Publicatie gunning achteraf o.b.v. Technische Redenen
Rijkswaterstaat heeft een opdracht gegund aan TNO voor het uitvoeren van Fase 1 van een innovatieprogramma gericht op het identificeren en prioriteren van versterkingstechnieken voor betonnen bruggen en viaducten.

De opdracht betreft onafhankelijke advisering bij:
- *Het inventariseren van bestaande (inter)nationale versterkingstechnieken;*
- *Het beoordelen van deze technieken op technische haalbaarheid, risico's en voordelen;*
- *Het prioriteren van kansrijke oplossingen en het formuleren van onderzoeksrichtingen voor verdere ontwikkeling en validatie.*

Voor de uitvoering van deze opdracht is een unieke en onlosmakelijk verbonden combinatie vereist van:
- *Diepgaande toegepaste kennis van civieltechnische versterkingstechnieken, én*
- *Fundamenteel-wetenschappelijke kennis van onderliggende constructieve en bouwtechnische principes.*

Daarnaast is volledige onafhankelijkheid ten opzichte van commerciële marktpartijen noodzakelijk, omdat de resultaten van deze opdracht mede dienen als basis voor een latere, open marktuitvraag.

Na inhoudelijke analyse is vastgesteld dat geen redelijk alternatief beschikbaar is, aangezien TNO de enige partij is die:
Deze gecombineerde kennis integraal kan leveren;
- *Onafhankelijk kan adviseren zonder commercieel belang;*
- *Beschikt over aantoonbare ervaring met vergelijkbare vraagstukken binnen de civiele infrastructuur.*

Om deze redenen is de opdracht op grond van artikel 2.32, onder b, Aanbestedingswet 2012 (technische redenen) enkelvoudig onderhands gegund aan TNO.

Motivering:

Op basis van de AW-2012, de Gids Proportionaliteit, het Aanbestedingsprocedurebeleid en de Nota Scheiding van Belang is een inkoopafweging gemaakt voor deze opdracht. Getoetst is of sprake is van een objectieve noodzaak, of feitelijke mededinging ontbreekt, of geen redelijk alternatief beschikbaar is en of de gekozen aanpak proportioneel en transparant is. De opdracht vereist een unieke en onlosmakelijke combinatie van toegepaste civieltechnische kennis, fundamenteel-wetenschappelijke expertise, diepgaande kennis van het RWS-areaal én volledige onafhankelijkheid ten opzichte van marktpartijen, mede gezien het voorbereidend karakter op een latere open marktuitvraag. Uit deskresearch blijkt dat deze combinatie slechts bij één partij beschikbaar is en dat marktconsultatie vooraf geen toegevoegde waarde heeft en risico's op belangenverstrengeling zou introduceren. De toepassing van artikel 2.32, onder b, Aanbestedingswet 2012 is daarmee proportioneel, niet kunstmatig beperkend en in lijn met de aanbestedingsbeginselen. De risico's zijn beheerst door actieve (achteraf) openbaarmaking en door het borgen van een gelijk speelveld in Fase 2. Op grond hiervan is gekozen voor enkelvoudige onderhandse gunning aan TNO middels mandaat leunend op artikel 2.32b (Technische Redenen) AW-2012.