

Afvalstoffendienst Treurenburg 's-Hertogenbosch



Opdrachtgever Gemeente Den Bosch

Oppervlak 51.080 m²±

Houten
(088) 22 67 400
De Molen 65
3995 AW Houten

Rotterdam
(088) 22 67 400
Lichtenauerlaan 80
3062 ME Rotterdam

Amsterdam
(088) 22 67 400
Hogehilweg 4
1101 CC Amsterdam



De gemeente Den Bosch wil duidelijk maken waar zij staat als het om duurzaamheid gaat. Met de bouw van de Afvalstoffendienst Treurenburg heeft zij een kans benut om dit concreet in te vullen en te tonen.

Het project voor de Afvalstoffendienst in Den Bosch is een voorbeeld van duurzaam en CO₂-neutraal bouwen. Het ontwerp, energieverbruik en energieopwekking zijn gebaseerd om de doelstelling om 100% CO₂-neutraal te bouwen zoveel mogelijk te benaderen. Zo is de overslaghal voorzien van circa 5.000 m² zonnepanelen en wordt warmte opgewekt door een biomassacentrale. Deze wordt gestookt met snoeihout afkomstig van groenvoorziening van de gemeente. De biomassacentrale levert een overschot aan warmte. Dit overschot wordt aan omliggende bedrijven op het bedrijventerrein Treurenburg geleverd. De bouwkundige werkzaamheden zijn uitgevoerd door bouwbedrijf Moonen uit Den Bosch, de werktuigbouwkundige installaties door Immens uit St. Michielsgestel en de elektrotechnische installaties door Cofely uit Oisterwijk.

Het project beslaat 51.000 m² terrein waarop een kantoor is gevestigd met daarnaast voor de afvalverwerking diverse bedrijfsgebouwen, zoals een garage, een smederij, emballage, KCA, overslaghal, biomassacentrale en beheerdersgebouw ten behoeve van milieustraat.

Door bbn adviseurs is in de voorbereidingsfase het bouwkostenmanagement uitgevoerd en in de uitvoeringsfase de directievoering, inclusief de afwikkeling van het meer- en minderwerk.

Houten

(088) 22 67 400
De Molen 65
3995 AW Houten

Rotterdam

(088) 22 67 400
Lichtenauerlaan 80
3062 ME Rotterdam

Amsterdam

(088) 22 67 400
Hogehilweg 4
1101 CC Amsterdam