

Dienstorder MOW/MIN/2024/04

////////////////////////////////////
////////////////////////////////////
Aan alle personeelsleden van het departement Afdeling algemene en technische ondersteuning
Mobiliteit en Openbare Werken, agentschap Wegen en ato@mow.vlaanderen.be
Verkeer, agentschap Maritieme Dienstverlening en Contactpersoon: Kevin Dries
Kust, De Vlaamse Waterweg, Vlaamse T 0466 66 05 65
Vervoermaatschappij De Lijn, De Werkvennootschap kevin.dries@mow.vlaanderen.be
en Lantis

////////////////////////////////////
////////////////////////////////////
1 juli 2024

Betreft: Dienstorder omtrent aanpak in overheidsopdrachten van het tijdelijk handelingskader PFAS

Trefwoorden : Dienstorder – overheidsopdrachten – PFOS/PFAS – Grondverzet – bijzondere bestekposten

1. Inleiding

Voorliggend dienstorder behandelt hoe om te gaan, zowel in lopende als nog op te starten overheidsopdrachten voor werken, met het nieuw tijdelijk handelingskader voor het gebruik van PFAS-houdende bodemmaterialen bij bodemsanering en grondverzet, dat op 10 oktober 2023 in het Belgisch Staatsblad is gepubliceerd.

Hoewel het tijdelijk handelingskader al gepubliceerd is, dienen de Codes van Goede Praktijk¹ en de Richtlijnen nog goedgekeurd te worden en de datum van inwerkingtreding bepaald te worden. De datum van 1 september 2024 die vaak verkondigd wordt, is aldus nog onder voorbehoud. Desalniettemin is het aangewezen om in bestekken voor overheidsopdrachten waar vermoedelijk na 1 september 2024 grondverzet zal worden uitgevoerd, toch al bepalingen op te nemen hieromtrent.

2. Nieuw tijdelijk handelingskader

PFAS is een 'emergende contaminant'. PFAS of 'poly- en perfluoralkalyleverbindingen' zijn persistent, bio-accumulerend en mobiel. Die combinatie zorgt ervoor dat de stoffen slecht afbreken in het milieu, zich

¹ codes van goede praktijk voor de kwaliteitstoets en de uitloogtest, en richtlijn voor de bepaling van de gemiddelde grondwaterconcentratie, allen ontwerpversie van 21/02/2024

opstapelen in de mens, maar ook in de bodem en het grond- en oppervlaktewater en over grote afstanden getransporteerd kunnen worden. De verspreiding ervan dient dan ook beperkt te worden. op heden is de richtlijn PFAS van OVAM, herziening april 2022, nog van toepassing.

Het tijdelijk handelingskader tracht tegemoet te komen aan de vraag tot meer zekerheid en maakt een onderscheid tussen 4 verschillende types gebruik van bodemmateri len: gebruik als bodem, gebruik als bodem binnen een kadastrale werkzone (KWZ) en gebruik als bouwkundig bodemgebruik of vormvast product (BBG/VVP) zowel binnen als buiten een kadastrale werkzone.

Voor meer informatie wordt verwezen naar het tijdelijk handelingskader voor het gebruik van PFAS-houdende bodemmateri len en voor de invulling van het saneringscriterium van art. 19, §1 van het Bodemdecreet voor PFAS-houdende bodem en de bijhorende codes van goede praktijk².

De concrete impact op nieuwe en lopende projecten is als volgt:

- De stappen van het tijdelijk handelingskader, alsook deze van de kwaliteitstoets dienen te worden doorlopen bij de opmaak van het technisch verslag.
- Alle afgeleverde conformverklaringen en grondtransportdocumenten vervallen op datum inwerkingtreding van het tijdelijk handelingskader.
- Voor bestaande technische verslagen is er een actualisatie nodig voor alle projecten waarbij grondverzet wordt uitgevoerd na de inwerkingtredingsdatum, ook indien deze vroeger opgestart zijn . Dit omhelst een actualisatie van het technisch verslag door een erkend bodemsaneringsdeskundige, het aanvragen van een nieuwe conformverklaring en het vernieuwen van alle reeds afgeleverde grondtransporttoelatingen, voor het volume grondverzet dat wordt ontgraven na de inwerkingtreding. Dit behelst tevens aangeleverde grond dewelke nog niet verwerkt is op de definitieve plaats op de werf.
- Bij de actualisatie van het technisch verslag, dienen er mogelijks nieuwe grondboringen uitgevoerd te worden indien de stalen niet meer beschikbaar zijn, en dienen er een minimaal aantal PFAS analyses uitgevoerd te worden, met hertoetsing aan de nieuwe toetsingswaarden. Dit dient geval per geval ge valueerd te worden.
- Het invoeren van een nieuwe kwaliteitstoets voor PFAS-waarden boven de rapportagegrens in kader van hergebruik bij onderwatertoepassingen dient deel uit te maken van het technisch verslag.
- De reeds uitgevoerde uitloogproeven conform eerdere codes van goede praktijk met "ultrapuur" water blijven geldig, ook na aanpassing van de codes van goede praktijk.
- Bij de afvoer van gronden na conformverklaring, dient rekening gehouden te worden met een nieuwe suffix bij de driedelige codes, met een mogelijk hogere kost voor sommige af te voeren gronden tot gevolg. Er is tevens een groot verschil tussen wel of niet onderwatertoepassingen. De codes van goede praktijk stellen dat een onderwatertoepassing wordt gedefinieerd als: "het toepassen van bodemmateriaal als bodem of als bouwkundig bodemgebruik of in een vormvast

² Te raadplegen via: <https://www.vlaanderen.be/pfas-vervuiling/pfas-normenkader-voor-bodemsanering-en-grondverzet>

product op een locatie die onder natuurlijke omstandigheden altijd of een groot deel van het jaar onder water staat en omvat zowel oppervlaktewater als grondwater.”.

Met betrekking tot dit laatste punt, wordt verwezen naar onderstaande tabel, opgesteld door de Grondbank, in samenspraak met VEB, VOBAS, OVAM en bodembeheerorganisaties, die het voorstel van toepassingsmogelijkheden op basis van de toegekende suffixen verduidelijkt:

PFAS: Suffix voor X en Z

| Suffix | Voorwaarde | Gebruik als bodem buiten de KWZ/gebruik als BBG of VVP buiten de KWZ | |
|---|--|--|---|
| | | - In waterwingebied of beschermingszone type I, II, III - In een oppervlakte-waterlichaam - Onder gemiddeld natuurlijk grondwaterniveau - In een groeve in direct contact met grondwater of ander oppervlaktewater* | - Boven gemiddeld natuurlijk grondwaterniveau - In een geïsoleerde groeve* |
| Concentratie PFAS in het bodemmateriaal ≤ WVG | | | |
| a | [PFAS] _b ≤ RG of RG < [PFAS] _b ≤ WVG en [PFAS] _e ≤ TWGW | JA/JA | JA/ JA |
| b | RG < [PFAS] _b ≤ WVG en [PFAS] _e onbekend | ONBEKEND/ONBEKEND | JA/JA |
| c | RG < [PFAS] _b ≤ WVG en [PFAS] _e > TWGW | NEEN/NEEN | JA/ JA |
| Concentratie PFAS in het bodemmateriaal > WVG | | | |
| d | WVG < [PFAS] _b ≤ MAX TWSN en [PFAS] _e ≤ TWGW | NEEN/JA | |
| e | WVG < [PFAS] _b ≤ MAX TWSN en [PFAS] _e onbekend | NEEN/ONBEKEND | |
| f | [PFAS] _b > MAX TWSN of WVG < [PFAS] _b ≤ MAX TWSN en [PFAS] _e > TWGW | NEEN/NEEN | |

Deze tabel kwam tot stand in overleg tussen VEB, VOBAS, OVAM en de bodembeheerorganisaties

*OPMERKING: in een groeve is BBG of VVP niet van toepassing

Legende:

- [PFAS]_b concentratie PFAS in bodemmateriaal (PFOS, PFOA, som indicatieve + Kwantitatieve PFAS)
- [PFAS]_e concentratie PFAS in het eluaat (som PFAS)
- RG rapportagegrens. OPGELET [PFAS]_b en [PFAS]_e voldoen pas aan RG indien alle individuele meetresultaten de rapportagegrens niet overschrijden.
- WVG waarde vrij gebruik (PFOS: 3 µg/kgds, PFOA: 2 µg/kgds, som PFAS: 8 µg/kg ds)
- TWGW toetsingswaarde grondwater (20 PFAS: 100 ng/l, som PFAS: 500 ng/l)
- MAX TWSN PFOS: 268 µg/kg ds, PFOA: 632 µg/kg ds

3. Aanpak lopende opdrachten

3.1. Definitie lopende opdrachten

Aangezien de impact van het tijdelijk handelingskader op heden nog niet in te schatten is, zowel wat betreft de suffixen die aan de uit te graven gronden zullen toegekend worden, gezien men nog geen technische verslagen kan laten conform verklaren, als wat betreft de prijzen die zullen aangerekend worden voor het verwerken en/of reinigen van de gronden, kan men stellen dat opdrachten tot op heden nog gebruik kunnen maken van onderstaande wijzigingsmogelijkheden.

Omdat voor nieuwe opdrachten middels dit dienstorder een werkwijze is uitgewerkt, dienen onder lopende opdrachten begrepen te worden alle opdrachten die gepubliceerd zijn tot een maand na de datum van goedkeuring van onderhavig dienstorder of waarvan de uitnodiging tot indiening van de offertes heeft plaatsgevonden voor een maand na de datum van goedkeuring van onderhavig dienstorder. De goedkeuringsdatum geldt tevens als inwerkingtredingsdatum.

3.2. Juridische grondslagen om lopende opdrachten te wijzigen

Mogelijke juridische grondslagen om lopende opdrachten te wijzigen, zijn te vinden in het KB van 14 januari 2013 tot bepaling van de algemene uitvoeringsregels van de overheidsopdrachten (hierna KB Uitvoering). Het gaat meer bepaald om: het beroep op onvoorzienbare omstandigheden in hoofde van de aanbesteder (art. 38/2 KB Uitvoering), de aanvullende opdracht (art. 38/1 KB Uitvoering) en de de minimis-regel (art. 38/4 KB Uitvoering).

3.2.1. Onvoorzienbare omstandigheden in hoofde van de aanbesteder (art. 38/2 KB Uitvoering)

Voor lopende opdrachten waar grondverzet zal uitgevoerd worden na de inwerkingtredingsdatum van het tijdelijk handelingskader PFAS, kan voor de bijkomende prestaties art. 38/2 van het KB Uitvoering ingeroepen worden als juridische grondslag op voorwaarde dat er voldaan is aan een aantal voorwaarden.

Art. 38/2 van het KB Uitvoering bepaalt dat een wijziging zonder nieuwe plaatsingsprocedure aan een opdracht mag worden aangebracht, indien aan elk van de volgende voorwaarden voldaan is:

1° de wijziging is het noodzakelijk gevolg van omstandigheden die een zorgvuldige aanbesteder niet kon voorzien;

- Het is duidelijk dat het tijdelijk handelingskader en de impact ervan omstandigheden zijn die een zorgvuldige aanbesteder niet kon voorzien. Gezien het uitblijven van de codes van goede praktijk en de concrete inwerkingtredingsdatum, kan op dit moment een technisch verslag opgesteld volgens het tijdelijk handelingskader nog niet conform verklaard worden. Ook de prijsimpact op aannemingen van werken en de mogelijkheden rond de afzet van grond zijn op heden nog niet in te schatten.

2° de wijziging brengt geen verandering in de algemene aard van de opdracht;

- De algemene aard van de opdracht zal niet wijzigen. Het hoofdvoorwerp van de opdracht blijft hetzelfde en de aard van de prestaties wijzigt niet.

3° de prijsverhoging die het gevolg is van een wijziging is niet hoger dan vijftig procent van de waarde van de oorspronkelijke opdracht³. Indien er verscheidene opeenvolgende wijzigingen worden doorgevoerd, geldt deze beperking voor de waarde van elke wijziging. Dergelijke opeenvolgende wijzigingen mogen niet worden gebruikt om de wetgeving inzake overheidsopdrachten te omzeilen.

- Deze beperking geldt per wijziging. De onvoorzienbare impact van het tijdelijk handelingskader kan echter niet gebruikt worden om meerdere keren een wijziging tot 50% te verantwoorden. Dit zou van die aard zijn om de wetgeving overheidsopdrachten te omzeilen. Mocht er een andere grond zijn voor het doorvoeren van een wijziging wegens onvoorzienbare omstandigheden, zoals bijvoorbeeld het aanwezig zijn van een bijkomende andere vervuiling dan blijkt uit het technisch verslag, kan dit niet beschouwd worden als een niet toelaatbare cumulatie van wijzigingen.

Samengevat, lijkt het mogelijk om een beroep te doen op de wijziging wegens onvoorzienbare omstandigheden indien de opdracht is gepubliceerd of de uitnodiging tot indiening van de offertes dateert van voor de inwerkingtreding van voorliggend dienstorder, vermeerderd met één maand en op voorwaarde dat de waarde van de wijziging beperkt is tot 50% van het opdrachtbedrag.

3.2.2. Aanvullende werken (art. 38/1 KB Uitvoering)

Een andere optie om de opdracht te wijzigen om de prijsimpact van het tijdelijk handelingskader te dekken, is het doorvoeren van een wijziging op basis van art. 38/1 Aanvullende werken, indien aan onderstaande voorwaarden is voldaan.

Het moet gaan om aanvullende werken die noodzakelijk zijn geworden en die niet in de oorspronkelijke opdracht waren opgenomen. Dit kan het geval zijn indien het technisch verslag nog niet is opgesteld rekening houdend met aanwezigheid PFAS.

De wijziging op deze basis is toegestaan indien de verandering van opdrachtnemer:

1° niet mogelijk is om economische of technische redenen; EN

- In bovenstaand geval, waar het technisch verslag nog niet is opgesteld rekening houdend met aanwezigheid van PFAS, kunnen bepaalde economische of technische aspecten van de opdracht ertoe leiden dat een verandering van opdrachtnemer niet mogelijk is, doch is deze grond niet beperkt tot bovenstaande situatie, dit dient geval per geval beoordeeld te worden.

³ Deze beperking geldt niet voor opdrachten die worden geplaatst door aanbestedende entiteiten die activiteiten uitoefenen in de sectoren water, energie, vervoer en postdiensten als bedoeld in titel 3 van de wet.

2° tot aanzienlijk ongemak of een aanzienlijke kostenstijging zou leiden voor de aanbesteder

- Voor deze voorwaarde bestaan geen bijzondere drempels, dit dient wederom geval per geval beoordeeld te worden.

3° De prijsverhoging die het gevolg is van de wijziging mag evenwel niet hoger zijn dan 50% van de waarde van de oorspronkelijke opdracht⁴. Indien er verscheidene opeenvolgende wijzigingen worden doorgevoerd, geldt deze beperking voor de waarde van elke wijziging. Dergelijke opeenvolgende wijzigingen mogen niet gebruikt worden om de wetgeving inzake overheidsopdrachten te omzeilen.

Net zoals bij onvoorzienbare omstandigheden, geldt de drempel van 50% per wijziging. De aanwezigheid van PFAS kan niet gebruikt worden om meerdere keren een wijziging tot 50% te verantwoorden. Dit zou van die aard zijn om de wetgeving overheidsopdrachten te omzeilen

3.2.3. De minimis-regel (art. 38/4 KB Uitvoering)

Indien bovenstaande wijzigingsgronden, eventueel gecumuleerd, onvoldoende zijn om de financiële impact van het tijdelijk handelingskader op het grondverzet te dekken, kan de de minimis-regel gebruikt worden als juridische grondslag om een beperkt bijkomend budget te voorzien. Er dient geen bijzondere motivering aangereikt te worden om een wijziging op deze grondslag door te voeren, de waarde van alle wijzigingen binnen een opdracht op deze basis is echter beperkt tot volgende cumulatieve bedragen:

1° De drempel voor de Europese bekendmaking; EN

2° 15% van de waarde van de aanvankelijke opdracht voor werken⁵

De wijziging mag de algemene aard van de opdracht niet veranderen, wat niet het geval zal zijn, het voorwerp van de opdracht blijft immers ongewijzigd.

3.3. Werkwijze indien bovenstaande opties mogelijks niet afdoende zijn

Zoals uit bovenstaande blijkt, zijn de opties om een wijziging aan de opdracht door te voeren wegens de impact van het tijdelijk handelingskader PFAS niet oneindig. Na aanbesteding zal er een evaluatie moeten gebeuren indien blijkt dat er grondverzet zal uitgevoerd worden na de inwerkingtreding van het tijdelijk handelingskader en dit mogelijks een grote prijsimpact zal hebben op de opdracht.

⁴ Deze beperking geldt niet voor opdrachten die worden geplaatst door aanbestedende entiteiten die activiteiten uitoefenen in de sectoren water, energie, vervoer en postdiensten als bedoeld in titel 3 van de wet.

⁵ Indien een VS-post werd opgenomen conform dienstorder MOW/MIN/2023/02, dient het bedrag van de geraamde som in mindering gebracht te worden van de drempel van 15% gezien dit een voorafname is op de de minimis-regel.

Er dient een inschatting gemaakt te worden van de mogelijke prijsimpact en, indien blijkt dat bovenstaande mogelijkheden niet afdoende zijn om deze prijsimpact te dekken, zal men de keuze moeten maken om het grondverzet of minstens de verwerkingskost uit de opdracht te halen en dit deel van de opdracht opnieuw aan te besteden. Indien het grondverzet het hoofdvoorwerp van de opdracht is, dient overwogen te worden om de volledige opdracht opnieuw aan te besteden.

Wat de beste optie is om dit deel van de opdracht opnieuw aan te besteden, hangt af van verschillende factoren zoals de timing van het project, de interne delegatieregels, alsook of de opdracht aanbesteed wordt conform de wetgeving klassieke of speciale sectoren.

Aangezien deze aspecten voor elke entiteit anders zijn, dient hieromtrent advies ingewonnen te worden bij de specialisten ter zake van de betreffende entiteit.

4. Aanpak nieuwe opdrachten

Een groot issue waarmee aanbesteders geconfronteerd worden bij het opstellen van een bestek voor een aanneming van werken waar grondverzet zal uitgevoerd worden, rekening houdend met het tijdelijk handelingskader PFAS, is de onzekerheid. Op heden zijn de codes van goede praktijk nog niet goedgekeurd door de bevoegde minister, is er nog geen zicht op een concrete inwerkingtredingsdatum en is er bij verwerkers terughoudendheid om PFAS-houdend materiaal te aanvaarden, zelfs onder de grenzen voor vrij gebruik volgens het tijdelijk handelingskader uit vrees voor een verdere verstrenging van de normen. Er is tevens een procedure voor de Raad van State hangende om het tijdelijk handelingskader te vernietigen. En tenslotte is ook de markt zich nog aan het vormen waardoor minstens een deel van de aannemers voor werken geen correcte en accurate prijzen kunnen bieden.

Om deze reden wordt voorgesteld om een geraamde som op te nemen voor de verwerkingskost, het eventueel tijdelijk stockeren van de grond met het oog op een latere verwijdering en andere verantwoordbare bijkomende kosten die aan het grondverzet verbonden zijn. Voor het uitgraven en het vervoer van de grond, dient wel met specifieke posten gewerkt te worden op basis van het technisch verslag.

Voor de toepassing van deze werkwijze is het dus aangewezen om een technisch verslag volgens de bepalingen van het tijdelijk handelingskader op te stellen, doch hoeft dit nog niet conform verklaard te zijn volgens het tijdelijk handelingskader. Het technisch verslag dient wel conform verklaard te zijn volgens het huidig kader. Eens het mogelijk is om een technisch verslag volgens de bepalingen van het tijdelijk handelingskader op te stellen, dient dit geactualiseerd te worden voor grondverzet uitgevoerd na de inwerkingtredingsdatum van het tijdelijk handelingskader. De bestekopsteller dient op basis hiervan een inschatting te maken van de vermoedelijke kostprijs voor het verwerken en/of reinigen van de uitgegraven grond i.f.v. het bepalen van het bedrag van de Geraamde Som-post. Het technisch verslag zal ook leidend zijn om de posten voor het uitgraven en transport van de betreffende grond op te stellen.

Wat betreft de inschatting van de vermoedelijke kostprijs voor het verwerken en/of reinigen, zal er door de cel Prijsadvies van afdeling ATO via het kennisplatform een lijst met standaardtarieven beschikbaar gesteld worden. Hierbij dient opgemerkt te worden dat, zoals alle andere actoren, de cel prijsadvies evenmin over veel relevante data beschikt. Deze standaardtarieven zijn te beschouwen als een beredeneerde inschatting. De lijst is ook enkel voor intern gebruik, teneinde de markt niet te beïnvloeden. De inschatting van de hoeveelheden dient te gebeuren aan de hand van het voorlopig technisch verslag.

Daarenboven wordt aan aanbesteders gevraagd, ten behoeve van het verfijnen van de lijst, om de komende tijd offertes en facturen van grondverwerkings- en reinigingscentra over te maken aan de cel prijsadvies zodat evoluties in de marktprijzen kunnen gemonitord worden.

4.1. Gebruik geraamde som

Aangezien de prestaties wel te voorzien zijn, maar de omvang ervan niet volledig kan worden ingeschat, kan gebruik gemaakt worden van de post met aard geraamde som (GS).

De omvang van de geraamde som is in principe onbeperkt, maar krachtens dienstorder MOW/MIN/2023/02 dient er een gegronde reden te zijn om de prijszetting van de beschouwde prestaties aan een voorafgaande mededinging te onttrekken. Er moeten draagkrachtige motieven zijn die aantonen waarom de bewuste prestaties niet via één of meerdere posten met forfaitaire prijszetting in de opmeting kunnen worden voorzien. Hier bestaat de motivering uit het feit dat aanbesteders op heden de prijsimpact nog niet kunnen ramen en inschrijvers geen accurate prijs kunnen aanbieden, gezien bovenvermelde onzekerheden, alsook het gegeven dat de geraamde som beperkt is tot verwerking, het eventueel tijdelijk stockeren en de andere verantwoordbare bijkomende kosten die aan het grondverzet verbonden zijn door het tijdelijk handelingskader PFAS.

Op bedragen die via een geraamde som worden betaald, dient een strikte controle uitgevoerd te worden. Indien mogelijk worden er verschillende firma's gecontacteerd, waarbij de goedkoopste of meest voordelige offerte moet worden gekozen. Elke vraag tot betaling dient gedetailleerd te worden en gestaafd met de nodige verantwoordingsstukken, zoals facturen en dergelijke. Voor de overige modaliteiten wordt verwezen naar dienstorder MOW/MIN/2023/02 betreffende de bijzondere bestekposten.

4.2. Gebruik posten met forfaitaire prijszetting

Zoals vermeld, wordt voor het uitgraven en transporteren van de uitgegraven grond aangeraden om te werken met posten met forfaitaire prijszetting, in het bijzonder posten met aard vermoedelijke hoeveelheid.

Bijvoorbeeld, indien op basis van het technisch verslag blijkt dat er een bepaalde hoeveelheid grond is met code 211-C en er vb. geen gebruik mogelijk is als bodem binnen de kadastrale werkzone, zal er een post moeten opgenomen worden die luidt als volgt:

- Uitgraven grond met Code 211-C. Dit wordt een post met aard VH (m³ of ton)
 - o Deze post omvat het uitgraven van de opgegeven volumes grond met Code 211-C.
- Transporteren grond met Code 211-C. Dit wordt een post met aard VH (tonKM of M³km)
 - o Deze post omvat het transporteren van de opgegeven volumes grond met code 211-C.

De kost voor verwerking, het eventueel tijdelijk stockeren en andere verantwoordbare kosten hiervoor worden zoals vermeld afgerekend onder de geraamde som-post.

Er dienen dan voor elke code met bijhorend suffix die conform het technisch verslag aanwezig is aparte posten opgesteld te worden met de hoeveelheden die geraamd zijn in het facultatief bijgevoegde niet conform verklaard technisch verslag.

Er dient verduidelijkt te worden dat dit een tijdelijke werkwijze is. Deze werkwijze kan gebruikt worden voor opdrachten die gepubliceerd worden na de inwerkingtreding van het dienstorder of waarvan de uitnodiging tot indiening van de offertes dateert van na de inwerkingtreding van het dienstorder, vermeerderd met 1 maand. Als enige tijd verstreken is, kan deze opnieuw geëvalueerd worden op basis van de verkregen inzichten.

4.3. Teksten op te nemen in de opdrachtdocumenten vanaf inwerkingtreding dienstorder

Art. 53 Technische specificaties (Wet Overheidsopdrachten):

Naast de wettelijke en reglementaire voorschriften zijn de volgende documenten van toepassing op deze aanneming:

1. Het tijdelijk handelingskader voor het gebruik van PFAS-houdende bodemmaterialen en voor de invulling van het saneringscriterium van art. 19, §1 van het Bodemdecreet voor PFAS-houdende bodem van 7 juli 2023;
2. De bij het tijdelijk handelingskader horende (ontwerp)versies van codes van goede praktijk zoals van toepassing 10 dagen voor de opening van de offertes.

Onder het hoofdstuk voor beschrijving van de posten in het bijzonder bestek: en art. 79, §1 “Samenvattende opmeting”

Geraamde som:

Voor de kosten met betrekking tot de verwerking van afgevoerde grond, is een geraamde som voorzien. De inschrijver kan deze niet wijzigen, noch een korting of een verminderings- of vermeerderingspercentage opgeven. Indien dit toch gebeurt, zal dit door de aanbesteder gecorrigeerd worden.

De prestaties die onder deze post kunnen afgerekend worden zijn:

De verwerkingskost, de kost voor het eventueel tijdelijk stockeren van de grond en alle andere verantwoordbare bijkomende kosten die aan het grondverzet verbonden zijn door de impact van het tijdelijk handelingskader PFAS en de aanwezigheid PFAS.

Op prestaties die via deze post afgerekend worden, zijn de bepalingen van dienstorder MOW/MIN/2023/02 betreffende de bijzondere bestekposten van toepassing.

Namens het Managementcomité van het Vlaams ministerie van Mobiliteit en Openbare Werken,

Brussel,

ir. Filip Boelaert
secretaris-generaal