,25 m .1. Breedte bovenzijde 25 m .9. Aanvullen tot onderkant betongranulaat volgens dwarsprofielen 1 t/m 13 .1. Verdichten volgens bestekspostnr. post 250042 .9 Hoeveelheidsbepaling door meting in het werk in profiel van verwerking volgens metingen in deel 2.1, par. 03. Kwaliteitsborging. | m3 m3 | | 600,00 I 600,00 I | |
| 250050 | | | Gewijzigde post. | | | | |
| 250050 | 229999 | | Zand verwerken en verdichten onder verharding. Situering: alle verhardingen, zie tekeningen 253007-02 | m3 | 8.000,00 V | | |
| 250051 | | | Gewijzigde post. | | | | |

| BESTEKS- POST- NUMMER | CATALOGUSNUMMER | | OMSCHRIJVING | EEN- HEID | HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING | HOEEVEELHEID TER INLICHTING | |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|---|--------------|---|-----------------------------------|---|
| | HOOFD- CODE | DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 | | | | | |
| 250051 | 220301 | | Grond verwerken in cunet verhardingen | m3 | | 8.000,00 | I |
| | | | Grondsoort: | m3 | | 8.000,00 | I |
| | | | - te leveren zand van post 260010: 5000 m3 | | | | |
| | | | - ontgraven zand uit depot volgens post 231040 | | | | |
| | | | en vervoerd volgens post 272010: 3000 m3 | | | | |
| | | 1. | Gemiddelde hoogte 0 tot ca. 1,00 m | | | | |
| | | .1. | Breedte bovenzijde van 0 tot 80 m | | | | |
| | | .9. | Aanvullen tot onderkant betongranulaat volgens | | | | |
| | | | dwaarsprofielen 1 t/m 13 | | | | |
| | |1. | Verdichten volgens bestekspostnr. post 250052 | | | | |
| | |9 | Hoeveelheidsbepaling volgens de genoemde | | | | |
| | | | besteksposten. | | | | |
| 250052 | | | Gewijzigde post. | | | | |
| 250052 | 220412 | | Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. | m3 | | 8.000,00 | I |
| | | | Grondsoort: zie post 250051 | | | | |
| | | | Hoeveelheidsbepaling: zie post 250051 | | | | |
| | | .1. | Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de | | | | |
| | | | Standaard | | | | |
| 250070 | | | Toegevoegde post. | | | | |
| 250070 | 220301 | | Grond verwerken in cunet verhardingen | m3 | 1.000,00 | | |
| | | | Situering: alle verhardingen, zie tekeningen | | | | |
| | | | 253007-02, 253007-03 en 253007-0 | | | | |
| | | | Grondsoort: menggranulaat ontgraven uit depot | | | | |
| | | | volgens post 231050 en vervoerd volgens post | | | | |
| | | | 272020: 1000 m3 | | | | |
| | | 6. | Hoogte van 0 m tot 1,00 m, zonder overhoogte | | | | |
| | | .3. | Breedte bovenzijde van 0 tot 80 m | | | | |
| | | . .1. . . . | Toegeestane positieve en negatieve afwijking 0,02 | | | | |
| | | | m | | | | |
| | | . . .9. | Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer | | | | |
| | |3 | Hoeveelheidsbepaling door meting in het profiel | | | | |
| | | | van ontgraving, zie bestekspost 231050 | | | | |
| 260010 | | | Gewijzigde post. | | | | |
| 260010 | 220322 | | Leveren grond. | ton | 10.580,00 | V | |
| | | | T.b.v. posten: | | | | |
| | | | - 250050: 5000 m3; | | | | |
| | | | - 250060: 650 m3; | | | | |
| | | | - 311020: 228 m3 | | | | |
| | | | (5878 m3 x 1,8 ton/m3 = 10.580 ton) | | | | |
| | | 1. | Grond die voldoet aan de volgende | | | | |
| | | | kwaliteitsklasse volgens het Besluit | | | | |
| | | | bodemkwaliteit: klasse Achtergrondwaarde | | | | |
| | | .1. | Grondsoort: zand | ton | | 10.580,00 | L |
| | | | zand in zandbed | | | | |
| | | .1. | Leveren op de plaats van verwerking | | | | |
| | | | zie de bovengenoemde posten | | | | |
| | | . .1. . . . | Hoeveelheidsbepaling door middel van weging | | | | |
| | | | Op de weegbonnen vermelden: Zand bestek 253007. | | | | |
| 272 | | | TOEGEVOEGDE POST | | | | |
| | | | TOEGEVOEGDE POST | | | | |
| 272 | | | VERVOEREN GROND | | | | |
| | | | | | | | |
| 272010 | | | Toegevoegde post. | | | | |
| | | | | | | | |

| BESTEKS- POST- NUMMER | HOOFD- CODE | CATALOGUSNUMMER | | | | OMSCHRIJVING | EEN- HEID | HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING | HOEEVEELHEID TER INLICHTING |
|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---|---|--|--------------|---|-----------------------------------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | | | | |
| 272010 | 220201 | . | . | . | . | Grond vervoeren. | m3 | 3.000,00 | V |
| | | . | . | . | . | Grondsoort: zand | | | |
| | | 2. | . | . | . | Zand vrijgekomen bij post 231040: 3000 m3. | | | |
| | | .2. | . | . | . | Vervoeren naar: de plaats van verwerking volgens post 250050: 3000 m3 | | | |
| | | . | . | . | . | post 250050: 3000 m3 | | | |
| | | .1. | . | . | . | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 231040 | | | |
| | | . | . | . | . | | | | |
| 272020 | | . | . | . | . | Toegevoegde post. | | | |
| | | . | . | . | . | | | | |
| 272020 | 220201 | . | . | . | . | Grond vervoeren. | m3 | 1.000,00 | V |
| | | . | . | . | . | Grondsoort: menggranulaat | | | |
| | | 2. | . | . | . | Zand vrijgekomen bij post 231050: 1000 m3. | | | |
| | | .2. | . | . | . | Vervoeren naar: de plaats van verwerking volgens post 250070 | | | |
| | | . | . | . | . | post 250070 | | | |
| | | .1. | . | . | . | Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 231050 | | | |
| | | . | . | . | . | | | | |
| 311010 | | . | . | . | . | Gewijzigde post. | | | |
| | | . | . | . | . | | | | |
| 311010 | 240102 | . | . | . | . | Grond ontgraven t.b.v. sleuf. | m3 | 395,00 | V |
| | | . | . | . | . | Situering: de sleuven: | | | |
| | | . | . | . | . | - van bestaande put B1 naar nieuwe putten R9 en R10, inclusief alle huis- en kolkaansluitingen, circa 70 m; | | | |
| | | . | . | . | . | - van put R17 naar put R18 inclusief aansluitingen van de zandvangputten, circa 71 m. | | | |
| | | . | . | . | . | Grondsoort: | | | |
| | | . | . | . | . | 'Bouwstof' bestaat van boven naar beneden gezien uit betongranulaat en teerhoudend asfaltgranulaat (=TAG=niet toepasbare bouwstof) | | | |
| | | . | . | . | . | 'Bouwstofsoorten' gescheiden ontgraven op aanwijzing van de MKB-er | | | |
| | | . | . | . | . | Opmerking: TAG bestaat uit een mengsel van teerhoudend asfaltgranulaat en teerhoudende asfaltbrokken. Om het mengsel te kunnen ontgraven dient het te worden losgetrokken. (Bijvoorbeeld d.m.v. een hydraulische kraan met tandenbak). | | | |
| | | . | . | . | . | Losgetrokken asfaltgranulaat afvoeren volgens post 311030: 250 m3 | | | |
| | | . | . | . | . | Ontgraven volgens dwarsprofiel 9 op tekening 253007-06 en dwarsprofiel 13 op tekening 253007-07 | | | |
| | | . | . | . | . | Taluds 3:2 | | | |
| | | 2. | . | . | . | Grondsoorten gescheiden ontgraven | | | |
| | | .4. | . | . | . | Ontgraven tot een niveau waarbij ten opzichte van de onderkant van de buizen, funderingen en putten rekening is gehouden met een grondverbetering van 0,10 m | | | |
| | | .3. | . | . | . | Ontgravingshoogte gemiddeld 1,40 m | | | |
| | | .1. | . | . | . | Ontgravingsbreedte op sleufbodem ten minste 0,90 m | | | |
| | | . | . | . | . | 9 Vrijgekomen betongranulaat (circa 145 m3) waar mogelijk naast de sleuf verwerken t.b.v. aanvulling volgens post 311020. | | | |
| | | . | . | . | . | | | | |
| 311020 | | . | . | . | . | Gewijzigde post. | | | |
| | | . | . | . | . | | | | |

| BESTEKS- POST- NUMMER | HOOFD- CODE | CATALOGUSNUMMER DEFICODE | | | | | OMSCHRIJVING | EEN- HEID | HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING | HOEEVEELHEID TER INLICHTING |
|-----------------------------|----------------|-----------------------------|---|---|---|-------|--|--------------|---|-----------------------------------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 : 6 | | | | |
| 311020 | 240122 | . | . | . | . | . | Aanvullen sleuf. | m3 | 373,00 | V |
| | | . | . | . | . | . | Situering: het betreft de aanvulling van de | | | |
| | | . | . | . | . | . | sleuf gegraven volgens bestekspostnr. 311010. | | | |
| | | . | . | . | . | . | Aanvullen volgens dwarsprofiel 9 op tekening | | | |
| | | . | . | . | . | . | 253007-06 en dwarsprofiel 13 op tekening 253007-07 | | | |
| | | 3. | . | . | . | . | Aanvullingshoogte gemiddeld 1,40 m | | | |
| | | .9. | . | . | . | . | Aanvullen tot 0,20 m onderkant betongranulaat met | | | |
| | | . | . | . | . | . | het geleverd zand in zandbed volgens post 260010: | | | |
| | | . | . | . | . | . | 228 m3 | | | |
| | | . | . | . | . | . | en verder tot onderkant straatlaag aanvullen met | | | |
| | | . | . | . | . | . | vrijgekomen betongranulaat (145 m3) | | | |
| | | . | . | . | . | 1. | De aanvulling verdichten | | | |
| | | . | . | . | . | . | | | | |
| 311030 | | . | . | . | . | . | Toegevoegde post. | | | |
| | | . | . | . | . | . | | | | |
| 311030 | 810701 | . | . | . | . | . | Vervoeren teerhoudend verhardingsmateriaal. | ton | 625,00 | V |
| | | . | . | . | . | . | Betreft het opgebroken teerhoudend asfalt of de | | | |
| | | . | . | . | . | . | opgebroken teerhoudende penetratielaag | | | |
| | | . | . | . | . | . | vrijgekomen in de bestekspostnr(s): | | | |
| | | . | . | . | . | . | 311010: 250 m3 x 2,5 ton/m3 = 625 ton (TAG); | | | |
| | | . | . | . | . | . | Hoeveelheidsbepaling op basis van weegbonnen. | | | |
| | | . | . | . | . | . | Op de weegbonnen vermelden: TAG bestek 253007 | | | |
| | | . | . | . | . | . | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een | | | |
| | | . | . | . | . | . | inrichting voor het thermisch verwerken van | | | |
| | | . | . | . | . | . | teerhoudend asfalt of naar een inrichting voor de | | | |
| | | . | . | . | . | . | tussenopslag van teerhoudende materialen. | | | |
| | | . | . | . | . | . | Een certificaat, afgegeven door de tussenopslag | | | |
| | | . | . | . | . | . | waaruit blijkt dat het teerhoudend asfalt | | | |
| | | . | . | . | . | . | thermisch wordt verwerkt, wordt verlangd. | | | |
| | | . | . | . | . | . | Een certificaat, afgegeven door de tussenopslag | | | |
| | | . | . | . | . | . | waaruit blijkt dat het teerhoudend asfalt | | | |
| | | . | . | . | . | . | thermisch wordt verwerkt, wordt verlangd. | | | |
| | | . | . | . | . | . | | | | |
| | | . | . | . | . | . | | | | |
| | | . | . | . | . | . | | | | |