

NIL Fotball – nytt kunstgressdekke 2022



NIL Fotball – nytt kunstgresssdekke 2022



Det gamle kunstgressdekket:

- **Ble lagt i 2008**
- **Var basert på gummigranulat som innfyll/
dempesjikt**
- **Undervarme med gass som oppvarmingskilde**
- **Anslått levetid kunstgress – 10 år.**

Rehabilitering kunstgress

DT – Dag Tønder
JD – Johnny Duedal
TM – Tore Moger
JTO – Jan Trygve Olsen
GK – Geirfinn Kvalheim NFF

EOF – Erling Ola Fykse
LM – Lars Mørkås
ID – Ingrid Drivenes AK
BEO – Bjørn Erik Olsen AK



BESKRIVELSE AV PROSJEKT

Nesøya IL skal rehabilitere 11'er kunstgressbane lagt 2008. Prosjektet består i fjerning og deponering av gammelt kunstgress til resirkulering. Eksisterende kunstgress leveres til godkjent mottak. Legging av nytt miljøvennlig kunstgress på eksisterende bane med undervarme. Asker kommune er grunneier. Grunnet spillemidler må det hentes inn tre tilbud. Kostnadsanslag Asker kommune omlegging til miljøvennlig løsning 4,2 MNOK.

Arbeidsstrøm	Ansvarlig		Oppgaver	Tiltak	Status
Valg av kunstgress	GK BEO	● ●	• Kunstgress. Orientering om gjeldende kunstgress og innfyll material • Miljø. Orientering om miljø og krav nye kunstgressbaner Asker kommune	• GK presenterte «Miljøvennlige kunstgressbaner» 6/11-20 • Støtter kun miljøvennlig innfyll. Møte 20/11-20	Utført Utført
Miljøplan anlegg	GK LM JTO	● ● ●	• Tilstandsrapport. Tilstandsrapport som skal følge spillemiddelsøknaden • Miljøplan/FDV. Lage plan for å hindre granulat flukt. • Utforming anlegg. Krav til utforming av idrettsbaner	• Utarbeidet av Geirfinn Kvalheim, NFF 12/6-19 • Avhengig av type innfyll • Avhengig av type innfyll. Tiltak mot øst og nord.	Utført Avvent Avvent
Leverandører	LM/EOF/ CØ	● ● ●	• ProTurf. Arild Thorp, 41 417 708, arild.thorp@proturf.no. Polytan • Unisport. Thomas André Ødegaard 410 04 151 thomas.odegaard@unisport.com • Sport Surface. Leif Torvestad, 915 96 537, leif@sportsurface.no	• Ikke tydelig anbefaling. Møte 9/12 2020 • Solid inntrykk. God fotballforståelse. Møte 9/12 2020 • Solid inntrykk. Tydelig anbefaling. Møte 8/12 2020	Utført Utført Utført
Referanser	EOF/LM/ CØ	● ● ● ●	• Coated sand (Unisport). Tidligere erfaringer på at coating slites av. Ny variant nov 2019. Begrenset erfaring med dette produktet. Godkjent av BEO i Asker kommune. • Olivenkjerne (ProTurf). Tynt sjikt med olivenkjerne over med sand. Liten demping i innfyll. • Kokosnøtt fiber og kork (Sports surface). Ingen baner i NO med undervarme. Baner uten undervarme anbefales ikke å brøytes. • Uten innfyll (ProTurf). Ikke anbefalt da dette blir glatt og brukes mest i ball binger.	• Besøk Fuvo IL ved Ole Skoglund/Tom Hagen 18/12 2020 • Behov for rister. Spillbar ved -15°C. • Sætre IF Graabein ved Dag Viggo Bendiksen. 8/1 2020. Noe hard ved befaring (- 5°C) • Kråkerøy IL siden 2018. Stengt ved befaring 5/2 2021. • Lillehammer.	Utført Utført Avvent NA
Anskaffelses prosessen	JTO	● ● ● ●	• Tegninger og beskrivelse fotballbane. Underlag til konkurransegrunnlag. • Konkurransegrunnlag for innhenting av tilbud (NFF mal) • Tilbud. Gjennomgang og innstilling til løsning. • Kontrakt. NS8406 Forenklet norsk bygge- og anleggskontrakt	• Lånt hos Asker kommune. Skannet og lagret. • Sendt 10/2. Frist levering av tilbud 26/2	Utført Utført Uke 9
Finansiering	JD	● ● ● ●	• Asker kommune. Forskutterer moms og spillemidler. • Spillemidler. Må følge Bestemmelser om tilskudd - 2020 (V-0732 B). • Egenkapital. Antatt 100-150 kNOK • Andeler. Vurdere salg av andeler nytt kunstgress	• Mottatt a konto 2,85 MNOK 7/1 2021 • Følge krav til dokumentasjon for søknad om spillemidler • Maks tilskudd 1 MNOK (1/3). Inkl sikkerhetssoner	
Utførelse	Leverandør	● ● ●	• Legging av kunstgress. Antatt 2-3 uker. Foretrekkes sommersesong utenom camper • Besiktigelse av bærelaget. Overflatejevnhet og vanngjennomslippelighet • Felttest. Bekrefter at gresset som er lagt er iht FIFAs standard	• Skoleplan på høring. Estimert 26 jun tom 1. aug 2021 • Underlag må muligens sloddes og tromles. • Kreves for å få utbetalt spillemidler.	2021

Det nye kunstgressdekket:

- Tilbudet fra Unisport ble besluttet som det beste
- Innfyll basert på sand med gummicoating (type BioFlex) på grunn av nye miljøkrav for å få økonomisk støtte til utskiftingen.
- Undervarme med gass som oppvarmingskilde ble beholdt
- Nytt dekke blir sertifisert med kvalitet FIFA Quality PRO
- Unisport etablerte rister ved trapp og port for å minimere flukt av innfyll
- Vi bestilte også nye betongfundamenter for innbytterbenkene
- Kontrakt med Unisport ble inngått 05. juli 2022
- Arbeidene planlagt utført 16. september til 09. oktober

NIL Fotball – nytt kunstgresssdekke 2022



Finansieringsplan

REHABILITERING
KUNSTGRESS

NESØYA IDRETTSLAG

Skifte av kunstgress 11'er bane NIL	Ekskl. mva	Mva	Inkl. mva
Totalentreprise Unisport	kr 3 713 365	kr 928 341	kr 4 641 706
Uforutsette kostnader	kr 370 000	kr 92 500	kr 462 500
Administrasjonskostnader	kr 185 668	kr 0	kr 185 668
Totalt	kr 4 269 033	kr 1 020 841	kr 5 289 874

Finansiering av
kunstgressutskiftning

Kommunale tilskudd	kr 3 850 000
Spillemidler	kr 1 000 000
Dugnad	kr 185 668
Lån	kr 254 206
Totalt	kr 5 289 874

NIL Fotball – nytt kunstgresssdekke 2022

Bilder fra arbeidene

- Oppstart 16. september. Gammelt dekke fjernes og sendes til godkjent mottak for resirkulering:



NIL Fotball – nytt kunstgresssdekke 2022

Bilder fra arbeidene

- Nytt dekke legges og monteres



NIL Fotball – nytt kunstgresssdekke 2022

Bilder fra arbeidene

- Nytt dekke ble ferdigstilt og overtatt 4. oktober



NIL Fotball – nytt kunstgresssdekke 2022

