

NOTA VAN INLICHTINGEN INSCHRIJVINGSFASE BEHOOREND BIJ:

Bestek met kenmerk:

DIG-15742 REG 2021A-DG4 (versie D2 incl. NVI_2)
Baggeren watergangen in polder 180**2. BESCHRIJVING****2.1. ALGEMENE GEGEVENS****01 TEKENINGEN****02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN****03 KWALITEITSBORGING****04 BIJLAGEN****09 WERKTERREIN EN PLAATSELIJKE OMSTANDIGHEDEN**

Met "het werkterrein" als bedoeld in paragraaf 15 van de UAV 2012 worden de oppervlakten bedoeld waarop in de ruimste zin van het woord krachtens dit bestek werkzaamheden worden verricht, zodanig, dat uitvoering naar de zin van goed en deugdelijk werk mogelijk is.

De inschrijver wordt geacht zich vóór inschrijving op de hoogte te hebben gesteld van de ligging van de werkterreinen, los- en laadmogelijkheden, bereikbaarheid, bestaande situatie en alle nadere noodzakelijke gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het gehele werk. Tijdens een inventarisatie die van de inschrijver wordt verwacht, dient hij zich een goed beeld te vormen van de wijze waarop het werk volgens hem uitgevoerd kan worden en waar en van welk type bestemming hij gebruik zal maken. Met de term 'Verspreidbaar' in het bestek wordt de kwalitatieve beoordeling Rbk bedoeld en niet of de baggerspecie daadwerkelijk op de kant verspreid kan worden. Of de baggerspecie op de kant verspreid kan worden is afhankelijk van de plaatselijke omstandigheden en gebruik naastliggend perceel. Indien tijdens uitvoering blijkt dat een bestemming niet mogelijk is en er een alternatieve bestemming gezocht zal moeten worden, geeft dit geen recht meer op verrekening. De inschrijver dient dit vooraf goed uit te zoeken.

De volgende plaatselijke omstandigheden zijn van toepassing:

- Toestemming tot en gebruik van terreinen dient door Aannemer te worden geregeld. Kosten daarvoor dienen in de aannemingssom te zijn begrepen.
- De monstervakken 19585, 19701, 19702, 19704, 19708 t/m 19713, 19726 t/m 19731, 19754 t/m 19759, 19768 t/m 19775 zijn gelegen langs een spoorweg. Voor de uitvoering van de werkzaamheden in de monstervakken 19585, 19730, 19731, 19759 en 19770 is een vergunning van ProRail nodig. De kosten worden verrekend volgens bestekspostnr. 170310.
- De monstervakken 19568, 19585, 19594, 19608 t/m 19610, 19612 t/m 19615, 19618, 19619, 19621 t/m 19626, 19692 t/m 19694, 19716, 19717, 19737 t/m 19742, 19744 t/m 19748 en 19781 t/m 19784 zijn direct gelegen langs de snelwegen A4 en A44. De meeste monstervakken zijn vanaf de andere (niet-snelweg) zijde bereikbaar en hoeven niet vanaf de snelwegzijde te worden uitgevoerd. De monstervakken 19623 en 19746 liggen tussen de oprit en de snelweg A4 in. De kosten voor evt. afzettingen en benodigde vergunningen worden verrekend volgens bestekspostnr. 950040.
- De monstervakken 19596 t/m 19600, 19697 t/m 19700, 19705, 19706 en 19718 t/m 19724 zijn gelegen langs de provinciale weg N207. De kosten voor evt. afzettingen en benodigde vergunningen worden verrekend volgens bestekspostnr. 950050.
- Langs 57 monstervakken zijn met (semi-)overheden afspraken gemaakt over het verspreiden van de vrijkomende baggerspecie over aangrenzend perceel. De afspraken zijn opgenomen in kolom H van bijlage BD.001 en de verspreidingszijde is opgenomen op de bestekstekeningen DIG-15742-BST-TK-0803 t/m DIG-15742-BST-TK-1003. Hoofdstuk 2.4 uit de Werkwijzer verspreiden baggerspecie, bijlage BD.010, is niet van toepassing op de afspraken met (semi-)overheden. Met particulieren en overige perceeleigenaren zijn in de voorbereiding geen afspraken gemaakt. De Aannemer dient zelf deze afspraken te maken met de betreffende perceeleigenaren m.b.t. het verspreiden van kwalitatief verspreidbare baggerspecie, conform de Werkwijzer verspreiden baggerspecie (BD.010).
- Bij het verspreiden van de bagger op de kant moet ervoor gezorgd worden dat het hemelwater de watergangen in kan stromen. Dit kan bijvoorbeeld worden gedaan door bagger op ruggen te plaatsen, met een doorgang voor het wegstromen van het hemelwater.
- In 30 monstervakken is sprake van afkalvende oevers. Daarnaast zijn in 35 monstervakken (onderwater-) beschoeiingen aanwezig, waarvan de staat matig tot slecht is. Bij het baggeren van deze watergangen dient hiermee rekening te worden gehouden, door o.a. afstand te bewaren tot de desbetreffende oever. De monstervakken zijn opgenomen in de bestekstabel (BD.001) en op de diverse overzichtstekeningen. Foto's van de oevers/beschoeiingen zijn opgenomen in bijlage ID.006.

- In meerdere monstervakken zijn objecten aanwezig in de watergang. De locaties zijn opgenomen op de overzichtstekeningen DIG-15742-BST-TK-0202 t/m DIG-15742-BST-TK-0402. Foto's van de objecten zijn toegevoegd in bijlage ID.006.
- Wanneer gewerkt wordt op een kering en/of baggerspecie verwerkt wordt op een kering, dient gewerkt te worden conform lokale wet- en regelgeving: Waterschapsverordening de Rijnlandse Keur. Zie ook deel 3, artikel 18 12 06 lid 01 m.b.t. werkzaamheden nabij kades. De keringen zijn opgenomen op de bestekstekeningen DIG-15742-BST-TK0202 t/m DIG-15742-BST-TK-0402 en DIG-15742-BST-TK-0803 t/m DIG-15742-BST-TK-1003.
- Er is geen uitgebreide inventarisatie uitgevoerd naar exoten in en rond de watergangen. Door de aanwezigheid van exoten kunnen er beperkingen zijn m.b.t. het verwerken van de baggerspecie. Verspreiding van de soorten dient ten alle tijde voorkomen te worden. Bij het overplaatsen van het (bagger)materieel uit de watergangen met exoten dient het materiaal grondig te worden gereinigd. De kosten worden verrekend volgens bestekspost 140030.
- Alle watergangen in het projectgebied zijn in de afgelopen 20 jaar gebaggerd. Het werk betreft regulier onderhoud en er worden geen risico's verwacht met betrekking tot Ontploffbare Oorlogsresten (OO).
- Er zijn vanuit het Hoogheemraadschap geen verspreidingslocaties/weilanddepots beschikbaar. Een deel van de vrijkomende baggerspecie met bestemming afvoeren is op basis van de toetsingen wel verspreidbaar. De Aannemer is vrij om zelf met het bevoegd gezag een verspreidingslocatie of weilanddepot te realiseren.
- Voor overheden geldt geen meewerkvergoeding. Derhalve dient per locatie te worden opgenomen hoeveel m3 baggerspecie op de kant verwerkt wordt of afgevoerd. Een en ander dient te worden omschreven in het plan: "bestemmingen baggerspecie", conform bestekspostnr. 120060. Voor pachters van overheden geldt daarentegen wel een meewerkvergoeding.
- De adresgegevens van kadastrale perceeleigenaren worden gedeeld na opdrachtverlening.
- Voor een aantal monstervakken zijn 2 overheden onderhoudsplichtig. De monstervakken zijn per onderhoudsplichtige opgedeeld en de opgeknipte delen krijgen in de besteksposten van hoofdstuk 3, de bestekstabel BD.001 en de bestekstekeningen de toevoeging "_HHR" (Rijnland), "_RWS" (Rijkswaterstaat) of "_NH" (Provincie Noord-Holland).

In bijlage ID.006 zijn alle relevante foto's van de inventarisatie toegevoegd. In de map is een kmz-bestand toegevoegd met daarin de locaties van de genomen foto's. Tevens wordt gedurende de aanbesteding WIT-data openbaar gesteld (zie punt 16), waarin alle beschikbare foto's ook zullen worden opgenomen.

Dit bestek heeft betrekking op watergangen binnen de gemeente Haarlemmermeer.

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		
150030							Aard materiaal benoemd.			
150030	501299						Verwijderen anorganisch drijfvuil. Betreft het verwijderen van anorganisch drijfvuil voor aanvang en na afloop van de baggerwerkzaamheden met behulp van hydraulische kraan. Betreft: gebaggerde watergangen volgens de besteksposten in hoofdstuk 3. Situering: op aanwijzing van/in overleg met de directie. Op naastliggend terrein is aan ten minste één zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar. Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt voor aanvang en na afloop van de werkzaamheden. Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr(s). 150040.	uur	120,00	V
150040							Aard materiaal benoemd.			
150040	501299						Vervoeren anorganisch drijfvuil. Hoeveelheidsbepaling door middel van weging. Betreft anorganisch drijfvuil, verwijderd uit de watergangen volgens bestekspostnr(s): 150030. Vrijgekomen grove delen vervoeren naar een inrichting. Vervoer -, laad-, overslag-, acceptatie- en stortkosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Als door onvoldoende spoelen van de afvalstoffen de stortkosten hoger worden, dan het hiervoor geldende tarief, zijn de meerkosten voor rekening van de Aannemer. De Aannemer overlegt stortbonnen. Zonder overlegging van stortbonnen vindt geen verrekening van deze bestekshoeveelheden plaats.	ton	30,00	V
170310							Voor de benodigde vergunning wordt nu verwezen naar de site van ProRail.			
170310	102399						Vergunningsaanvraag ProRail. Bij deze bestekspost dienen te zijn inbegrepen de uitgaven ter zake van: - het verkrijgen van een vergunning voor werken langs het spoor; - het verkrijgen van een digitaal veiligheidspaspoort (DVP). Betreft: alle kosten die betrekking hebben op de voorbereidingen, aanvraag, toetsing en/of het volgen van training. Voor een toelichting op de benodigde vergunning wordt verwezen naar https://www.prorail.nl/samenwerken/vergunningen-aanvragen. Situering: t.h.v. monstervakken 19585, 19730, 19731, 19759 en 19770. Aantal vergunningen: 4 stuks.	st	4,00	V
520030							Deze bestekspost is vervallen			
520040							Deze bestekspost is vervallen			
950040							Stelpost wegafzettingen rijkswegen i.p.v. post 520030.			
950040	100301						Stelpost t.b.v. wegafzettingen rijkswegen. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Het opstellen van het verkeersplan en treffen van tijdelijke verkeersmaatregelen, inclusief aanvraag benodigde vergunningen, langs de rijkswegen A4 en A44, in overleg met de wegbeheerder.	EUR	25.000,00	V
		9								

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
950050							Stelpost wegafzettingen provinciale wegen i.p.v. post 520040.			
950050	100301						Stelpost t.b.v. wegafzettingen provinciale wegen. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Het opstellen van het verkeersplan en treffen van tijdelijke verkeersmaatregelen, inclusief aanvraag benodigde vergunningen, langs de provinciale wegen, in overleg met de wegbeheerder.	EUR	25.000,00	V
		9								