



BRL BOUWPROJECTEN MET DUURZAAM BETON

Het Netwerk Betonketen heeft voor de invoering van duurzaam beton twee bouwstenen ontwikkeld die samen de BRL Bouwprojecten met duurzaam beton vormen, voor de toepassing van CO₂-arm en circulair beton.

In het inkoopprotocol (deel 1) worden de duurzame maatregelen ten aanzien van de toepassing van beton in het project vastgelegd. Om de duurzame kwaliteit van het project te borgen is een toetsingsprotocol (deel 2) opgezet waarin staat hoe, waar en wanneer gecontroleerd wordt.

- Opsteller van het inkoopprotocol van de BRL is de opdrachtgever van het project.
- Uitvoerder van de BRL is de inschrijver op het project (in veel gevallen de aannemer).
- De BRL heeft invloed op de bouwfase van een project.

De BRL geeft de opdrachtgever het gereedschap om duurzaam aan te besteden in relatie tot beton. Het creëert uniformiteit, objectiviteit, snelheid en eenduidigheid en kan de krachten bundelen van voorschrijver en uitvoerder om te komen tot milieuwinst in een betonproject. Het is een prestatie-instrument specifiek gericht op beton waarmee de aannemer in combinatie met zijn leveranciers zich op een innovatieve manier kan onderscheiden, vooral wanneer EMVI criteria zijn opgesteld.

De BRL is een inkoop- en toetsingsprotocol opgebouwd vanuit een tweetal aspecten:

1. De wijze, mate en vorm van het thema Circulariteit in een project.
2. De wijze, mate en vorm van het thema MilieuKostenIndicator (MKI-waarde) van de in te zetten (beton)producten (waaronder CO₂ product).

Door in de BRL te sturen op deze aspecten (afhankelijk van het project en de in te zetten producten en middelen) zal met de uitkomst daarvan een zelflerend instrument ontstaan. De verschillende aspecten worden geoptimaliseerd en aangescherpt op basis van de ervaringen en de evaluaties van de projecten.

Project-gebonden	Per project wordt aangegeven of, op welke wijzen en in welke mate het toe te passen beton duurzaam zal worden uitgevraagd, aangeboden en toegepast. Het gaat het dus om het inkoopprotocol (vraagspecificaties) en het handhavingprotocol (kwaliteitsborging) van de duurzaamheid van beton voor de duur van één project.
op alle aanbestedingsvormen	Om te komen tot een vraag en aanbod van een project kiest de opdrachtgever voor een bepaalde vorm van aanbesteding. Van de in Nederland gehanteerde aanbestedingsvormen zijn er diverse. De BRL is een instrument binnen de RAW-systematiek en alle overige vormen van aanbesteden om duurzaam aan te besteden in relatie tot beton.
alle soorten beton	De BRL is van toepassing op alle varianten en soorten van beton. Door het variëren in de samenstelling kunnen de eigenschappen van beton worden aangepast aan de eisen en omstandigheden van het betreffende project. Het betreft betonmortel (in situ of ter plaatse gestort) en prefab beton (geprefabriceerd beton).
alle deelmarkten	De BRL kan worden toegepast in alle deelmarkten waarin betonnen producten worden toegepast: woningen, kantoren, ondergrondse infra, bedrijfsgebouwen, agrarische gebouwen, grond- weg- en waterbouw etc.

24 januari 2018