



MINISTERIE VAN OPENBARE WERKEN

DIRECTORAAT CIVIELTECHNISCHE WERKEN

BEKENDMAKING

Door de Directeur van Openbare Werken, Directoraat Civieltechnische Werken, zal er een aanbesteding, overeenkomstig de hieromtrent geldende regels van het AWS 1996 worden gehouden voor:

1. **Het opschonen en het ophogen van de lekbeteugelingsdam, het opschonen van het Surinamkanaal en het onderhouden daarvan over een periode van 1 jaar in het district Nickerie.**
2. **Bestek no.**
076/2023 LB/OW Sectie Nickerie: 02
3. **Type aanbesteding:**
Openbare aanbesteding
4. **Financiering:**
De begroting van het Ministerie van Openbare Werken
5. **Bestek:**
Het bestek is per heden online te vinden op de website van het ministerie van Openbare Werken.
6. **Inschrijvingsdatum & Openingssessie:**
De inschrijvingsbiljetten moeten op **maandag 09 oktober 2023 vóór 10.00u v.m.** zijn gedeponneerd in de hiervoor geplaatste aanbestedingsbus op het hoofdkantoor van het Ministerie van Openbare Werken, afdeling Aanbestedingen. De openingssessie zal plaatsvinden op **maandag 09 oktober 2023** in de aanbestedingsruimte van het Ministerie van Openbare Werken.
7. **Opdrachtgever:**
De opdrachtgever is het Ministerie van Openbare Werken,
De directeur van het Directoraat Civieltechnische Werken
Mr. J. Lachmonstraat 167, Paramaribo - Suriname
Email: secretariat_ctw@publicworks.gov.sr | Tel.: 464088

Paramaribo, september 2023

De wnd. directeur van het
Directoraat Civieltechnische Werken,

Dhr. S. Mohan MPM, BSc





MINISTERIE VAN OPENBARE WERKEN

Mr. Jagernath Lachmonstraat no. 167, Paramaribo, Suriname
Tel. 231860 | Email : secretariaat_ctw@publicworks.gov.sr | Website: <http://publicworks.gov.sr/>

DIRECTORAAT CIVIELTECHNISCHE WERKEN

SECTIE NICKERIE

BESTEK No. : /2023 LB/OW

SECTIE NICKERIE :

BESTEK EN VOORWAARDEN VOOR:

“Het opschonen en het ophogen van de lekbeteugelingsdam, het opschonen van het Surinamkanaal en het onderhouden daarvan over een periode van 1 (één) jaar in het district Nickerie”.

OPDRACHTGEVER : MINISTERIE VAN OPENBARE WERKEN.
DIRECTORAAT CIVIELTECHNISCHE WERKEN.

AANBESTEDING : IN HET OPENBAAR OP HET KANTOOR VAN
HET MINISTERIE VAN OPENBARE WERKEN
AAN DE MR.J.LACHMONSTRAAT NO. 167
(zie bekendmaking op de website www.gov.sr)

Inhoudsopgave

Afdeling 1.	BEPALINGEN VAN ALGEMENE AARD	3
Par 101.	Algemene Voorwaarden	3
Par 102.	Aanvang van het werk	3
Par 103.	Werktijden	3
Par 104.	Zekerheidsstelling	3
Par 105.	Eenheidsprijzen	3
Par 106.	Betalingen	4
Par 107.	Opleggen van boete en kortingen	4
Par 108.	Verplichtingen van de aannemer	4
Par 109.	Eerste hulp bij ongelukken	4
Par 110.	Inschrijvingen	5
Par 111.	Gunning	5
Afdeling 2.	BESCHRIJVING EN TECHNISCHE VOORWAARDEN	6
Par 201.	Korte Werkomschrijving	6
Par 202.	Nadere omschrijving van de werkzaamheden	6
A.	Het verrichten van voorbereidende werkzaamheden:	6
B.	Het opschonen en ophogen van de lekbeteugelingsdam	6
C.	Het opschonen van het Surinamkanaal	7
D.	Het onderhouden van de werken	7
E.	Het verrichten van bijbehorende werken	6
F.	Het verrichten van bijkomende werken	7
G.	Directie voorzieningen	7
Par 203.	Tijdsbepalingen	7
Par 204.	Locatie	8
Afdeling 3.	VOORSCHRIFTEN VAN ALGEMENE AARD	8
Par 301.	In te zetten materieel / personeel	8
Par 302.	Veiligheidsvoorschriften	8
Par 303.	Toezicht op de uitvoering	8
Par 304.	Oplevering	9
Bijlage 1	MODEL INSCHRIJVINGSBIJLET	10
Bijlage 2	STAAT VAN VERREKENPRIJZEN	11

Afdeling 1. BEPALINGEN VAN ALGEMENE AARD

Par 101. Algemene Voorwaarden

De voor dit bestek geldende voorschriften zijn conform het “Aanbestedingsreglement voor Werken in Suriname 1996” (AWS 1996) en de “Uitvoeringsvoorwaarden voor Werken in Suriname 1996 (UWS 1996)

Par 102. Aanvang van het werk

De aannemer dient uiterlijk 14 (veertien) dagen na ondertekening van de aannemingsovereenkomst een aanvang te maken met de werkzaamheden. De aannemer moet ononderbroken werken.

Par 103. Werktijden

De werktijden zijn: maandag t/m donderdag van 7.00 uur tot 15.00 uur en
Vrijdag van 7.00 uur tot 14.30 uur.

Indien de aannemer buiten de aangegeven werktijden wenst te werken, dient hij hiervoor schriftelijke toestemming van de opdrachtgever te hebben.

Par 104. Zekerheidsstelling

De inschrijver moet binnen twee weken na ontvangst van het bericht dat hij voor gunning in aanmerking is gekomen, een waarborgsom storten of een bankgarantie stellen ten bedrage van 5% van de inschrijfsom.

Par 105. Eenheidsprijzen

De door de inschrijver op te geven eenheidsprijzen voor de uitvoering van de werkonderdelen volgens het bestek moeten ook alle andere kosten bevatten die voortvloeien uit de bestek voorwaarden zoals: voorbereiding, meet – en uitzet werk, onderhoud, verkeersvoorzieningen, enz.

Tevens moeten in de eenheidsprijzen begrepen zijn alle indirecte kosten van de aannemer, zoals: vervoers- en reiskosten, sociale lasten, renten, verletten, risico's, verzekeringen, belastingen enz. De opgegeven eenheidsprijzen in de “staat ontleding van de aanneemsom” zijn verrekenbaar.

Par 106. Betalingen

De betaling zal op basis van eenheidsprijzen plaatsvinden nadat de werkzaamheden zoals omschreven naar behoren worden verricht en goedgekeurd door de directie.

Par 107. Opleggen van boete en kortingen

Indien de aannemer in gebreke is, kan hem/haar conform par. 23 van de UWS 1996 een boete worden opgelegd (SRD 50.000,-).

Par 108. Verplichtingen van de aannemer

1. De aannemer moet ervoor zorgdragen dat bij de uitvoering van het werk, tenzij hijzelf of zijn gemachtigde ter plaatse is, steeds een persoon met een volledige beslissingsbevoegdheid aanwezig is.
2. De aannemer is verantwoordelijk voor de daden van degene(n) die hij te werk stelt en is verplicht alle onbekwame en ongeschikte personen, welke namens hem op het werk aanwezig zijn, op verlangen van de directie onverwijld daarvan te verwijderen.
3. Personen door de aannemer tewerk gesteld, die door wangedrag of anderszins daartoe aanleiding geven, moeten door hem op eerste aanzegging van de directie worden verwijderd.

Par 109. Eerste hulp bij ongelukken

1. Tijdens de gehele duur van het werk moet door de aannemer een verbandkist ter beschikking worden gesteld en op een nader door de directie aan te wijzen plaats worden opgeslagen.
2. Indien de aannemer niet op eerste aanzegging binnen drie dagen, in overleg met de directie bepaalde, zorg draagt voor het aanbrengen, plaatsen of vervangen van de verbandkist, heeft de directie het recht zonder deswege in gebreke stelling op kosten van de aannemer een nieuwe verbandkist met inhoud aan te schaffen en te laten opslaan op een nader door de directie aan te wijzen plaats en het bedrag van de aanneemsom in te houden.

Par 110. Inschrijvingen

1. De inschrijver dient te zijn ingeschreven in het Handelsregister van de Kamer van Koophandel en Fabrieken in Suriname ter zake het beroep of bedrijf waarvoor wordt ingeschreven. Een origineel KKF uittreksel bijvoegen.
2. De inschrijver moet voor het uitvoeren van het werk een prijs per meter opgeven.
3. De inschrijver dient er rekening mede te houden dat de kosten voor bediening, onderhoud, brandstoffen, smeermiddelen, vetten, verzekering e.d. voor rekening komen voor de inschrijver.
4. Inschrijvers zijn verplicht hun aanbieding gedurende 60 (zestig) dagen na de dag van aanbesteding gestand te doen. Ook wanneer in eerste instantie de toewijzing van een ander heeft plaats gehad.
5. Inschrijvingen in gesloten enveloppe moeten worden gedeponereerd in een daartoe bestemde gesloten bus bij de afdeling Aanbesteding op het kantoor van het Ministerie van Openbare Werken aan de Mr. J. Lachmonstraat no. 167 voor 11.00 u. v.m.
6. Op betreffende enveloppe dient slechts het bestek nummer te worden vermeld zonder vermelding van de naam van de afzender.
7. Het inschrijvingsbiljet moet voldoen aan het formaatzegelrecht.
8. Vergunning voor het uit te oefenen bedrijf ofberoep.
9. Staat van verrichte diensten van het bedrijf.
10. Een bankverklaring waaruit de solvabiliteit van de inschrijver blijkt.

Par 111. Gunning

De gunning van het werk zal aan de laagste inschrijver plaatsvinden conform artikel 12 lid 4a van het AWS 1996, waarbij terdege rekening zal worden gehouden met de raming van de aanbesteder.

Afdeling 2. BESCHRIJVING EN TECHNISCHE VOORWAARDEN

Par 201. Korte Werkomschrijving

No.	Naam	Lengte (m)	Breedte (m)
1	Lekbeteugelingsdam	33.600	± 5
2	Surinam kanaal	33.600	± 25

Het werk bestaat uit :

1. Het verrichten van voorbereidende werkzaamheden
2. Het opschonen en ophogen van de lekbeteugelingsdam
3. Het opschonen van het Surinamkanaal.
4. Het onderhouden van de werken.
5. Het verrichten van bijbehorende werken.
6. Het verrichten van bijkomende werken.

Par 202. Nadere omschrijving van de werkzaamheden

A. Het verrichten van voorbereidende werkzaamheden:

1. Het transporteren van materialen en materieel van en naar de werklocaties.
2. Alvorens een aanvang te maken met de werkzaamheden, dient de aannemer ervoor te zorgen dat alle materieel op de werklocatie aanwezig zijn.

B. Het opschonen en ophogen van de lekbeteugelingsdam

1. Het verwijderen van alle aanwezige begroeiingen en eventuele humuslaag op de bestaande lekbeteugelingsdam over een lengte van 33.600m en een breedte van ca. 5m;
2. Het ophogen van de bestaande dam vanaf de Ikugh sluis (3,74 m NSP).

C. Het opschonen van het Surinam kanaal

1. Het opschonen van het kanaal over een lengte van ca. 33.600 m en een breedte van ca. 25 m.
2. Het vrijgekomen materiaal tijdens het opschonen van het kanaal dient gedeponeed te worden aan de noordelijke zijde van de dam.
3. Het verwijderen van de in het kanaal voorkomende en hangende bomen, struikgewassen of de delen daarvan en van andere rommel;

D. Het onderhouden van de werken

Tijdens de uitvoering en gedurende een periode van 12 (twaalf) maanden na de 1^{ste} oplevering moet het kanaal, talud en dam in een goede staat worden gehouden. Het onderhouden van het kanaal dient te geschieden middels bespuiting en de dam middels tractor 4 WD met mudrol. De watergang moet de gehele 12 (twaalf) maanden door schoon blijven. Het bespuiten van onkruid dat zich in het kanaal en langs het talud op de

laagwaterlijn bevindt moet geschieden in 7 (zeven) fasen t.w. fase 1: één (1) maand na de 1^{ste} oplevering van het werk ; tweede fase over 2 maanden na de eerste bespuiting ; derde t/m de zesde fase , elk om de 2 maanden en de zevende fase één (1) maand voor afloop van de onderhoudsperiode.

Voor de uitvoering van deze werkzaamheden dient het volgende te worden ingezet:

- Minimaal 1(één) tractor 4 WD met mudrol;
- Minimaal 1(één) aluminium boot 17 ft. met 15 pK buitenboordmotor;
- Minimaal 1 (één) motorrugspuit met een capaciteit van 15 liter;
- Minimaal 3 (drie) arbeiders voorzien van de nodige safety voorzieningen zoals aangegeven op de verpakking van de bestrijdingsmiddelen;
- De te gebruiken herbicide is strong-up.

E. Het verrichten van bijbehorende werken

Als bijbehorende werken worden beschouwd, die werkzaamheden die niet in het bestek zijn genoemd of omschreven, doch waarvan duidelijk is, dat zij daartoe behoren en voor een volledige goede uitvoering, naar het oordeel van de directie noodzakelijk zijn.

F. Het verrichten van bijkomende werken

Voor het verrichten van bijkomende werken moet de inschrijver een bedrag van SRD 500.000,- als Post Onvoorzien opnemen. De bijkomende werken zullen worden verrekend overeenkomstig de door de inschrijver vooraf in te dienen offerte's.

G. Directie voorzieningen

De inschrijver dient in zijn inschrijvingssom een bedrag van SRD 1.000.000,- op te nemen t.b.v. directie voorzieningen.

De aannemer moet alle benodigde frisdranken en voeding voor het toezichthoudend personeel van de directie, vanaf de aanvang van het veldwerk tot de oplevering ter beschikking stellen.

Ten behoeve van de directie dient de aannemer een tweedehands dubbelcabine 4WD pickup in A1 conditie aan te schaffen, waarvoor er zijnerzijds een offerte aangeboden dient te worden op aanvraag van de opdrachtgever. Deze pickup mag niet ouder zijn dan 5(vijf) jaar.

Par 203. Tijdsbepalingen

1. De uitvoeringsperiode van de werkzaamheden zijn:

No.	OMSCHRIJVING	UITVOERINGSPERIODE
1	Het opschonen en ophogen van de lekbeteugelingsdam, het opschonen van het Surinamkanaal	60 werkbare werkdagen
2	Het onderhouden van de werken	12 maanden

2. Met de werkzaamheden dient binnen 2 (twee) weken na de datum van contractondertekening een aanvang zijn gemaakt.

Par 204. Locatie

De in dit bestek beschreven werken zullen plaatsvinden in het district Nickerie.

Afdeling 3. VOORSCHRIFTEN VAN ALGEMENE AARD

Par 301. In te zetten materieel / personeel

1. Voor de uitvoering der werkzaamheden dienen de volgende machines te worden ingezet:
 - Minimaal 1 (één) RB22 dragline met hark;
 - Minimaal 2 (twee) HGM's met standaard giek;
 - Minimaal 2 (twee) HGM's met lange giek (ca. 18m);
 - Minimaal 1 (één) aluminium boot 17 ft. met 15 pK buitenboordmotor;
 - Minimaal 1 (één) tractor 4WD met mudrol;
 - Minimaal 1 (één) motorrugspuit met een capaciteit van 15 liter.
2. Indien de aannemer andere dan de hierboven vermelde machines wenst in te zetten, is hiervoor vooraf schriftelijke goedkeuring van de directie vereist;
3. De door de aannemer in te zetten machines moeten 100 % in bedrijf zijnde machines zijn. Zijdens de door de directie afgekeurde machines moeten door de aannemer op eerste aanzegging van de directie worden vervangen;
4. De operator moet ervaren en vakbekwaam zijn, dit mede ter beoordeling van de directie.
5. De machines dienen simultaan te worden ingezet.

Par 302. Veiligheidsvoorschriften

- Op de locaties alwaar er gewerkt wordt dient de aannemer zodanige veiligheidsvoorzieningen te treffen dat het openbaar verkeer niet belemmerd wordt.
- De arbeiders moeten voorzien zijn van alle nodige veiligheidsvoorzieningen zoals vesten, handschoenen, laarzen etc.
- De aannemer dient zelf ervoor te zorgen dat bij het transporteren van de machines c.q. voertuigen, deze door een wetsdienaar wordt begeleid die daarvoor bevoegd is. De aannemer moet zelf voor vervoer zorgen voor de wetsdienaren indien de noodzaak daartoe bestaat.
- Schade veroorzaakt tijdens onzorgvuldige transporteren van het materieel en uitvoering van het werk zijn voor rekening van de aannemer.

Par 303. Toezicht op de uitvoering

Het toezicht op de uitvoering van het werk en op de naleving van de voorwaarden waaronder het werk plaatsvindt, geschiedt door het hoofd sectie Nickerie en de door hem aan te wijzen personen.

Par 304. Oplevering

1. De werkzaamheden zoals beschreven in dit bestek dienen binnen 60 (zestig) werkbare werkdagen na de dag van aanvang voor de 1^{ste} keer worden opgeleverd. De 2^{de} oplevering vindt plaats 12 (twaalf) maanden na de 1^{ste} oplevering.
2. Door de directie afgekeurde werken of delen van werken dienen door de aannemer binnen de door de directie aan te geven periode te worden hersteld.

De Wnd. Directeur van het,
Directoraat Civieltechnisch werken,



De heer S. Mohan MPM. BSc.

Bijlage 1

MODEL INSCHRIJVINGSBIJJET

(een origineel exemplaar en een afschrift)

1. Ondergetekende(n),

Wonende te

Ten deze vertegenwoordigende

Gevestigd te

verklaart (verklaren) in artikel 8 van het AWS 1996 genoemde stukken hierbij in te leveren en verbindt (verbinden) zich als hoofdelijk schuldenaar (schuldenaren) door ondertekening dezes tot aanneming van het uitvoeren van het werk:

“Het opschonen en ophogen van de lekbeteugelingsdam, het opschonen van het Surinamkanaal en het onderhouden daarvan over een periode van 1 (één) jaar in het district Nickerie”.

overeenkomstig de voorwaarden vervat in het bestek no.

Voor de som van SRD

(Zegge:)

In welke aanbidding is inbegrepen het bedrag overeenkomstig de in dit bestek vermelde Post Onvoorzien en Directie behoefte .

2. Hij verklaart (zij verklaren) deze aanbidding gedurende 60 dagen na de dag, waarop de aanbesteding heeft plaatsgehad, gestand te zullen doen, en bereid te zijn een bankgarantie ten bedrage van 5% van de aannemingssom te stellen c.q. een waarborgsom van gelijke omvang te storten.

3. Bij dit inschrijvingsbijlet in duplo zijn de volgende bijlagen bijgevoegd:

a. Het uittreksel uit het Handelsregister van de Kamer van Koophandel (AWS1996 artikel 7, lid 2).

b. Staat van verrekenprijzen en tarieven (AWS 1996 artikel 8, lid 12b).

c. Kopie civieltechnische vergunning (AWS 1996 artikel 7, lid 2).

d. Staat ontleding aannemingssom (zie bijlage).

e. Het globaal tijdwerkschema (AWS 1996 artikel 8, lid 12c).

f. Staat van verrichte diensten van het bedrijf.

g. Verslag van een administratie kantoor of jaarrekening

*bank
een verklaring waarvan de
solvabiliteit van inschrijver blijkt.*

Gedaan te

d.d.

De inschrijver(s),

Bijlage 1

MODEL INSCHRIJVINGSBIJJET

(een origineel exemplaar en een afschrift)

1. Ondergetekende(n),

Wonende te

Ten deze vertegenwoordigende

Gevestigd te

verklaart (verklaren) in artikel 8 van het AWS 1996 genoemde stukken hierbij in te leveren en verbindt (verbinden) zich als hoofdelijk schuldenaar (schuldenaren) door ondertekening dezes tot aanneming van het uitvoeren van het werk:

“Het opschonen en ophogen van de lekbeteugelingsdam, het opschonen van het Surinamkanaal en het onderhouden daarvan over een periode van 1 (één) jaar in het district Nickerie”.

overeenkomstig de voorwaarden vervat in het bestek no.

Voor de som van SRD

(Zegge:)

In welke aanbidding is inbegrepen het bedrag overeenkomstig de in dit bestek vermelde Post Onvoorzien en Directie behoefte .

2. Hij verklaart (zij verklaren) deze aanbidding gedurende 60 dagen na de dag, waarop de aanbesteding heeft plaatsgehad, gestand te zullen doen, en bereid te zijn een bankgarantie ten bedrage van 5% van de aannemingssom te stellen c.q. een waarborgsom van gelijke omvang te storten.
3. Bij dit inschrijvingsbijjet **in duplo** zijn de volgende bijlagen bijgevoegd:
- Het uittreksel uit het Handelsregister van de Kamer van Koophandel (AWS1996 artikel 7, lid 2), niet ouder dan 2 maanden.
 - Staat van verrekenprijzen en tarieven (AWS 1996 artikel 8, lid 12b).
 - Kopie civieltechnische vergunning (AWS 1996 artikel 7, lid 2).
 - Staat ontleding aannemingssom (zie bijlage).
 - Het globaal tijdwerkschema (AWS 1996 artikel 8, lid 12c).
 - Staat van verrichte diensten van het bedrijf.
 - Een bankverklaring waaruit de solvabiliteit van de inschrijver blijkt.

Gedaan te

d.d.

De inschrijver(s),

Bijlage 2 STAAT VAN VERREKENPRIJZEN

Staat van verrekenprijzen bij het inschrijvingsbiljet voor het uitvoeren van het werk

.....(a)

overeenkomstig de voorwaarden vervat in het bestek

.....(b)

Het opschonen en ophogen van de lekbeteugelingsdam, het opschonen van het Surinamkanaal en het onderhouden daarvan over een periode van 1 (één) jaar in het district Nickerie”.

No.	Omschrijving	Hoeveelheid	Eenheidsprijs (SRD)	Bedrag (SRD)
1	Mobilisatie	100%		
2	Het opschonen en ophogen van de lekbeteugelingsdam	33.600 m		
3	Het opschonen van het Surinamkanaal	33.600 m		
4	Het onderhouden van het kanaal en de lekbeteugelingsdam	7 termijnen		
Sub. Totaal				
Directie voorzieningen				1.000.000,-
Post Onvoorzien				500.000,-
Gen. Totaal				

Gedaan te.....

De.....

De inschrijver(s),

- (a) Omschrijving van het werk overeenkomstig het hoofd van het bestek.
- (b) Vermelding van nummer en eventueel dienstjaar of andere bijzondere aanduiding van het bestek.

