

# Dak van het Jaar 2021: de longlist

Op vrijdag 18 maart 2022 is het zover. Als de regering het toestaat, wordt die avond in Hotel Zuiderduin in Egmond aan Zee de feestavond georganiseerd. Tijdens dit evenement worden voor zowel *Roofs* als voor *steilDAK* de uitslag bekend gemaakt van de verkiezing Dak van het Jaar 2021. In de categorie 'platte daken' dingen elf projecten mee. In de komende editie van *Roofs* zal bekend worden gemaakt welke drie projecten de shortlist hebben gehaald. De projecten staan in willekeurige volgorde vermeld.

## STATION MECHELEN: SLIMME KEUZES, VOORBEELDIGE SAMENWERKING

Als onderdeel van de totale herstructurering van dit belangrijke Belgische stationsgebied krijgt het stationsgebouw een bekroning met golvende daken en gevels, waarin ETFE-elementen een hoofdrol spelen. Een oplossing met een zeer gunstige milieu footprint. (Foto's: Tjerk van Duinen, Mechelen in Beweging)



- OPDRACHTGEVERS: NMBS/INFRABEL
- ARCHITECT: EUROSTATION
- HOOFDAANNEMER: CIT BLATON
- STAALCONSTRUCTIE: FERROKONSTRUKT
- ETFE-LUCHTKUSSENS: VECTOR-FOILTEC
- PLAATWERK: RAES CONSTRUCTIES
- DAKWERKER EPDM: LANDUYT J. BVBA (EVALASTIC)

## PARKEERGARAGE LEIDSCHER RIJN CENTRUM

De Park & Ride aan de rand van de Utrechtse wijk Leidsche Rijn lijkt meer op een gebouw dan op een parkeergarage en is op termijn zelfs te transformeren tot woon- of kantoorgebouw. Op het dak vinden we een veenweidelandschap, een PV pergola en twee gebouwtjes.



- OPDRACHTGEVER GEMEENTE UTRECHT
- ONTWERP ZECC ARCHITECTEN
- ADVISEUR CONSTRUCTIES IMD RAADGEVEND INGENIEURS
- ADVISEUR INSTALLATIES VERHOEF INSTALLATIE MANAGEMENT
- UITVOERING BAM BOUW EN TECHNIEK
- DAKAFDICHTING BOLIDT KUNSTSTOFTOEPASSING

## STUDENT EXPERIENCE MINERVAHAVEN, AMSTERDAM

Een fors gebouw (BREEAM 'Excellent') met plek voor 596 internationale studenten en PV in de gevel.

Daardoor bleven de daken geheel beschikbaar als verblijfsruimte voor de bewoners. In de binnentuin is zelfs ruimte gemaakt voor twee vijvers. (Foto's Pleijsier Bouw en Tjerk van Duinen)



- OPDRACHTGEVER: STUDENT EXPERIENCE
- ARCHITECT: VURB ARCHITECTS
- CONSTRUCTEUR: VAN ROSSUM RAADGEVEND INGENIEURS
- HOOFDAANNEMER: PLEIJSIER BOUW GENEMUIDEN BV, GENEMUIDEN
- DAKDEKKER EN ONTWERP EN AANLEG GROEN: DE DAKDOKTERS
- POLDERDAK: OPTIGRÛN BENELUX
- LOODGIETER: P.C. VAN DER HORST
- SPORTKOOI: HEAS METAAL, MUIDEN

## LITTLE C, ROTTERDAM

Vijftien torens op het parkeerdak maken een klein dorp nabij de Coolhaven.

Op en tussen de verschillende gebouwen zijn daken ingericht voor groen, verblijf, waterretentie en energieopwekking.



- OPDRACHTGEVER en HOOFDAANNEMER ERA CONTOUR EN J.P. VAN EESTEREN
- ONTWERP GEBOUWEN EN BUITENRUIMTES CULD INBO I.S.M. RUUD-JAN KOKKE
- DAKBEDEKKING, TERRASSEN, ZONNECELLEN EN AANLIJNBEVEILIGING ORANJEDAK
- GROENINRICHTING VAN HELVOIRT GROENPROJECTEN
- RETENTIEDAK EN WEERDATA GESTUURD SYSTEEM OPTIGRÛN BENELUX
- PREFAB DAKRANDEN ISONIQ
- ALUMINIUM ZETWERK ROVAL ALUMINIUM
- ISOLERENDE MORTELS (ISOMIX) VAN WYLUCK
- DAKBESTRATING ZOONTJENS
- NOODOVERLOOPSYSTEMEN AGS PRODUCTS

## AERES HOGESCHOOL, ALMERE

Hier wordt onderwijs gegeven binnen het 'focusgebied' Food, Nature & Urban Green en vanaf april dient het gebouw als ontvangstgebouw van de Floriade. Groen en zonnepanelen tegen de gevel en op het multifunctioneel uitgewerkte dak maken van deze zeer duurzaam opgezette Aeres Hogeschool een voorbeeld voor dit evenement.

(Foto's: Koninklijke Ginkel Groep, Rob Bakker)



- OPDRACHTGEVER: STICHTING AERES GROEP
- ARCHITECT: BDG ARCHITECTEN
- ADVISEURS: HEVO, (CIRCULAIRE AANBESTEDING, PVE, DUURZAAMHEID, KOSTEN EN ONDERHOUD), JVZ INGENIEURS (CONSTRUCTIES), INNAX (INSTALLATIES,) DGMR (BOUWFYSICA, WELL), VAN GINKEL VEENENDAAL (GROEN)
- UITVOERING: AANNEMINGSMAATSCHAPPIJ HEGEMAN BV (BOUWKUNDIG), VAN GINKEL VEENENDAAL BV (INRICHTING BUITENRUIMTEN), HOMIJ (INSTALLATIES, ZONNEPANELEN)
- DAKDEKKER: DAKDEKKERSBEDRIJF ADMIRAAL
- STAALCONSTRUCTIE: HOFMAN STAALBOUW

### THE GEORGE, AMSTERDAM

Aan de Boelelaan op de Amsterdamse Zuidas steelt The George met een ongewone vorm en kleurrijke gevels de show. De holle dakvorm biedt plaats aan 184 zonnepanelen. (Foto's: Tjerk van Duinen en BLK Projects)



- OPDRACHTGEVER: BPD I.S.M. AM
- ONTWERP: DOK ARCHITECTEN
- ONTWERP GROENVOORZIENINGEN: BOOM LANDSCAPE
- HOOFDAANNEMER: BAM WONEN
- STAALCONSTRUCTIE PV: VAN DER SLUIS CONSTRUCTIE
- GROENVOORZIENING: VAN DER TOL HOVENIERS
- DAKDEKKER (DAK EN TERRASSEN): PATINA DAKDENKERS
- VLONDERS TERRASSEN EN BALKONS: WIJMA KAMPEN
- GROENDAKPAKKET: ZINCO BENELUX
- PLANTENBAKKEN: FURNS STRAATMEUBILAIR
- BEWATERINGSSYSTEEM GROEN: HB WATERTECHNOLOGIE
- MONTAGE PV-PANELEN: BLK PROJECTS

### DAKTUIN HOOFDKANTOOR RABOBANK, UTRECHT

Het dak van de parkeergarage is omgetoverd van een grijze vlakte in een weelderige tuin met meer dan 180 soorten vaste planten.



- OPDRACHTGEVER: RABOBANK UTRECHT
- ONTWERP: LODEWIJK BALJON LANDSCHAPSARCHITECTEN
- AANLEG: DE ENK GROEN & GOLF
- LEVERANCIER DAKTUIN: ZINCO BENELUX
- LEVERANCIER DAKBEDEKKING: KIMMENADE NEDERLAND

### STARTMOTOR, ROTTERDAM

Laagdrempelige woningbouw voor 566 starters nabij het Zuidplein. Het vormen van sociale contacten tussen bewoners wordt vergemakkelijkt door de vele collectieve ruimtes en door vier verschillend uitgewerkte multifunctionele daken. (Beelden: Marge Architecten)



- OPDRACHTGEVER: BPA BV
- ONTWERP: MARGE ARCHITECTEN
- AANNEMER: MARTENS AANNEMINGSBEDRIJF
- DAKDEKKER: DE BRUIJN DAKBEDEKKINGEN
- BITUMEN: SOPREMA NEDERLAND
- STAALCONSTRUCTIE SPORTKOOI MET PV PANELEN: BLANKSTAAL
- PV-INSTALLATIE: HOFFMANDME TECHNIEK
- TEGELVLOER SPORTDAK: ZOONTJENS

### CASINO, VENLO

Een visitekaartje voor Venlo en een landmark vlakbij de Duitse grens in de vorm van een bloem. (Foto's: Laurens Eggens, DakNed)



- OPDRACHTGEVER: HOLLAND CASINO
- ONTWERP: MVSA ARCHITECTS
- ONTWERP INTERIEUR: GENSLER, LAS VEGAS EN MVSA
- ADVISEUR CONSTRUCTIES, INSTALLATIES, BOUWFYSICA: ARCADIS
- HOOFDAANNEMER: LAUDY BOUW & ONTWIKKELING
- DAKDEKKER: KLANDER DAKBEDEKKINGEN LIMBURG
- LEVERANCIERS DAKMATERIALEN: DAKNED
- HOUTEN BLOEM: BLUMER-LEHMANN
- LEVERANCIER DREEN®-TEGELS: ZOONTJENS
- BEVESTIGINGSMATERIALEN: GUARDIAN
- LEVERANCIER PV-FOLIE: HYET SOLAR

### BINCK EILAND, DEN HAAG

De vroegere SDU (Staatdrukkerij) is getransformeerd tot wooneiland, met een grote daktuin die voor de hele buurt fungeert als sociale hotspot. (Foto's: Roos Aldershoff)



- OPDRACHTGEVER: BINCK ZUID/BPD/LOCAL
- ONTWERP: KLUNDER ARCHITECTEN/KRAAIJVANGER ARCHITECTS
- ONTWERP BUITENRUIMTE EN DAKTUIN: BOSCHSLABBERS
- UITVOERING: VORM BOUW/ VORM TRANSFORMATIE RENOVATIE
- DAKDEKKER: ORANJEDAK
- AANLEG DAKTUIN: DE ENK GROEN & GOLF
- DRAINAGEPLATEN: OPTIGRÛN BENELUX

### DE GROENE KAAP, ROTTERDAM

Een omvangrijk wooncomplex met bovenop groene verrassingen: besloten patio's en een reeks semipublieke daktuinen op verschillende niveaus die met looppaden en bruggen met elkaar verbonden zijn.



- ONTWIKKELAAR, HOOFDAANNEMER: STEBRU
- ARCHITECT: MASSA BUREAU VOOR ARCHITECTUUR
- TUINONTWERP: LOLA LANDSCAPE ARCHITECTS
- ADVISEUR DAKDICHTING: BDA DAKADVIES
- ENGINEERING, BEGROTING EN AANLEG DAKTUINEN EN STRATEN: BINDER GROENPROJECTEN
- DAKDEKKER: H.D.O. DAKBEDEKKINGEN
- RETENTIEDAKEN, GROENDAKEN: OPTIGRÛN BENELUX
- TEGELWERK DAKTUINEN EN LOOPBRUGGEN: ZOONTJENS
- LEVERANCIER BEPLANTING: GRIFFIOEN WASSENAAR

### MAINFREIGHT, 'S-HEERENBERG

Voor de nieuwe bitumen dakbedekking van Mainfreight in 's-Heerenberg bleek de gebruikelijke logistiek lastig en duur. Dan maar de lucht in!



- OPDRACHTGEVER: FLT INV. 9 BV, AMSTERDAM
- GEBRUIKER: MAINFREIGHT, 'S-HEERENBERG
- ADVISEUR CONSTRUCTIES: WIGGERS INGENIEURSBUREAU, VARSSEVELD
- VASTGOEDBEHEER: SQUARE FOUR, ALKMAAR
- DAKDEKKER: KWERREVELD DAKBEDEKKINGEN BV, WINTERSWIJK
- LEVERANCIER DAKBEDEKKING: DERBIGUM NEDERLAND, BREDA
- LEVERANCIER DAKLICHTEN: FKM DAGLICHTSYSTEMEN, DEDEMSVAART
- BEVESTIGINGSMATERIALEN: EUROFAST, DEURNE
- HELICOPTERTRANSPORT: HELIAIR, HARKAMP

*"Welk project wordt de winnaar van het Dak van het Jaar 2021?"*

Dit artikel kunt u lezen op [www.roofs.nl](http://www.roofs.nl)