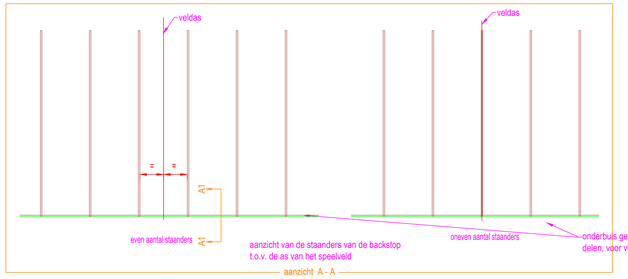
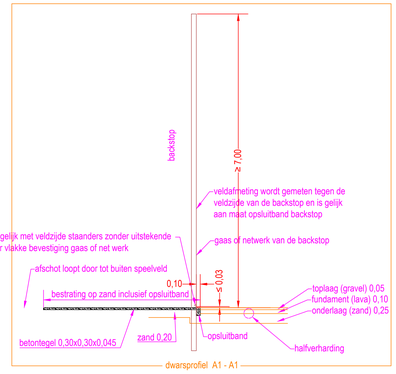
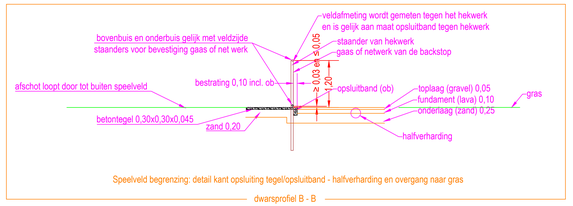


aanzicht A - A

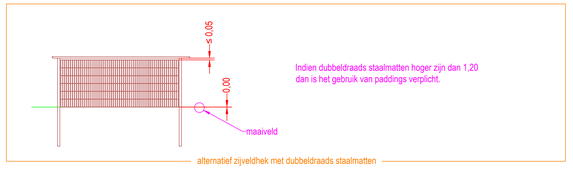


dwarsprofiel A1 - A1



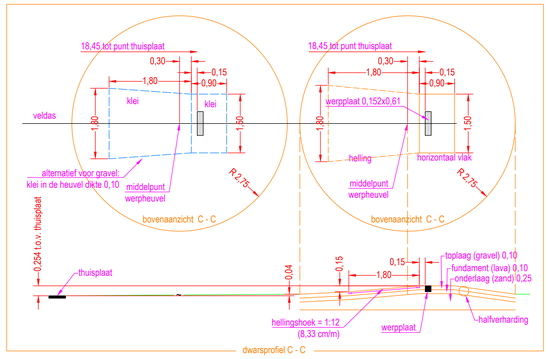
Speelveld begrenzing: detail kant opsluiting tegel/opsluitband - halfverharding en overgang naar gras

dwarsprofiel B - B

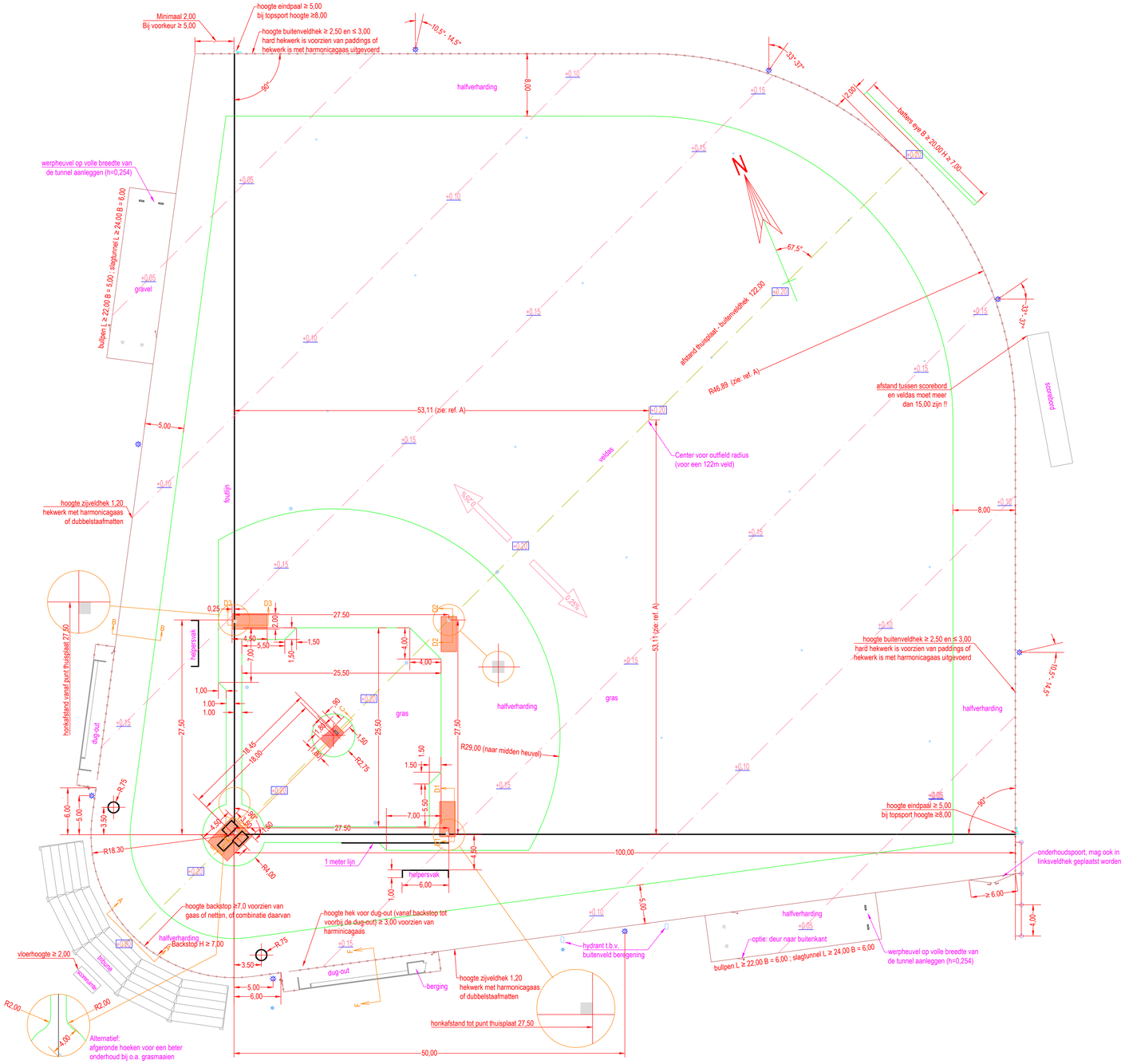


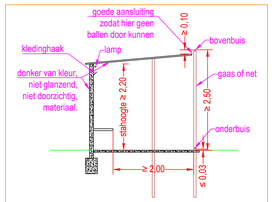
Indien dubbeldraads staalmatten hoger zijn dan 1,20
dan is het gebruik van paddings verplicht.

alternatief zijveldhek met dubbeldraads staalmatten

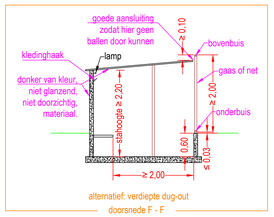


dwarsprofiel C - C



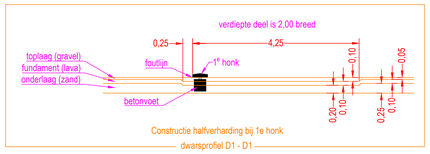


doorsnede F - F



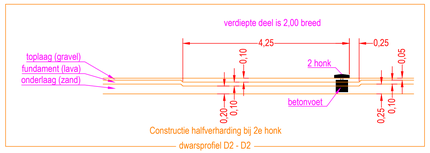
alternatief: verdiepte dug-out

doorsnede F - F



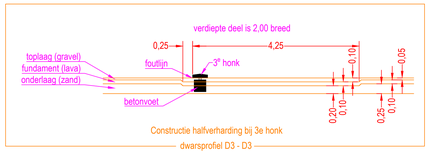
Constructie halfverharding bij 1e honk

dwarsprofiel D1 - D1



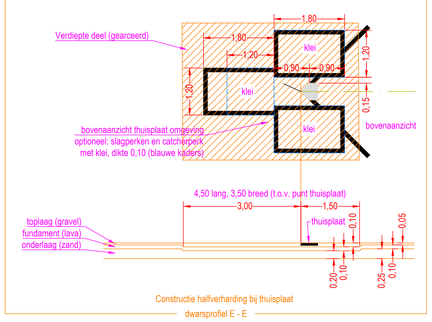
Constructie halfverharding bij 2e honk

dwarsprofiel D2 - D2



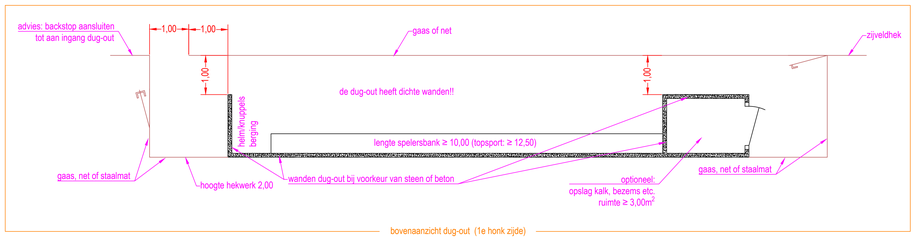
Constructie halfverharding bij 3e honk

dwarsprofiel D3 - D3



Constructie halfverharding bij thuisplaat

dwarsprofiel E - E



bovenaanzicht dug-out (1e honk zijde)

Hekwerk complexafrastering dubbelstaafmat uitgevoerd thermisch verzinkt of gecoat. Afscheiding d.m.v. sloten is een goed alternatief.

!! Alle harmonicagaas nooit met bevestiging afkorteinden aan de veldzijde van het hekwerk !!

Hekwerk voor dug-out incl. poorten min. 3,00 hoog met onder en bovenbuis zonder horizontale tussenbuis met harmonicagaas met openingen ≤ 0,05.

Backstop tenminste 7,00 hoog met onderbuis en met netten of harmonicagaas of combinatie daarvan, openingen ≤ 0,05.

Buitenveld hekwerk incl. poorten ≥ 2,50 en ≤ 3,00 hoog met onder en bovenbuis zonder horizontale tussenbuis met harmonicagaas met openingen ≤ 0,05

Zijveldhek tot 1,20 hoog met harmonicagaas met onder- en bovenbuis of staalmat uitgevoerd thermisch verzinkt of gecoat, openingen ≤ 0,05.

Poorten in het hekwerk dat als speelveld of slagtunnel begrenzing fungeert mogen geen deurklink, knop of handel aan de speelveld zijde hebben. Poorten met een hoogte van maximaal 1,20 meter zijn met harmonicagaas of dubbelstaafmat voorzien. Poorten ≥ 1,20 hoog mogen niet zijn voorzien van harde dubbelstaafmatten.. Alle openingen ≤ 0,05, afstand onderzijde poort tot maaiveld ≤ 0,05.

Poorten in het hekwerk die niet aan het speelveld grenzen hebben geen beperkingen.

Optioneel: sluis (sluizen) in het buitenveldhek met een doorgang van 0,80 is toegestaan, bij hoofdklasse is het niet toegestaan.

Backstop: hoogte min. 7m, bij voorkeur uitgevoerd met netten, evt. met harmonicagaas

Verreveldhek + hek voor dug-outs: hoogte min. 2,5m, uitgevoerd met harmonicagaas (bij verreveldhek evt. dubbelstaafmatten met padding)

Eindpaal, geel of geel/zwart geblokt, diameter ≥ 0,10 en hoogte ≥ 5,00 en tenminste 1,00 boven het buitenveldhek uitstekend. Voor hoogste klassen is de lengte ≥7,00. Uitvoering: geel met (boven het hek) een zijflap van 0,50 breed van net, gaas of draadmat.

gravel

Opbouw halfverharding:
- toplaag lava = aroda of honkbalmengsel 0/4mm
- fundatie laag lava = M2a 0/16mm
- onderlaag zand = M3c (laagdikte gebied gebonden)

gras

Gras: sv mengsel inzaaien of graszoden.

klei

Optioneel klei voor plaatselijke vervanging van toplaag: aanbrengen in de werpheuvel en in de slagperken, samenstelling: lutemfractie 50 (~50% leem, 40% zand, 10% slib)

Drainage is afhankelijk van de grondslag, drainputten en hydrantdeksels buiten afrastering speelveld.

20
22

Het minimaal aanbevolen aantal lichtmasten is 8 stuks minimale afstand onderste armatuur tot maaiveld is: binnenveld 20,00, buitenveld 22,00.

Bij speelveld verlichting is rondom het veld accommodatie verlichting verplicht, met een lichtpunt hoogte van ca 4,00.

ob

Opsluitband 0,10x0,20 glad grijs op zandbed.

Bestrating om gehele speelveld, glad grijs op zandbed, tegels 0,30x0,30x0,045. Het speelveld heeft een afschot van 0,25% dat afloopt tot in de bestrating buiten de speelveldafrastering.

+0,10

Hoogtemaat van speelveld en zijn directe omgeving: aanduiding hoogte maaiveld.

Afschot van het veld zoals omschreven in hoofdstuk 3.2 van het Vademecum

A A

Locatie dwarsprofiel.

Sproeier beregening buitenveld en warmingtrack.

Sproeier beregening binnenveld.

Magneetafsluiter / hydrant deksels t.b.v. beregening, altijd buiten het hekwerk.

Ref. A:
Voor de afmetingen foutlijn/midveld (F/M) zijn een aantal mogelijkheden voor het Center voor Midveld (CvM) en de Radius (R):
Veld 98/115: CvM=58,04; R=56,96
Veld 100/122: CvM=75,11; R=46,89

Belangrijke informatie:

Als honk- en/of softbalvelden worden aangelegd of gerenoveerd, is het ook van belang om te kijken naar de onderhoudsmaterialen die nodig zijn.
Club en gemeente/onderhoudsbedrijf hebben ieder een taak in de onderhoudswerkzaamheden en hebben daar specifieke tools voor nodig.
Zorg s.v.p. dat er in het budget voor aanleg/renovatie ook een post voor deze tools wordt meegenomen. Wie welke tools nodig heeft is afhankelijk van afspraken over o.a. privatisering.
Voor een overzicht zie de "Leidraad voor onderhoud van honkbal- en softbalaccommodaties" op de KNBSB site (www.knbsb.nl).

wijziging	omschrijving wijziging	get.	grc	datum
06				
05	afschot aangepast	EB		10-12-2024
04	helling van de heuvel iets aangepast	EB		01-06-2022
03	enkele details betreffende hekwerken aangepast	EB		18-02-2021
02	changed backstop construction details	EB		14-3-2018
01	changed some minor details	EB		28-9-2017

Koninklijke Nederlandse Baseball en Softball Bond

Honkbalveld (122m) overeenkomstig beschrijving VADEMECUM

Getekend: Eric Beumer	Datum: 22 augustus 2016	Maten in meters	Tekeningnr: 001	Wijziging: 05