

LISSE COLUMBARIUMELEMENTEN

In Lisse, vlakbij De Keukenhof, is afgelopen september het nieuwe crematorium Duin & Bollenstreek geopend. Een project van tv-presentator en vastgoedmakelaar Harry Mens. De werkwijze in dit crematorium is vernieuwend: de nadruk komt te liggen op service en horeca en een persoonlijke benadering waarbij het gevoel van lopende bandwerk volledig wordt weggenomen. In het uitgestrekte gebouw tussen de bollenvelden kunnen wel twee uitvaarten tegelijk plaatsvinden. Giverbo werd benaderd vanwege zijn expertise in het bieden van maatwerkoplossingen en het uiteindelijke resultaat zijn **15 stuks betonnen dubbele Columbariumwanden 2.85x1.95 m (bxh) in een witte gepolijste uitvoering met een toeslagmateriaal bestaande uit Noors wit marmer met wit zand en wit cement.** De **U-vormige sokkels, die eveneens in witte gepolijste beton** zijn uitgevoerd, maken het plaatje compleet.



BEGRAAFPLAATSINRICHTING

BESTRATING

BRUGGEN

KABEL- & LEIDINGPUT

LEICON VERKEERSGELEIDING

NATUURSTEEN

PARKBANDEN

TRAPPEN / TRIBUNE

PARKBANDENSPECIALIST

Als bedenker van de Parkbanden kan Giverbo zich al tientallen jaren een echte specialist noemen. Op deze en de volgende pagina vindt u Giro Parkbanden in diverse afmetingen in beton, natuursteen en cortenstaal, waarbij diverse uitvoeringen leverbaar zijn.

ROTTERDAM NATUURSTENEN GIRANIET PARKBANDEN

Het Strevelsplein ligt aan één van de drukste kruispunten van Rotterdam nabij winkelcentrum Zuidplein. Om dit gebied weer aantrekkelijk te maken voor de bezoekers en omwonenden is middels 210 m' natuurstenen **Giranieten Parkbanden in Giraniet G399** een omranding gemaakt voor een nieuw stuk groene buitenruimte. De banden zijn 60 cm breed en 61 cm hoog. Binnen een jaar na aanleg komt dit "van grijs naar groen" al duidelijk tot uiting.



SCHEVENINGEN GIRO PARKBANDEN MET RONDING

Om dé toeristische badplaats van Nederland aantrekkelijk te houden voor de bewoners, toeristen en ondernemers gaat het niet alleen om de boulevard, maar ook om het achterliggende gebied. Nadat eerder de boulevard is aangepakt, is nu de start gemaakt met het plan "Kust gezond" waarbij het de bedoeling is om Scheveningen met meer groen en minder stenen weer de klassieke uitstraling van een badplaats terug te geven. Als start hiervan werd afgelopen jaar het Palaceplein in Scheveningen opnieuw ingericht. Giverbo leverde hiervoor de fraaie betonnen omranding middels **ca. 215 m' éézijdig afgeronde Giro Parkbanden 80x60 cm (bxh)** voor de omsluiting van de groene zones.



MOERKAPELLE BETONNEN GIRO PARKBANDEN

Met de nieuwbouw van winkels in de Dorpsstraat van Moerkapelle werd ook de revitalisering meteen in gang gezet. Hierdoor moest er een oplossing worden gevonden voor de hoogteverschillen ter plaatse van de nieuwbouw. Naar een ontwerp van Buro Imoss werd het geheel tot uitvoering gebracht. De **antracietkleurige betonnen Giro Parkbanden 50x100 cm (bxh)** en **traptreden 45x20 cm (bxh)** die het hoogteverschil opvangen zorgen samen met de **gebakken bestrating** voor een fraaie uitstraling van het geheel.

De betonnen elementen laten zien welke combinaties in één element zijn te vangen: afscheiding, zitelement, keerwand en plantenbak. De bewoners en de winkeliers zijn uitermate tevreden met het eindresultaat aangezien het weer een prettig gebied is om te verblijven.



OUD-BEIJERLAND CORTENSTALEN GIRO PARKBANDEN

In Oud-Beijerland doet het centrummanagement er alles aan om het winkelgebied aantrekkelijk te houden. Na eerder al het centrum te hebben vernieuwd wordt nu hard gewerkt aan het opwaarderen van het overige winkelgebied door steegjes en gevels met achterstallig onderhoud aan te pakken. Voor het project Spuisteeg maakte Ars Virens een ontwerp met **Cortenstalen Giro Parkbanden met leuke details als houten zittingen en kleine poefs**. Daarnaast werd de natuurstenen loopstrook doorgetrokken ten behoeve van een duidelijkere verbinding met het achterliggende gebied.



NATUURSTEEN

Giverbo staat bekend om zijn brede assortiment betonnen producten voor de Grond-, Weg- en Waterbouw. Ook voor natuursteen en gebakken stenen bent u bij Giverbo voor een creatief en gedegen advies aan het juiste adres.

MOERKAPELLE NATUURSTENEN TRAP

De Hervormde Kerk aan de Dorpsstraat heeft met de nieuwe natuurstenen **Giranieten traptreden 40x25 cm (bxh) in Giraniet blauwgrijs 14**, een zeer fraaie entree gekregen.



BLARICUM NATUURSTENEN BESTRATING

In Blaricum verzorgde Giverbo meer dan alleen een natuurstenen loopstrook of een natuurstenen trap. Hier gaat het om een **volledig in natuursteen uitgevoerd plein in Giraniet G399 en OlivinBasalt G684** welke middels **natuurstenen traptreden, 50x20 cm (bxh)** doorloopt tot aan het water.



OUD-BEIJERLAND 'NATUURSTENEN TRAMBAAN'

Voor de eerdere vernieuwing van het centrum bedacht Akertech een **natuurstenen loopstrook** die een subtiele verwijzing maakt naar het vroegere trammetje wat door Oud-Beijerland reed.

De natuurstenen loopstrook is hier een combinatie van **behakte Portugese keien** en gebakken waalformaten. In vroeger tijden liep over de huidige winkeldijk in Oud-Beijerland een beruchte tramlijn. Aangezien er regelmatig ongelukken gebeurden kreeg deze tram de bijnaam 't Moordenaartje'.



MOORDRECHT KLEURRIJKE GEBAKKEN DIKFORMATEN

De Kiss & Ride strook van deze school in Moordrecht is uitgevoerd in **gebakken dikformaten in een speciale mix met de kleuren rood, bruin en geel**. Naast de gebakken stenen is er door de opdrachtgever voor **antracietkleurige Giro Parkbanden GZP 40/43x50 cm** als afscheiding gekozen.



LEUSDEN PREFAB MIDDENGELEIDER IN DRUPPELVORM

Middengeleiders zijn er in vele vormen en maten en werden in het verleden altijd opgebouwd uit losse onderdelen. Aangezien deze geleideconstructies op sommige momenten letterlijk en figuurlijk een sta-in-de-weg zijn is een prefab verplaatsbare middengeleider



een goede oplossing. Naast de standaard maatvoeringen kunnen we ook maatwerkoplossingen leveren. De in Leusden toegepaste **prefab middengeleider in druppelvorm van 5.00 m lang en op zijn breedste punt 1.80 m breed** is hier een mooi voorbeeld van. Hier is gekozen voor een steenmotief uitvoering.

HOOFFDORP GENIEDIJK BETONELEMENTEN MET MOTIEF

De Geniedijk is een dijk, die werd aangelegd tussen 1888 en 1903 als hoofdverdedigingslijn van de Stelling van Amsterdam, die ongeveer 15 à 20 kilometer rondom deze stad ligt. Reeds in 1963 werd de militaire status van dit verdedigingswerk opgeheven en in 1996 werd de Stelling van Amsterdam door UNESCO op de Werelderfgoedlijst geplaatst.

De dijk, die tegenwoordig een wandel- en fietsroute is, begint in het westen bij het Fort bij Vijfhuizen aan de Cruquiusedijk en loopt via het Fort bij Hoofddorp naar het Fort bij Aalsmeer aan de Aalsmeerderdijk. Voor de reconstructie is de Geniedijk over een lengte van 4 km geprofileerd zodat hij weer in originele staat is hersteld. Voor de bestaande houten coupures is door MUG Ingenieursbureau samen met Giverbo een duurzame betonnen variant bedacht door de deels **afgeschuinde Giro Keerwanden L 2.30 te voorzien van houtnerfstructuur.**

Om het verkeer af te remmen zijn hier bovendien **Leicon Prefab Plateaudrempels 240x120x12/20 cm** toegepast. Voor een passend beeld in de bestrating zijn deze **voorzien van steenmotief** terwijl de voordelen van het toepassen van prefab verkeersdrempels toch volop benut kunnen worden.



HOOFDDORP LEICON BUSPERRON PROFIEL GX 18

Bij de herinrichting van de Hoofdweg Oost moesten de bushaltes volgens de nieuwste richtlijnen toegankelijk gemaakt worden. Met de **Leicon Busperron Profiel GX 18 in de afmeting 300x163x28 cm** is gekozen voor een duurzame oplossing. Het prefab Leicon Profiel Busperron GX-element vormt de **bushaltebanden met verbredingselementen inclusief belijning en markering als één prefab geheel**.



De voordelen van het GX-element:

- weinig tot geen kans op onkruidgroei;
- geen kans op het onderling verzakken van de tegels t.o.v. de banden;
- snelle en efficiënte realisatie van complete busperrons, 'Halte in 1 dag';
- onderhoudsvriendelijk;
- geleidevoorzieningen als geleidelijnen, instapmarkering en waarschuwingsmarkering reeds prefab aangebracht;
- eenvoudig uitbreidbaar met busperronplaten.

NIEUWENDIJK LEICON BUSPERRON PROFIEL GX 18

Ook in Nieuwendijk hebben de prefab **Leicon Busperron Profiel GX 18-elementen** inmiddels hun toepassing gevonden. Het gaat hier echter niet om een antracietkleurige maar om een betongrijze uitvoering.



ALPHEN AAN DEN RIJN KABEL- EN LEIDINGPUT

Pilotproject kabels en leidingen

Het ordenen van kabels en leidingen in de ondergrond is al jaren een heikel punt in diverse dorpen en steden. Op het moment dat de straat net dicht is gemaakt moet deze vaak weer worden opengebroken om de kabels en leidingen aan te brengen. Dit geeft veel overlast voor de bewoners en het verkeer en bovendien wordt het straatwerk er niet fraaier op. Voor het droog, gebundeld, veilig en ondergronds aanbrengen en beheren van kabels en leidingen ontwikkelde de gemeente een **mantelbuizenputconstructie**. Na een lange voorbereiding is dit systeem als pilot uitgevoerd in het centrum van Alphen aan den Rijn waardoor de bewoners, winkeliers en zeker ook het winkelend publiek veel minder last hebben als er kabels en leidingen moeten worden geïnspecteerd of vervangen. De put is eenvoudig bereikbaar door het **stalen deksel, met de daarin opgenomen bestrating**, te lichten. Na het uitvoeren van de benodigde werkzaamheden wordt het deksel teruggeplaatst en is het beeld van de nette openbare ruimte weer hersteld. De pilot is niet alleen voor Alphen aan de Rijn bedoeld. Het is de bedoeling dat andere gemeenten van deze ervaring kunnen meeprofiteren (op de middelste foto toont ook Maxime Verhagen zijn interesse).



GOUDERAK BETONNEN L- EN U-ELEMENTEN

In Gouderak is er een andere methode bedacht voor het bundelen van de kabels en leidingen. Met de toepassing van prefab **betonnen L- en U-elementen** is het duidelijk waar de riolering en de kabels en leidingen zijn te traceren. Het altijd wegzakkende Gouderak vroeg om een duurzame oplossing met betrekking tot de ondergrond en onderheien was daarom geen overbodige luxe.



OUD-BEIJERLAND BETONNEN DAMPLANKEN

Voor een duurzame beschoeiing is een betonnen damwand nog altijd de beste oplossing. De houten beschoeiing aan de HBS-laan was nodig aan vervanging toe en inmiddels zijn de werkzaamheden met het aanbrengen van de **330 stuks prefab betonnen damplanken 250x50x10 cm** volledig afgerond en is de HBS-laan weer in gebruik genomen.



WAALWIJK KEERWANDEN

Op de welbekende woonboulevard in Waalwijk ondergaat het buitenterrein van Piet Klerkx een ware facelift. De inrichting van nieuwe parkeerplaatsen moet de bezoekers een extra stimulans geven om deze woonboulevard te bezoeken. Als afscheiding van het naastgelegen bedrijf is er gekozen om een plantenbak aan te leggen door middel van ca. **400 m' antracietkleurige enkelkerende keerwanden met een hoogte van 1.25 m.**



SCHIPHOL STELCONPLATEN EN GRI-GOTEN

Op en om de luchthaven zijn dagelijks vele transportbewegingen. Voor de bevoorrading van vrachtvliegtuigen is het dagelijks een komen en gaan van vrachtwagens en het asfalt was hierdoor nodig toe aan onderhoud. Voor de stempels van de vrachtwagens zocht men een degelijke oplossing en Sweco koos hierbij voor de toepassing van **Stelconplaten type GSA-16Z 200x200x16 cm met dubbel wapeningsnet**. De aanwezige goot is gelijktijdig vervangen. Ook hier is gekozen voor een degelijke oplossing door toepassing van de **Waterafvoergoten type GRI-13S400 voorzien van een bananenrooster klasse E600 kN**.



KWADENDAMME ZITELEMENTEN EN PLAZA-GOTEN

Als totaalleverancier kunnen de leveringen nogal eens uiteenlopen. Voor de gemeente Borsele leverde Giverbo speciale **betonnen maatwerk zitelementen met een hoogte van 70 cm en een maximale elementlengte van 6.60 m**. Daarnaast zijn er op het plein **betonnen Plaza-waterafvoergoten voorzien van een bijzonder rooster (breed 13 cm) klasse D400 kN** toegepast. Het voordeel van de betongoten is dat er sprake is van meer stevigheid wat een snellere plaatsingmethode mogelijk maakt. Een betonnen 'rug' aan weerszijden van de goot is hierbij niet noodzakelijk, in het prijsvergelijk wordt dit nog wel eens vergeten.



HOOFDDORP TRAPELEMENTEN MET STRUCTUUR

Schouwburg De Meerse is begin jaren 80 van de 20ste eeuw gebouwd. De schouwburg heeft een theaterzaal, de Bouwmeesterzaal, met meer dan 500 stoelen, een galerie en een theatercafé. Er is elke dag een voorstelling in De Meerse en het aanbod is gevarieerd: toneel, klassieke muziek, jazz, cabaret en dans. Een goede toegankelijkheid is daarom belangrijk. Met de levering van een nieuwe trappartij heeft de entree weer een fris aanzicht. Ten behoeve van extra stroefheid is gekozen om de **46 stuks antracietkleurige traptreden 40x20 cm (bxh)** te voorzien van een wafelstructuur.



HIPPOLYTUSHOEF TRIBUNE V.V. SUCCES

Iedere voetbalvereniging die een degelijke tribune nodig heeft kan bij ons aankloppen. Wij wensen voetbalvereniging Succes in ieder geval veel succes met hun nieuwe tribune en hun sportieve prestaties. De tribune is opgebouwd uit onze **L-vormige Tribune-elementen type GTE 539x80x40 cm (lxbxh)** inclusief 4 stuks boventreden van 539x50 cm (lxb).



DE KWAKEL OMICRONBRUG

Op diverse plaatsen aan de landelijke Boterdijk in De Kwakel zijn de jarenveertigwoningen vervangen door nieuwbouw. Ter ontsluiting van een locatie met 21 stuks huurwoningen en 10 stuks koopwoningen leverde en monteerde Giverbo een **Omicron-brug lang 7.00 m en breed 3.50/4.03 m** inclusief onderbouw en leuningwerk type Rottemeren. Aangezien een landelijke uitstraling een vereiste was, is gekozen voor dit type leuningwerk.



BERKEL EN RODENRIJS TURNKEY BRUGGEN

De Vinex-locaties in de gemeente Lansingerland komen langzaam weer tot ontwikkeling. De tijdelijke scholen worden dan ook vervangen voor definitieve gebouwen. Om de nieuwe VMBO-school Berkroden te ontsluiten heeft Giverbo zowel de **verkeersbrug lang 7.00 m en breed 6.50 m** als de fietsbrug geheel turnkey gebouwd en opgeleverd.



TIEL ROGIR-S BRUG

Voor een goede ontsluiting van het regionale bedrijvenpark Medel, een gezamenlijke ontwikkeling van de gemeenten Tiel en Neder-Betuwe, heeft Giverbo inmiddels meerdere prefab betonnen kunstwerken geleverd. Vanwege de gunstige geografische ligging aan de verkeersassen van de A15, de Waal en het Amsterdam-Rijnkanaal is dit bedrijvenpark uitermate geschikt voor logistieke dienstverleners. Inmiddels zorgt de door ons geleverde en aangebrachte **Rogir S-brug met een overspanning van 15.00 m en een breedte van 11.00 m** voor een goede bereikbaarheid van het bedrijvenpark. Bijzonder is ook de geleverde leuning waar in de onderzijde van de bovenregel een **LED-verlichting** is opgenomen.



HENGSTDIJK VLAKKE BRUG

De uitbreiding van camping De Vogel in Hengstdijk vroeg om een goede ontsluiting. Deze werd gevonden middels een **vlakke rechte prefab betonnen brug lang 11.00 m en breed 8.00 m** over de Kreek. De camping dankt zijn naam aan het aangrenzende binnenmeer "De grote Vogel".



NIEUW-BEIJERLAND SPECTRUM GRIJS/ZWART GENUANCEERD

Voor de Gereformeerde Gemeente van Nieuw-Beijerland heeft RoosRos Architecten een ontwerp gemaakt voor een nieuw kerkgebouw aan de zuidkant van het dorp tussen de Buitenom en de Dorpsweg. De kerk krijgt circa 900 zitplaatsen. Giverbo mocht haar 'steentje' bijdragen aan de buitenruimte met onder andere de levering van **Spectrumstenen grijs/zwart genuanceerd 410.14**.



GOUDA WATERPASSERENDE GIREAUFILSTENEN

Bijna op een steenworp afstand van onze betonstraatstenenfabriek Verdoorn Beton ligt de Westerkade. Reeds op diverse plaatsen zijn in Gouda waterpasserende stenen toegepast. Naast het feit dat de **Gireaufilstenen** uitstekend het water naar de ondergrond brengen wordt de split goed tussen de stenen opgesloten. Een betere waterpasserende steen kunt u zich niet wensen! De kleurechte deklaag maakt het mogelijk uit een *Spectrum* van kleuren te kiezen voor een nog fraaiere woonomgeving. Voor de rijbanen is gekozen voor de **terracotta 350.35** en voor de parkeerplaatsen **bruin 904.09**.



NIEUWE GELEIDEBANDEN

Ondanks het zeer brede assortiment banden dat Giverbo u standaard aan kan bieden komt soms de vraag uit de markt om een nieuw type band te ontwikkelen. Ook hiervoor bent u bij ons aan het juiste adres.

ZEVENHUIZEN SPECIALE GELEIDEBANDEN G 21X15/12.5

Het centrum van Zevenhuizen was altijd al voorzien van gebakken klinkers echter werd het wel tijd voor een revitalisering. De oude klinkers, die Giverbo destijds ook heeft geleverd konden in de straat worden hergebruikt en voor de trottoirs is gekozen voor nieuwe **gebakken dikformaten roodbruin genuanceerd bezand**. Aangezien de straten in het centrum redelijk smal zijn, is er voor gekozen om tussen de straat en het trottoir maar een gering hoogteverschil aan te houden. **Speciale betonnen antracietkleurige Geleidebanden G 21x15/12.5** in de afmeting 100x21x15/12.5 cm (lxbxh), **inclusief de benodigde hulpstukken en in combinatie met een bijpassende kolk**, geven een fraai en vooral prettig eindresultaat.



OOSTVOORNE GELEIDEBANDEN G 12/40X15/18

Voor de revitalisatie van de Stationsweg in Oostvoorne was de gemeente Westvoorne op zoek naar een geleideband van 40 cm breed met een klein hoogteverschil tussen rijweg en parkeer-/loopstrook. De **Geleideband G 12/40x15/18** in de afmeting 100x40x15/18 cm blijkt prima te voldoen en is inmiddels in ons standaard programma opgenomen.



ALMERE NOBELHORST GRASKEIBLOKKEN GVB-75

Aan de oostkant van Almere in Almere Hout verrijst een hele nieuwe wijk met verschillende buurten die ruimte bieden aan woon-/werkhuizen en diverse voorzieningen. Dit is geen gewone buurt; de wijk wordt vooral gemaakt door de mensen zelf. Een duurzaam buurtleven, natuurlijke beleving en de ambities op het gebied van energie krijgen veel aandacht. De nieuwe sloten en kanalen in het plan, met groene natuuroevers, zorgen samen met het Oeverbos en Beverbos voor een natuurlijke beleving voor iedereen. Om het dorp energie onafhankelijk en klimaatneutraal te maken worden tal van maatregelen genomen om dit te bereiken. De **Graskeiblokken GVB-75** zorgen in ieder geval voor een goede waterinfiltratie.



GRASBETONTEGELS GVB-100

De al veel toegepaste Graskeiblokken GVB-75 die een kiezelpatroon laten zien hebben nu ook een variant in de **Grasbetontegels GVB-100** met een cirkelpatroon met meerdere cirkels. Deze robuuste grasbetontegels zijn leverbaar in 4 verschillende elementen van 113x117x12 cm en kunnen ook geleverd worden met een geïntegreerde opsluitband (afmeting 120x117x12 cm).



Giverbo

Giverbo Nieuws is een uitgave van:

Giverbo B.V.
Postbus 1545
3260 BA Oud-Beijerland
Telefoon: (0186) 61 55 00
E-mail: info@giverbo.nl

www.giverbo.nl
www.begraafplaatsinrichting.nl

Ontdek het complete aanbod met vele foto's, bestekservice, kleurenkaarten en CAD-tekeningen