

STOCKHOLMS
IDROTTSFÖRVALTNING
Handläggare:
Hans Eriksson
Tfn: 08 - 50826754

TJÄNSTEUTLÅTANDE
2008-04-22

IdN
2008-05-13
Dnr.
Nr. 15

Till
Idrottsnämnden

Inriktningsbeslut avseende anläggande av en konstgräsfotbollsplan för 7-mannaspel på Älvsjö IP

FÖRSLAG TILL BESLUT

Idrottsnämnden föreslås besluta att

1. godkänna inriktningen att anlägga en konstgräsfotbollsplan,
2. ge förvaltningen i uppdrag att genomföra erforderliga projekteringsarbeten,

Inger Båvner

Åke Roxberger

UTLÅTANDE

Ärendets beredning

Ärendet har beretts av planeringsavdelningen.

Bakgrund

Älvsjö idrottsplats är belägen väster om Älvsjö trafikplats i stadsdelen Älvsjö. Idrottsplatsen består av en fullstor naturgräsplan (spelyta 105 x 65 meter), en 11-mannagrusfotbollsplan, en 7-manna grusfotbollsplan, två naturgräsytor, uppställningsyta och parkeringsytor. Vidare finns en omklädningsbyggnad med servering och personalutrymmen samt en förråds- och servicebyggnad.



Bilden visar det föreslagna läget för bollplanen, röd inramning, längs med järnvägsspåret.

Inriktningens mål och syfte

Konstgräsplanen föreslås bibehålla nuvarande spelmått om 40x 60 meter. I första hand avses konstgräsplanen tillgodose fotbollsföreningarnas ungdomslag för 7-mannaspel i området, men även skolornas och allmänhetens nyttjande. Den befintliga naturgräsplanen rustas och moderniseras genom anläggande av en konstgräsplan. Ny planbelysning uppförs och nya avbytarbåsar anläggs.

Anläggande av 7-manna konstgräsplan

Befintlig gräsyta ersätts med en 7-manna konstgräsfotbollsplan.

Konstgräsplanen skall ha spelmått om 60 x 40 meter och med totalmåtten 66 x 42 meter. Konstgräsplanen linjeras för fotbollsspel. Kompletta gula linjer (enligt gällande anvisningar från Svenska Fotbollförbundet) för 7-manna fotbollsspel. Linjerna skall vara infällda i konstgräset.

Markuppbyggnad för konstgräsmattan består av:

- Gummifyllt konstgräs (tredje generationen monofiber)
- Sviktpad
- Grus
- Bärlager
- Förstärkningslager
- Dräneringslager, dräneringsledning c/c 6000

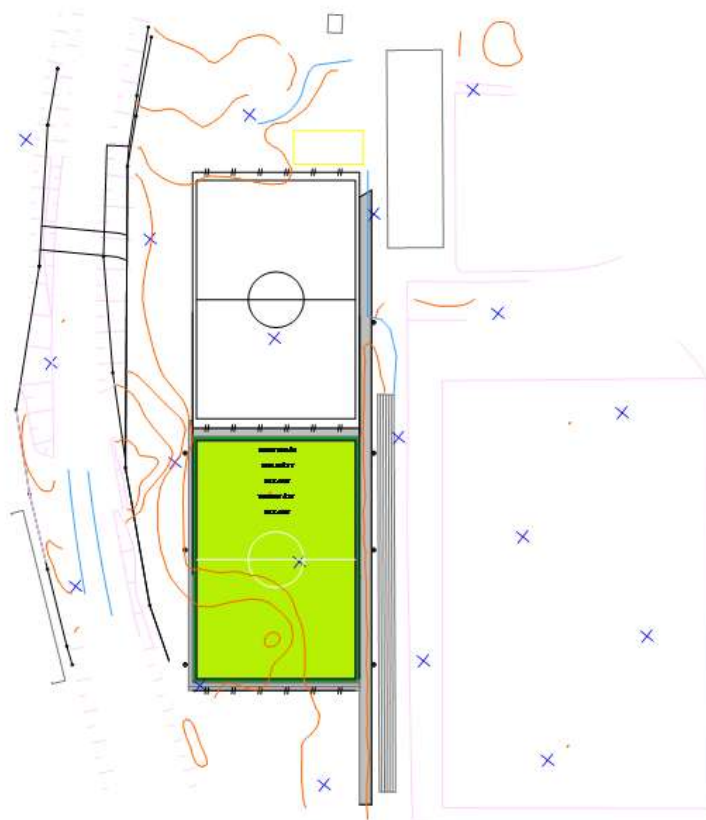
Konstgräset **skall** vara godkänt av Svenska Fotbollförbundet

Konstgräsplanen byggs med en bombering och med en tänkt linje från mål till mål i planens längdriktning, som ger planen en lutning med 0.5 % åt vardera långsidan. Avvattning skall ske till ränna utmed planens bägge långsidor. I rännans lågpunkter placeras brunnar. Alternativt kan planen ha en ensidig lutning mot ena långsidan.

Nytt dräneringssystem anläggs. Hänsyn skall tas till rensbarheten. Dräneringar ansluts via brunn och tät ledning till ytvattenledning alternativt direkt till punkter.

En sarg av asfalt anläggs runt konstgräsplanen.

Användbara massor återanvänds alternativt transporteras till av förvaltningen anvisad upplagsplats.



Bilden visar läget på bollplanen efter upprustning och modernisering.

Planbelysning

Ny eller kompletterande planbelysning med fackverksmaster anläggs längs långsidorna med en jämn ljusstyrka över bollplanen. Belysningen skall vara i högtrycksnatrium och skall ha 200 lux för träning och 350 lux för matchspel.

Stängsel

Ett nytt stängsel/nät uppförs på bägge kortsidorna av bollplanen. Höjden på stängsel/nät skall vara 6 meter med s.k. rävgång bakom målen.

Avbytarbås

Två avbytarbås i trä uppförs på långsidan av bollplanen mot järnvägsspåren.

Tillfart/kommunikationsytor

Tillfart för skötselfordon skall säkerställas och kommunikationsytor som ej är belagda med asfalt skall asfalteras.

Ekonomi

Kostnaderna för projektet beräknas till 8 Mkr.

Tidplan

| | |
|-----------------------------|------------|
| Start av detaljprojektering | 2008-05-14 |
| Förfrågningsunderlag klart | 2008-08-01 |
| Genomförandebeslut | 2008-08-15 |
| Anbud till förvaltningen | 2008-09-01 |
| Tilldelningsbeslut | 2008-09-15 |
| Byggstart | 2008-10-01 |
| Invigning av bollplanen | 2009-05-01 |

SLUT