

Propositie Circulaire Openbare Ruimte

1.1 Omschrijving initiatief

Samen met partners werkt BOOT aan de ontwikkeling van een Circulair beheer van de Openbare Ruimte. In de eerste fase wordt een traditioneel aangepakt project (reeds in uitvoering) vertaalt naar een circulair project. In deze fase ontwikkelen we kennis en beschrijven we de principes van de circulaire openbare ruimte. Het project betreft een onderhoudsproject van Provincie Utrecht. We denken na over:

- Innovatieve oplossingen
- Leveranciersconsultatie
- Consultatie EBU/HU/USI
- Materialisatie
- Werkgelegenheid/social return
- Proces (met M-component)
- LCC / TCO o.i.d.

In de tweede fase wordt een concreet nieuw project aangepakt volgens de ontwikkelde principes van de circulaire openbare ruimte. Tijdens uitvoering monitoren we de gevolgde werkwijze. Het project wordt geëvalueerd en de opgedane kennis wordt beschikbaar gesteld in de keten middels publicatie.

1.2 Deelnemers

- Economic Board Utrecht
- Provincie Utrecht
- Hogeschool Utrecht / CoE Smart Sustainable Cities
- BOOT
- Royal HaskoningDHV

1.3 Reductiedoelstellingen

Op dit moment zijn reductiedoelstelling voor deze propositie niet vastgesteld. Een circulaire aanpak is inclusief: zonder afval en zonder uitval. Er is aandacht voor CO2 reductie, duurzaam materiaalgebruik en het inzetten van mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt. En dit is alleen duurzaam te realiseren als de TCO vergelijkbaar of lager is dan bij de traditionele aanpak.

1.4 Rol BOOT

Binnen de propositie worden door BOOT verschillende rollen ingevuld:

- Mede initiatiefnemer van de propositie.
- Royal HaskoningDHV en BOOT verzorgen de procesmatige begeleiding van de onderzoeksfase.
- Studenten van de Hogeschool Utrecht voeren bij onder meer BOOT onderzoek en ontwikkeling uit. Boot en RHDHV begeleiden de studenten in de onderzoeksfase en brengen daarbij kennis in.