

Deel I bestaand areaal sportvelden

EDO vervangen kunstgras toplaag voetbalveld 1

De standaard afschrijvings-/vervangingsstermijn van de toplaag van kunstgrasvelden is 10 jaar. Dit kunstgras voetbalveld is in 2008 aangelegd. De sporttechnische kwaliteit van het veld is dusdanig dat vervanging nu echt noodzakelijk is. Het nieuwe kunstgrasveld wordt ingestrooid met SBR rubber. Langs de hekken worden kantplanken aangebracht om verspreiding van rubber te voorkomen. De uitvoering zal tijdens de zomerstop plaatsvinden.

Olympia Haarlem vervangen kunstgras toplaag voetbalveld 3

De sporttechnische kwaliteit van het kunstgrasveld is dusdanig dat vervanging noodzakelijk is. De standaard afschrijvings-/vervangingsstermijn van de toplaag van kunstgrasvelden is 10 jaar. Dit kunstgras voetbalveld is in 2007 aangelegd en stond dan ook al eerder op de nominatie om vervangen te worden. Doordat het ledenaantal van de vereniging daalde was de noodzaak niet direct aanwezig en is destijds vervanging uitgesteld. De vereniging groeit en heeft aangetoond dit veld nodig te hebben. De uitvoering zal tijdens de zomerstop plaatsvinden.

De sporttechnische fundering van lava-rubber is kwalitatief nog goed, maar heeft een beperkt risico op verontreiniging door uitloging. Hier zal onderzoek naar worden gedaan. Indien dit niet het geval is, zal de huidige fundering blijven liggen. Het nieuwe kunstgrasveld wordt ingestrooid met SBR rubber. Langs de hekken worden kantplanken aangebracht om verspreiding van rubber te voorkomen.

HKC Aurora, vervangen toplaag kunstgras korfbalveld

De toplaag van (zand ingestrooid) korfbalveld 1 van HKC Aurora dateert uit 2008 en is aan vervanging toe. Dit veld wordt mede gebruikt door hockeyvereniging HC Haarlem.

Het gehele veld wordt efficiënter ingericht met belijning voor 2 wedstrijd velden volwassenen korfbal (40 x20m), twee wedstrijd velden jeugd korfbal (24x12)m en behoud belijning voor hockeyveld. De kleinere velden is voor de E en F jeugd waar nu groei bij Aurora is.

De sporttechnische onderbouw van het veld hoeft nog niet vervangen te worden. Het moment van uitvoering is in de zomerstop of winterstop van de hockey. Gezien de grote druk op de projecten bij de (onder)aannemers in de zomerperiode wordt dit project mogelijk in de winterstop uitgevoerd. Spreiding van projecten komt de kwaliteit ten goede en kan ook prijstechnisch voordeliger uitpakken.

De hekkeren rondom dit korfbal-/hockeyveld dateren uit 1998 en zijn aan vervanging toe. Dit wordt gelijktijdig met het vervangen van het kunstgras uitgevoerd.

VVH, renovatie gras trainingsveld voetbal

De renovaties van gras sportvelden staan op 15 jaar gepland. De toplaagrenovaties worden uitgevoerd als het noodzakelijk is. Het trainingsveld van VVH is in 1991 voor het laatst gerenoveerd en is dan ook nu weer aan de beurt. Gelijktijdig wordt de drainage vervangen en automatische beregening aangebracht.

Vervangen veldverlichting OG softbal, RFC rugby veld 1, VVH trainingsveld, HC Haarlem veld 1 en 2, HKC Haarlem, CKV Rapid, Geel Wit veld 2 en jeugdveld, Olympia Haarlem veld 2

De huidige lichtinstallaties van deze velden zijn afgeschreven en aan vervanging toe. Geadviseerd wordt bij vervanging van (afgeschreven) sportveldverlichting over te stappen op ledverlichting. Led-sportveldverlichting heeft vele voordelen voor zowel de gemeente als de vereniging, zowel op het gebied van duurzaamheid als financieel.

De belangrijkste voordelen van ledverlichting vanuit duurzaamheid zijn:

- Energiebesparing van minimaal 30% ten opzichte van conventionele verlichting.
- Onderhoudsarm; ledlampen gaan veel langer mee. Terwijl conventionele lampen ongeveer 4.000 uur tot 7.000 uur (afhankelijk van het type) kunnen branden, produceren ledlampen tot wel 25.000 uur licht.
- Minder lichthinder. Licht uit led-armaturen is beter te richten. Dat verkleint de kans op zogenaamd strooilicht, wat vaak als vervelend en hinderlijk ervaren wordt door de omgeving.

Zowel de gemeente als de vereniging heeft financieel voordeel. De vereniging heeft het financiële voordeel van de energiebesparing en lagere onderhoudskosten. Het financiële voordeel voor de gemeente komt tot uitdrukking in lagere kapitaallasten. De vervangingskosten van armaturen zijn voor de gemeente. Doordat de levensduur van de led armaturen veel langer is kan een langere afschrijftermijn worden bepaald. Dit betekent lagere kapitaalslasten.

De levensduur van het led armatuur wordt door leveranciers geschat op 100.000 uur. In verschillende literatuur wordt de levensduur van ledlampen geschat op minimaal 25.000 uur. Uitgaande van 750 branduren per jaar voor een kunstgrasveld (250-300 voor natuurgras), is een afschrijvingstermijn van 30 jaar realistisch.

Haarlem Kennemerland stadionveld – draaien voetbalveld

De aanleiding voor dit project is de beoogde bouw van een nieuwe sporthal aan de Sportweg. Voordat dit bouwproject kan starten moet er een tijdelijke sporthal worden geplaatst en moeten de noodlokalen van het Schoter college worden verplaatst. De beoogde locatie voor deze voorzieningen is de zuid-oostelijke helft het stadionveld (veld 1) van Haarlem-Kennemerland. Wanneer de grondwal van de oude noord-tribune is verwijderd, kan het voetbalveld een kwartslag worden gedraaid. Hierdoor behoudt Haarlem-Kennemerland zijn huidig aantal voetbalvelden.

De renovaties van grassportvelden staan op 10 jaar gepland. De top laag van het stadionveld is in 2001 voor het laatst gerenoveerd. In het nieuwe veld wordt drainage aangelegd en een automatische beregeningsinstallatie geïnstalleerd. Ook wordt er veldverlichting aangebracht rond het veld en worden leunhekwerken en ballenvangers geplaatst.

De uitvoering start direct na oplevering van het kunstgrasveld (veld 2), in het voorjaar van 2019, zodat het veld vroeg in het seizoen 2019-2020 speelklaar is.

Deel II areaal uitbreiding sportvelden Groei in de Stad

Haarlem Kennemerland veld 2– ombouwen gras voetbalveld naar kunstgrasveld

Haarlem-Kennemerland heeft een gebrek aan capaciteit, met name voor trainingen. De vereniging heeft op 16 juni 2018 een onderbouwd verzoek ingediend voor een tweede kunstgrasveld.

Veld 2 wordt nu gebruikt als trainingsveld. Hier is al verlichting aanwezig. Het ombouwen van deze conventionele verlichting naar ledverlichting is geen onderdeel van dit project. De verlichting voor dit veld en naastgelegen kunstgras is nog niet volledig afgeschreven, dit is pas in 2027.

Het nieuwe kunstgrasveld wordt ingestrooid met zand en SBR rubber. Rond het kunstgrasveld wordt een voetpad met een leunhekwerk aanbracht. Hierbij worden maatregelen getroffen om verspreiding van infillmateriaal te voorkomen.

De uitvoering zal in het voorjaar van 2019, tijdens het voetbalseizoen, plaatsvinden. In die periode zal Haarlem Kennemerland gebruik maken van een voetbalveld in de omgeving.

SV Alliance '22 veld 1 – ombouwen gras voetbalveld naar kunstgrasveld

Er is behoefte aan uitbreiding van de capaciteit, zowel voor wedstrijden als voor trainingen. Een gras voetbalveld kan maximaal 250-300 per jaar bespeeld worden. Een kunstgrasveld kent nauwelijks beperkingen voor het gebruik.

De ruimte op het sportcomplex is te beperkt om een veld aan te kunnen leggen dat aan de normen van de KNVB voldoet. De KNVB heeft echter al aangegeven dat er dispensatie zal worden verleend

voor een kunstgrasveld met een afmeting van 100 x 63,5 meter (norm: 100 x 64 meter) met een uitlooppriemte van 3,0 meter (norm: 4,0 meter). Er zijn dan geen beperkingen zijn voor officiële wedstrijden op dit nieuwe veld.

Het nieuwe kunstgrasveld wordt ingestrooid met zand en SBR rubber. Rond het kunstgrasveld worden maatregelen getroffen om verspreiding van infillmateriaal te voorkomen.

Om de extra capaciteit van het kunstgras te kunnen benutten is het nodig verlichting rond het veld aan te brengen. Hierbij wordt zoveel mogelijk rekening gehouden met de omwonenden.

De uitvoering zal tijdens de zomerstop plaatsvinden.

Multifunctioneel sportveldproject Sportpark Van der Aart

- RFC veld 1– ombouwen gras rugbybalveld naar kunstgrasveld

- Plaatsen veldverlichting rond Onze Gezellen voetbalveld 3 en Schoten softbalveld

In oktober 2018 hebben de gezamenlijke sportverenigingen van het sportpark van der Aart een verzoek ingediend voor de aanleg van een multifunctioneel kunstgrasveld op de plaats van het huidige trainingsveld van de rugbyclub RFC Haarlem en het aanbrengen van verlichting op het huidige veld 3 van Onze Gezellen. De verenigingen hebben een gebrek aan capaciteit, zowel voor trainingen als voor wedstrijden.

Het huidige trainingsveld van de rugbyclub Haarlem wordt vervangen door kunstgras dat geschikt is voor rugbywedstrijden en voetbaltrainingen. Het nieuwe kunstgrasveld wordt ingestrooid met zand en SBR rubber. Rond het kunstgrasveld wordt een voetpad met een leunhekwerk aanbracht. Hierbij worden maatregelen getroffen om verspreiding van infillmateriaal te voorkomen. Rond dit veld is al verlichting aanwezig. De huidige verlichting is afgeschreven en wordt vervangen door ledverlichting. Rond veld 3 van Onze Gezellen en het softbalveld van Schoten wordt verlichting aangebracht waardoor het mogelijk wordt ook 's avonds softbal- en jeugd honkbalwedstrijden te spelen (door OG en Schoten) en dit veld te kunnen gebruiken voor voetbaltrainingen. Dit veld blijft een grasveld met een maximale capaciteit van 300 uur bespeling per jaar.

In de meerjarenplanning van het IP buitensport was voor 2019 het project topaagrenovatie van het rugbyveld, inclusief vernieuwen van de drainage en aanbrengen automatische beregening opgenomen voor een bedrag van € 79.300. Door dit veld om te bouwen naar een kunstgrasveld is alleen nog het vervangen van de drainage nodig. Dit levert een besparing op van ca. € 63.000. De aanleg van het kunstgrasveld en het plaatsen van de verlichting zal gedurende de zomerstop van het voetbal- en rugbyseizoen plaatsvinden.