

Perfect Pitches

Vakblad Fieldmanager laat in deze rubriek de meest bijzondere projecten van de afgelopen periode zien

Ook in deze uitgave van Fieldmanager staat weer een forse opsomming van Perfect Pitches. Acht keer per jaar een verslag van de meest bijzondere projecten op gebied van sport. Uw project ook op deze projectenparade? Stuur een mail naar project@nwst.nl en wij zenden u alle info.

URBAN & STREETHOCKEY CHALLENGE IN ARNHEM

Het Urban Streethockey aanbod bestaat uit het oefenen van vaardigheden, skills en trics en spelen van wedstrijden variërend van 1-1, 2-2, 3-3. Na een sessie wekelijkse trainingen wordt er een challenge georganiseerd. Streethockey wordt gedoceerd door de Streethockey trainers van de verenigingen. Sportleiders/buurtsportcoaches en scholiarshippers hebben een ondersteunde rol. Urban Streethockey richt zich op het kennismaken van Streethockey in een andere setting namelijk op de Cruyff courts, Krajicek playgrounds en speelveldjes in de wijken. Daarnaast zijn wij dit seizoen gestart met Urban Streethockey ook te integreren op de verenigingen. Daarbij ligt de focus in eerste instantie op jongens (zonder de meisjes uit te sluiten).

Opdrachtgever: Sportbedrijf Arnhem
Contactpersoon opdrachtgever: Gregie Swinkels en Denise Simonse



LUCHTHAL VOOR HOCKEYCLUB LMHC LAREN

Een luchthal biedt een oplossing wanneer het onmogelijk is activiteiten in de openlucht te laten plaatsvinden. De luchthal kan op nagenoeg elke ondergrond neergezet worden, is snel te plaatsen en even snel weer te demonteren. Het biedt een spant- en kolomvrije ruimte die geconditioneerd kan worden en is voorzien van een RVS Kabelnet. De luchthal is uitermate geschikt voor activiteiten die niet het gehele jaar in de buitenlucht kunnen worden beoefend, zoals hockey, tennis of zwemmen.

Aanneemsum: €190.000,-
Opdrachtgever: Stichting Laren Blaashal
Aannemer: Poly-Nederland Handelsmaatschappij B.V. (Poly-Ned)
Contactpersoon aannemer: Edwin Molenaar



RENOVATIE & OMBOUW VELDEN SCHAERWEIJDE

In de zomer van 2017 heeft CSC sport samen met Greenfields de drie velden in 'de kuil' van Schaerweijde omgebouwd tot topvelden. Op veld 1 is het bestaande waterveld vervangen door een Greenfields TX Elite met 1,5 miljoen vezels per m2. De bestaande onderbouw van asfalt en e-layer zijn blijven liggen en het geheel is voorzien van nieuwe hekwerken en dug-outs. Veld 2 en 3 zijn beiden omgebouwd van zandvelden naar Greenfields TX Elite watervelden. Hierbij is gekozen voor de nieuwe Ecocept e-layer, die is ontwikkeld door Ten Cate. Deze e-layer is onder andere gemaakt van gerecycled kunstgras dat vrijkwam van velden 2 en 3, samen met speciaal dempend rubber. Dit maakt de e-layer uniek in zijn soort, met hele prettige sporttechnische eigenschappen waaronder een hoge schokabsorptie, een lage balstuit en lagere energie restitutie. Naast de aanleg van 3 state-of-the-art watervelden, is er altijd oog geweest voor het geheel. De velden zijn allemaal voorzien van nieuw zwart gecoat hekwerk met extra dik gaas, kunststof slagplanken en ballenvangers die over he hele breedte van het veld de toeschouwers beschermen. Rondom alle velden zijn de paden verbreed en voorzien van nieuw straatwerk.

Anneemsom: 850.000 euro

Opdrachtgever: Stichting Accommodatie Schaerweijde

Contactpersoon opdrachtgever: B.G. (Ben) van Donselaar

Aannemer: CSCsport

Contactpersoon aannemer: Matthijs Verhoef, m.verhoef@cscsport.nl



REALISATIE HOCKEYVELDEN BIJ MHC DE MEZEN IN HARDERWIJK

Sportpark Groot Sydel heeft in de zomer van 2017 een upgrade gehad. Middels een aanbesteding met EMVI score heeft Sallandse United de eerste fase van dit project mogen realiseren. In totaal zijn er twee kunstgras hockeyvelden aangelegd en een voetbal kunstgrasveld. De complete inrichting van het sportpark ging op de schop en natuurlijk was het belangrijk dat de vier verenigingen hier weinig overlast van zouden ondervinden. In dit complexe werk kon Sallandse United zich laten zien door ook van de kennis en kunde van de andere twee bedrijfsdivisies, Sallandse Wegenbouw en Sallandse Milieu en Advies, in te zetten. De twee gerealiseerde hockeyvelden voor MHC de Mezen betreffen een vol waterveld en een zand ingestrooid veld. Dit is het eerste volwaterveld van CCGrass dat is aangelegd in Nederland. Dit product heeft een glasvezel backing en een zeer hoge dichtheid waardoor de balrol in alle richtingen gelijk is. Door een geslaagde realisatie van fase 1 heeft de gemeente Harderwijk besloten de tweede fase samen met Sallandse United in een bouwteam uit te voeren. Hierbij wordt er nog een volwater hockeyveld gerealiseerd en komen er 8 jeu de boulesbanen voor HKB'84. Een blijk van tevredenheid vanuit alle partijen voor de goede samenwerking.

Opdrachtgever: Gemeente Harderwijk

Architect: Kybys.ING

Contactpersoon architect: René van der Woude

Aannemer: Sallandse United

Contactpersoon aannemer: Arjan Emaus



BEREGENING WATERVELD BIJ HOCKEYCLUB BH & BC DE BARONIE BREDA

Beregening van een waterveld bij Hockeyclub BH & BC De Baronie Breda. Dit is een speciaal waterveld voor de deze zomer aankomende Champions Trophy 2018. Deze beregening is uitgevoerd met acht pop up sproeiers met sector scout bediening om in een korte tijd gelijkmatig water te beregenen over het veld.

Opdrachtgever: Stichting Sport & Recreatie De Baronie van Breda

Aannemer: CSC uit Zeewolde



LICHTINSTALLATIE HOCKEY CLUB ROTTERDAM

In het kader van bezuinigingen en duurzaamheid is Oostendorp gevraagd om de gehele lichtinstallatie van H.C.R. om te bouwen naar Philips Optivision LED-verlichting. Met een vooropgesteld lichtplan met een vermogensbesparing van ca 40%. Hierdoor ontstond de mogelijkheid om het gecontracteerde vermogen bij het energiebedrijf op een lager niveau af te sluiten. Los van de Co2-reductie leverde dit een aanzienlijke besparing op. Een, centraal geïnstalleerd Philips Perfect Play systeem maakt dat de verlichting op alle zeven hockeyvelden in verschillende segmenten en op verschillende dim standen kan worden geschakeld. De app maakt het mogelijk de velden van afstand te besturen en te monitoren.

Opdrachtgever: Sportverlichting.com

Contactpersoon opdrachtgever: de heer M. Bolderman

Aannemer: Oostendorp Nederland Bouw b.v.

OMBOUW EN RENOVATIE HOCKEYVELDEN HOCKEYCLUB HELMOND

Een bestaand zandveld op een softcompound onderbouw omgebouwd tot een waterveld gebouwd op een sporttechnische vloer bestaande uit een lavaonderbouw, een asfaltlaag en een E-layer. Daarnaast een zandveld en een miniveld voorzien van een nieuwe topklaag. Beide wedstrijdvelen voorzien van een betonnen kantopsluiting geïntegreerd in de publieksafrastering.

Aanneemsom: € 591.256,- (exclusief BTW)

Opdrachtgever: Stichting Hc Helmond Beheer

Contactpersoon opdrachtgever: Ing. P.J.M. de Wolf

Architect: Kragten BV

Contactpersoon architect: Ing. C. ter Bogt

Aannemer: Edelgrass - Antea

Contactpersoon aannemer: G. Peters / P. van Hooijdonk



LICHTINSTALLATIE MHC DE MEZEN HARDERWIJK

Lichtinstallatie met Philips LED armaturen voor 2 nieuwe kunstgras hockeyvelden. Een wedstrijdveld voorzien van 16 LED armaturen type BVP525, 8 masten met een lichtpunthoogte van 15m en een gemiddelde horizontale verlichtingssterkte van 250 lux hiermee wordt voldaan aan de KNHB eisen voor wedstrijdverlichting en een trainingsveld voorzien van 12 LED armaturen type BVP525, 8 masten met een lichtpunthoogte van 15m en een gemiddelde horizontale verlichtingssterkte van 200 lux hiermee wordt voldaan aan de KNHB eisen voor trainingsverlichting. Beide velden zijn voorzien van het PerfectPlay systeem van Philips Lighting. Hiermee kan de verlichting in verschillende standen en per speel helft geschakeld worden, waardoor extra energie bespaard kan worden. Daarnaast is bij storingen via internet diagnose op afstand mogelijk. Zodat bij een storing de monteur direct de juiste onderdelen bij zich heeft wat een rit en daar natuurlijk ook kosten bespaard.

Opdrachtgever: Sallandse United

Contactpersoon opdrachtgever: Arjan Emaus, info@sallandseunited.com

Architect: Kybys.ing, info@kybys-ing.nl

Aannemer: Aerolux Nederland B.V.

Contactpersoon aannemer: Boudewijn Lie, info@aerolux.nl





Be social

Scan of ga naar:

www.Fieldmanager.nl/artikel.asp?id=17-7535



HERINRICHTING HOCKEY- EN KORFBALVELDEN SPORTPARK OOSTERBOS IN BARNEVELD

De gemeenteraad heeft op 2 maart 2016 besloten om tot uitwerking over te gaan van inpassing van de Kon. Julianaschool op sportpark Oosterbos en tot herinrichting van sportpark Oosterbos over te gaan. In de loop van 2017 vond intensief overleg plaats met de besturen van de MHCb en ODIK over verschillende veldindelingen en de nieuwbouw van een clubhuis met kleedruimten voor de MHCb. De overleggen resulteerden in twee modellen die aan de besturen en leden van de verenigingen zijn voorgelegd. De conclusie is dat unaniem de voorkeur is uitgesproken voor model 1. De voordelen van dit model zijn:

- De ruimtelijke indeling en de positie van de velden worden sterk verbeterd ten opzichte van de huidige situatie;
- Het nieuw te bouwen clubhuis van de MHCb (met zes kleedkamers) ligt

midden tussen de drie hockeyvelden (waarbij de gemeente de kleedkamers financiert en de MHCb het clubhuis);

- De ruimten van de MHCb en ODIK zijn – vanwege een groenzone – duidelijker van elkaar gescheiden;
- Er blijft voor ODIK – mocht er sprake zijn van toekomstige groei – ruimte over voor een eventuele extra kunstgrascapaciteit op het natuurgras korfbalveld.

Aanneemson: € 1.154.000

Opdrachtgever: Gemeente Barneveld

Contactpersoon opdrachtgever: Rob Terheggen, r.terheggen@barneveld.nl

Adviseur: Middelkoop Advies

Contactpersoon adviseur: D. van Bindsbergen, d.vanbindsbergen@barneveld.nl

Aannemer: Jos Scholman

Contactpersoon aannemer: Tonnie Koppers, t.koppers@josscholman.nl



BLAASHAL MHC DE WESTERDUIVEN

Een blaashal voor het spelen van zaal hockey om het tekort aan zaalcapaciteit bij de verenigingen in Duiven op te lossen. Deze hal wordt niet alleen zaal hockey gebruikt. Ook handbal, korfbal en voetbal wordt er gespeeld. Deze hal is 50x47m zodat er prima twee sportvelden 20x40m in passen. Door de indeling blijft er voldoende ruimte over voor publiek en de scheidsrechters. Het is een zogenoemde toegesneden hal. Dat betekent dat de doekpatronen zo zijn vorm gegeven dat de hal de juiste vorm aanneemt. Aan de buiten kant is dit te zien door de mooie monoshape vorm. Aan de binnenzijde door de verticale wanden. Er is veel meer bruikbare ruimte doordat de wanden veel steiler lopen dan andere typen hallen. De binnenhuid is zeer lichtdoorlatend wat zich laat zien in de foto's. Dit in combinatie met de weggewerkte kabels van de verlichting geeft een mooi en rustig beeld in de hal. De afmetingen van de hal zijn afgestemd op het veld. Op die manier kan zoveel mogelijk buiten het veld verankerd worden. Een zijde is verankerd aan ballast in de vorm van betonplaten en blokken. Die worden jaarlijks aangebracht en verwijderd.

Opdrachtgever: Stichting Binnensport Accommodaties Horsterpark

Aannemer: OpenCover b.v.



PROJECTEN

Aanheemsom: € 1.226.000,--

Opdrachtgever: Gemeente Den Haag - OCW

Contactpersoon opdrachtgever: Peter van der Meer (projectmanager), 06-52500534

Architect: Gemeente Den Haag - OCW

Contactpersoon architect: Sjors Lolkema (projectleider), 06-55820230

Aannemer: Antea Group BV

Contactpersoon aannemer: Floor Groeneveldt (projectmanager Sport), 06-20134510

HOCKEYCOMPLEX HOCKEY CLUB WATERINGSE VELD (HCWV) IN DEN HAAG

HCWV was met twee zandkunstgras hockeyvelden uit haar jasje gegroeid op de oude locatie aan de Noordweg. Ook de aldaar spelende voetbalvereniging SVH was te krap bemeten. Met alle nieuwbouwplannen nabij het Wateringse Veld was uitplaatsing van HCWV noodzakelijk. Op slechts enkele honderden meter afstand was aan de Leyweg een braakliggend sportpark beschikbaar. Op de nieuwe locatie zijn drie hockeyvelden aangelegd voor HCWV (1 waterveld - Edel ID en 2 zandkunstgrasvelden). Alle drie de velden zijn voorzien van

LED verlichting. Tevens is er in het ontwerp ruimte gereserveerd voor de aanleg van een eventueel vierde veld. Naast de velden is de gehele infrastructuur vernieuwd met parkeer- en groenvoorzieningen en een borderveldje. Samen met een nieuwe clubaccommodatie is er een nieuw hockeycomplex gerealiseerd en kan HCWV de wachtlijsten minimaliseren en verder groeien. De vrijkomende locatie aan de Noordweg is na de verhuizing omgevormd naar een voetbalcomplex van SVH. Door de vereniging is een nieuw clubgebouw gebouwd. Omdat het oude clubhuis nog maar 7 jaar oud was is dit gebouw op de oude locatie afgebroken en op de nieuwe locatie weer opgebouwd en geïntegreerd in het nieuwe gebouw.



LICHTINSTALLATIE LEIDSCHEN EN OEGSTGEESTER HOCKEY CLUB (LOHC)

Bij LOHC heeft Oostendorp het hoofdveld en veld 2 armaturen op bestaande masten uitgewisseld met Philips Optivision LED. In verband met lichthinder naar de omgeving is vooraf een lichthinderonderzoek gedaan. Hieruit is bepaald dat Philips Optivision LED de beste oplossing was. Vanwege de verdeelde ligging van de velden, het ontbreken van oriëntatieverlichting en de wens van de club om de bediening van de verlichting centraal vanuit het clubgebouw te verzorgen, is een geavanceerde draadloze bediening gerealiseerd op zowel de LED verlichting als de bestaande conventionele verlichting op de overige velden. De verlichting is behalve centraal vanuit het clubgebouw ook middels een app te bedienen.

Opdrachtgever: SAKO b.v.

Contactpersoon opdrachtgever: de heer P. Bruins

Aannemer: Oostendorp Nederland Bouw b.v.

Contactpersoon aannemer: J.W. de Boer en J.B. Ziyany



LICHTINSTALLATIE WAGENER STADION

In verband met de Europese kampioenschappen is Oostendorp gevraagd om de huidige conventionele verlichting om te bouwen naar Philips Optivision LED met een lichtniveau van 750 Lux, hetgeen een klasse I-verlichting omhelst. De uitdaging zat hem in de dakconstructie. Deze was vernieuwd en hoger en groter dan de eerdere dakconstructie, hierdoor ontstond er meer slagschaduw waardoor wij aan de dakconstructie extra armaturen hebben geplaatst. In de nachtelijke uren is samen met Sportbedrijf Amsterdam en de Hockey Bond de installatie ingesteld. De besturing van de verlichting in het stadion is voorzien van een industrial wireless netwerk, wat het mogelijk maakt de verlichting in verschillende standen te schakelen, zonder dat daarbij stuurkabels aangelegd moesten worden. De verlichting is van afstand te besturen middels een app op tablet of smartphone, of middels onze webportal op een PC.

Opdrachtgever: KNHB en Philips

Contactpersoon opdrachtgever: de heer J. Vettorato

Aannemer: Oostendorp Nederland Bouw b.v.

Contactpersoon aannemer: J.W. de Boer en J.B. Ziyany