

## Grondstromenvisie

In de voorbereidings- en aanbestedingsfase kan een opdrachtgever een grote bijdrage leveren aan het beperken van grondgerelateerde risico's. Na gunning is in hoofdzaak de opdrachtnemer aan zet, maar opdrachtgever ondersteunt daar waar nodig en mogelijk, en passend bij zijn rol. Een van de belangrijkste beheersmaatregelen voor grondrisico's is het contracteren van een deskundig en gedreven opdrachtnemer die zich samen met opdrachtgever inzet voor risicobeheer. Hoe selecteer je als opdrachtgever een opdrachtnemer?

Selectie op kwaliteit op basis van BPKV kan hierbij helpen. De aanbestedende dienst kan inschrijvers vragen aan te geven welke grondgerelateerde risico's zij opmerken, hoe zij omgaan met grondstromen in het project en hoe zij de uitvoering zien. [\[Grondrisico's en BPKV\]](#).

Een grondstromen- en uitvoeringsvisie kan een helder uitgangspunt vormen voor de verrekening van kosten als tijdens de uitvoering blijkt dat de bodemkwaliteit afwijkt van hetgeen voor en tijdens de aanbesteding werd verwacht. En het schept duidelijkheid, naast de andere aanbestedingsdocumenten, over de verwachte bodemsituatie (waaronder kwaliteiten vrijkomende grond). Inschrijver neemt opdrachtgever namelijk mee in zijn projectspecifieke visie aangaande de grondstromen in het project. Het moet voor opdrachtgever inzichtelijk zijn hoe de opdrachtnemer tegen de grondstromen aankijkt, wat de kansen en risico's zijn, en hoe hij voorstelt hiermee, in het belang van het project, om te gaan.

[Inhoudsopgave grondstromenvisie](#)  
[Meer informatie](#)

## Inhoudsopgave grondstromen- en uitvoeringsvisie

De volgende onderwerpen kunnen in een grondstromen- en uitvoeringsvisie aan de orde komen.

### Inhoudsopgave:

1. Algemene (korte weergave scope project)
  - o Vrijkomende materialen.
  - o Milieukundig.
  - o Civieltechnisch.
2. Gedachte/uitwerking opdrachtnemer ten aanzien van kwaliteitsgegevens
  - o Visie over (kwaliteit) onderzoeken.
  - o Vrijkomende materialen.
  - o Milieukundig.
  - o Civieltechnisch.
3. Kansen en risico's ten aanzien van kwaliteit (in kansen- en risicodossier)
  - o Noodzaak tot aanvullend (risicogestuurd) onderzoek.
  - o Risico's op gebied van Arbo, Veiligheid en Gezondheid.
  - o Risicolijst.
  - o Kanselijst.
4. Vrijkomende (gebiedseigen) materialen
  - o Grondsoorten (klei, zand, veen en dergelijke / grond of baggerspecie), en hoeveelheden en herkomstlocatie.

- Milieuhygiënische en civieltechnische visie op kwaliteiten.
  - Hergebruikmogelijkheden.
  - Ontwerp en planning.
  - Duurzaamheid.
  - Onderbouwing van kansen.
5. Benodigde materialen welke moeten worden aangevoerd
- Soorten (klei, zand, veen en dergelijke).
  - Kwaliteiten (milieuhygiënisch, civieltechnisch).
  - Kwantiteiten (inzage in grondbalans).
  - Duurzaamheid.
6. Uitvoeringszaken
- Saneringen.
  - Procescertificeringen.
  - Productcertificeringen.
  - Beoogde meldingen/vergunningen in relatie tot Bbk en BLBI.
  - Voorschriften op gebied van Arbo, Veiligheid en Gezondheid.
  - Bevoegd gezag (waaronder eventuele werkafspraken, meldingen Besluit bodemkwaliteit).
  - Registratie en traceerbaarheid.

## Meer informatie:

[\[Grondrisico's en BPKV\]](#)

Links:

<https://www.meldpuntbodemkwaliteit.nl/Voorportaal.aspx>