

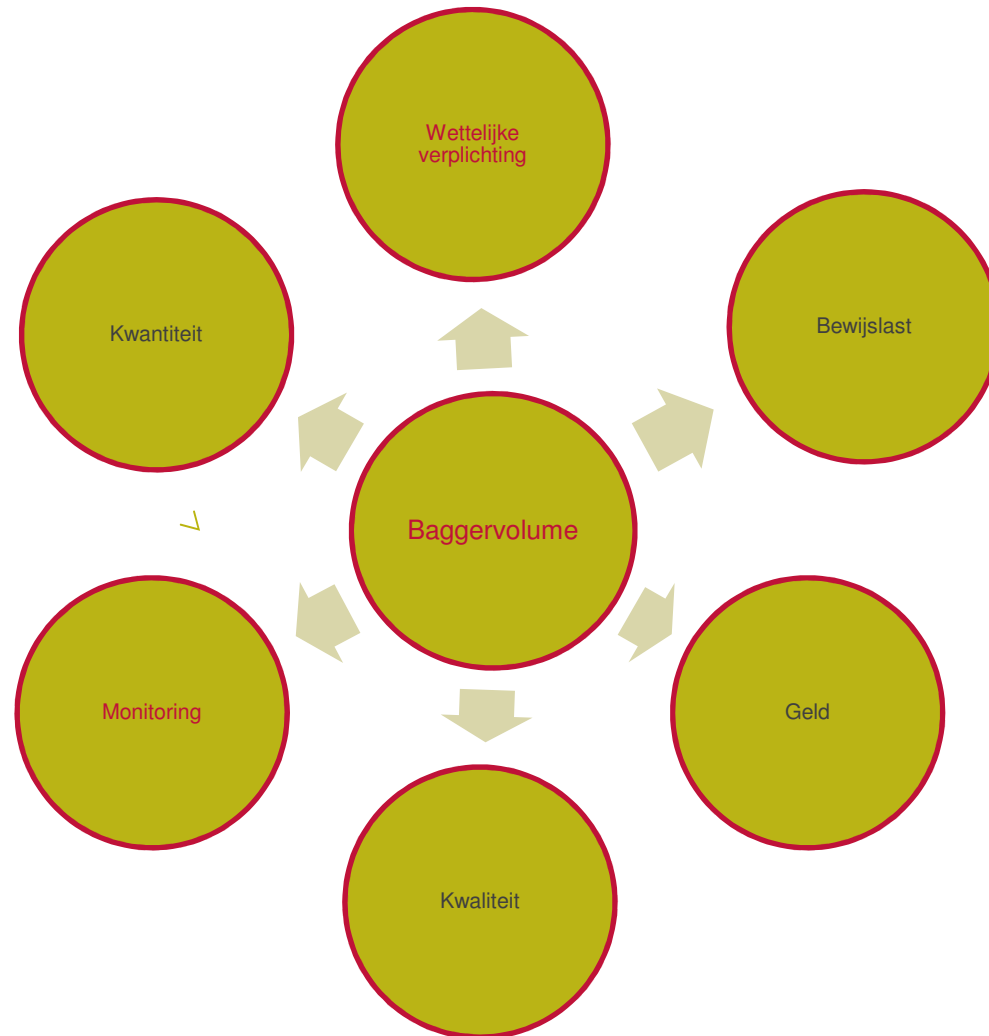
Contractvorm en Hoeveelheidsbepaling

Prestatiegericht Contracteren bij (nat)beheer en onderhoud

Inhoud

- Baggervolume bepalingen
- Prestatiegerichte Opdrachtgever
- Prestatiegerichte Opdrachtnemer
- Prestatie Gericht Onderhoudscontracten ProRail
 - Dossiervorming
 - Aanbesteding
 - Uitvoering
 - Verplichtingen
- Prestatiegericht onderhoud natte infrastructuur

Hoeveel Baggervolume



Baggervolume contractueel traditioneel

- Baggervolume als drijfveer in het contract:



Meer

Baggervolume



Minder

Baggervolume contractuele Prestatie

Baggervolume als gegeven in het contract:



Prestatiegericht Opdrachtgever

- Een Opdrachtgever die werkt met een Prestatiecontract:
 - Contracteert een wens/eis op langer termijn;
 - Bepaald de vraag (niet de oplossing);
 - Betaald de geleverde prestatie en niet de inspanning;
 - Beloont bij betere prestatie;
 - Beboet bij mindere prestatie;
 - Handhaaft de te leveren prestatie/gevraagde functie;
 - Stuur niet op oplossing.
 - Vertrouwt de Opdrachtnemer in zijn oplossingen

Prestatiegericht Opdrachtnemer

- Een Opdrachtnemer die werkt met een Prestatiecontract:
 - Levert de gevraagde prestatie;
 - Factureert op basis van geleverde prestatie;
 - Komt verplichting risico gestuurd na;
 - Wordt beloond voor betere prestatie;
 - Loopt risico bij mindere prestatie;
 - Toont periodiek het behaalde resultaat aan;

Prestatiegericht contracteren is niet nieuw!

1997 eerste stappen ontwikkeling van andere contractvormen, waaronder prestatiebestekken, voor onderhoud.

2002 RWS publicatie “handreiking prestatiebestek onderhoudsbaggerwerk vaargeulen (en Havens) in getijdegebieden”

Aanleiding: komen tot vereenvoudiging van contractvormen en van contractbeheersing.

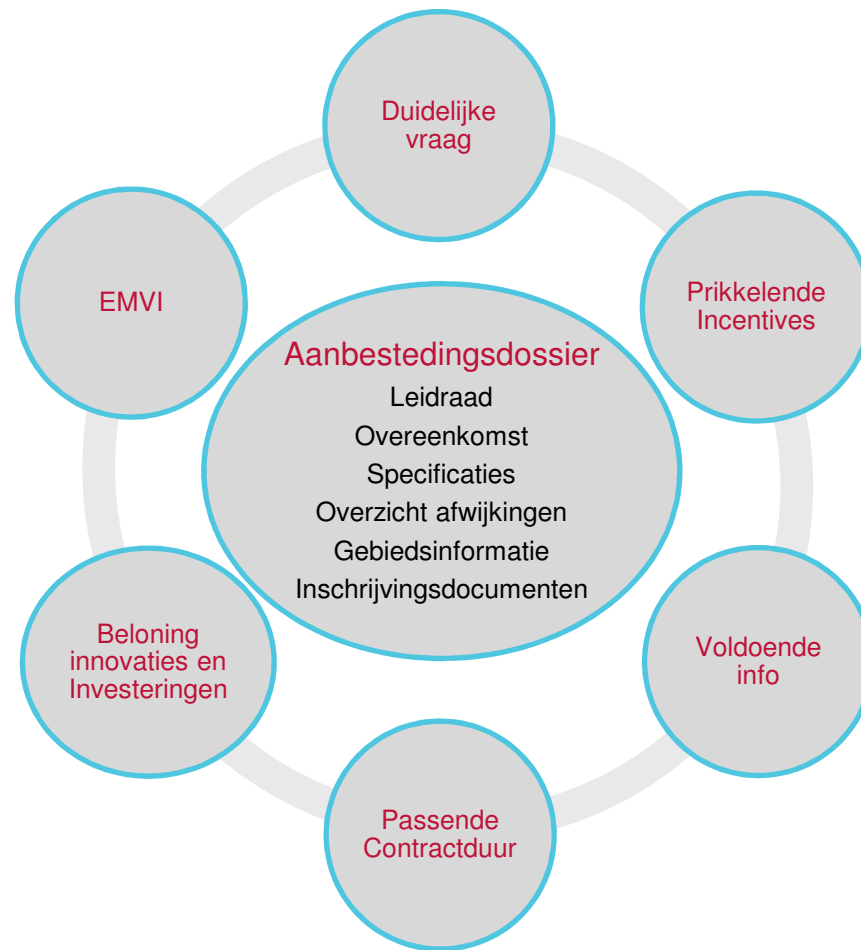
Prestatiemeting

De prestatie dient daadwerkelijk anders te zijn dan een te leveren resultaat.

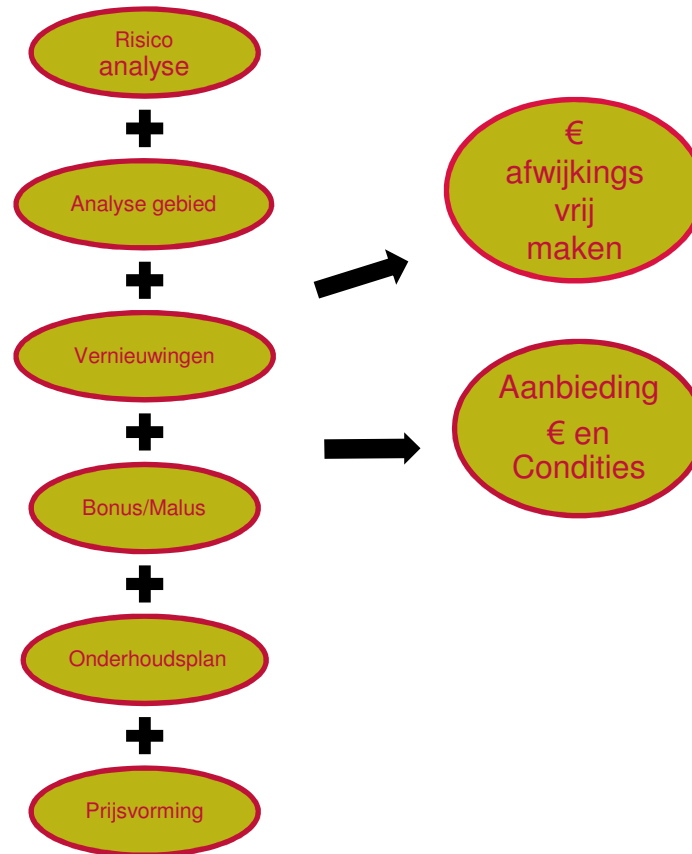
Dus niet verwijderen xxxxx m3 baggerspecie maar zorg dat het watersysteem altijd functioneert conform gevraagde specificaties.

*Doel: Komen tot een optimale **prijs-prestatie verhouding***

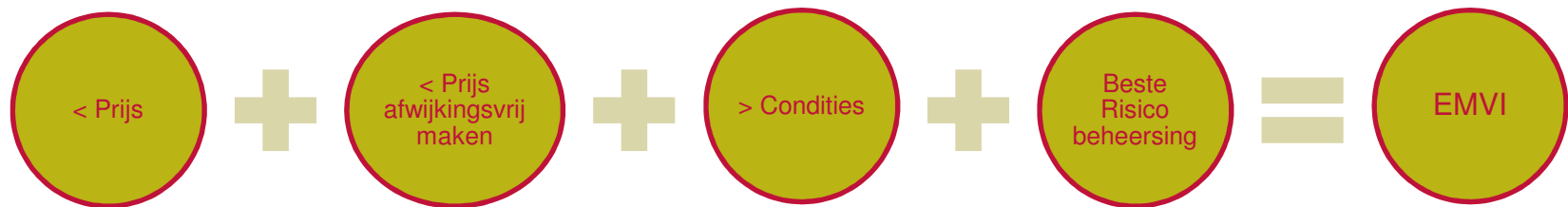
Aanbesteden Prestatiecontract



Inschrijven Prestatiecontract



Sluiten Overeenkomst



Uitvoeren werkzaamheden

- Afwijkingsvrij maken= Zorgen dat het gebied voldoet aan juiste eisen
- Opstellen FMECA
- Opstellen onderhoudsplannen
- Inrichten beheers en onderhoudsorganisatie
- Uitvoeren regulier onderhoud
- Eventueel doorvoeren innovaties
- Inrichten organisatie risico beheersing en voorkomen afwijkingen
- Incidenteel risico gericht onderhoud
- Voortgangsrapportages en overleg

Waterbodems in ProRail PGO contracten 1

Prestatie-eisen

SOppo 4	Groenbeheer, topeis	Bron	Onderliggend	Opmerkingen
	De Infrastructuur dient in zodanige conditie te zijn dat binnen de gebiedsgrenzen van ProRail spoorloten en watergangen voldoen aan de onderstaande specificatie.	Beleid AM	Geen	

	Profiel van de sloot / watergang	Conditie van de sloot / watergang
Schouwplichtige sloten / watergangen	<ul style="list-style-type: none"> - Het profiel volgens de specificaties van de Waterschapskeur dient te allen tijde gehandhaafd te zijn. - Indien de schouwsloot als baanafscherming dient, dient de breedte van de waterspiegel te allen tijde ten minste 3,1 meter te zijn. (tenzij Waterschap anders bepaalt). - De watervoerende functie dient te allen tijde gehandhaafd te zijn. 	Te allen tijde schoonhouden en vrijhouden van begroeiing en slib conform de bepalingen van het Waterschap / Waterschapskeur.
Overige watervoerende sloten / watergangen / duikers	-Het profiel volgens aanleg / ontwerp dient te allen tijde gehandhaafd te zijn.	<ul style="list-style-type: none"> - Te allen tijde schoonhouden - De watervoerende functie dient te allen tijde gehandhaafd te zijn. - Te allen tijde qua begroeiing handhaven als zone 1 zoals bedoeld in 3.2

Prestatie-eisen Handhaven

- Handhaven op basis van registratie van Afwijkingen:
- Een “Afwijking” is een situatie waarin een contractuele afspraak niet wordt nagekomen. Het betreft dus een Afwijking van de contractafspraken.
(Hoeveelheden spelen geen rol)
- Afwijkingen hebben een gevolg voor betaling van overeengekomen maandbedragen en kunnen leiden tot opleggen van malus.
- Beheersen van Afwijkingen kunnen ook leiden tot bonus.

Handhaven Baggervolumes

Handhaven

- Kwaadschouwbriefen
- Klachten registratie
- Meldingen overlast
- Inspecties buiten (vaak op zicht, metingen alleen bij gerede twijfel)

Aantonen

- Wanneer er geen klachten of negatief inspectieresultaat is dan O.K.

Spelregels aanbesteden

- Je kunt pas aanbesteden als je weet wat je wilt (eisen)
- Opdrachtgever bepaald de vraag (niet de oplossing)
- Opdrachtnemer levert oplossing en neemt risico's
- Resultaat is een “conform eisen” functionerend systeem
- Meetbare eisen ?
- Meerjarig of eenmalig ?

Onderhoud watergang op locatie x zodanig dat het voldoet aan norm y.