



Handläggare
Frank Vanberg
Telefon: 08-508 27 075

Till
Fastighetsnämnden
2026-10-20

Sofie Larbom
Telefon: 08-508 27 605

Idrottsnämnden
2026-10-20

Stockholm Stadion, byte av arenabelysning från metallhalogen till LED, Norra Djurgården 1:42

Genomförandebeslut

Fastighetskontorets förslag till beslut

1. Fastighetsnämnden godkänner förslag till genomförande av projekt *Stockholm Stadion, byte av arenabelysning från metallhalogen till LED* till en projektutgift redovisad i bilaga 1.
2. Fastighetsnämnden förklarar ärendet för omedelbart justerat.

Idrottsförvaltningens förslag till beslut

1. Idrottsnämnden ger idrottsförvaltningen i uppdrag att av fastighetskontoret beställa genomförande av projekt *Stockholm Stadion, byte av arenabelysning från metallhalogen till LED* till en projektutgift redovisad i bilaga 1.
2. Idrottsnämnden godkänner en bedömd tillkommande hyreskostnad, redovisad i bilaga 1, som en följd av projekt *Stockholm Stadion, byte av arenabelysning från metallhalogen till LED*.
3. Idrottsnämnden förklarar ärendet för omedelbart justerat.

Sammanfattning

Den nuvarande belysningen på Stockholms stadion uppfyller inte kraven för de idrottsevenemang som årligen arrangeras på platsen.

Tidigare genomförandebeslut för projektet har fattats på delegation, men i samband med slutprojekteringen bedömdes kostnaderna öka, vilket medför ett behov av ett nämndbeslut.

Uppdraget är att ge Stockholm Stadion en kvalitativ, flexibel, energieffektiv och framtidssäkrad lösning som möter de

belysningskrav som ställs inom verksamheten. En ytterligare projektförutsättning är att arenans arkitektur och historiska uttryck behöver beaktas.

Genomförandet är tidskritiskt med hänsyn till planerad verksamhet och evenemang, och planering ska ske med hänsyn till dessa.

Risker kopplade till projektet bedöms som medel till höga, med anledning av bland annat pressad tidsplan, vädrets påverkan, dolda brister i anläggningen samt den höga kravställningen på belysningens kvalitet och utförande.

Ärendet

Bakgrund

Den nuvarande belysningen på Stockholms stadion uppfyller inte kraven för de idrottsevenemang som årligen arrangeras där. Internationella friidrottsförbundets krav och FIFA:s krav uppfylls inte, vilket påverkar förutsättningarna för att arrangera Diamond League och elitfotboll. Dessa idrotters specifika önskemål sätter den övre gränsen för vad belysningen behöver prestera. Dagens belysningsinstallation består till största del av metallhalogen och är undermålig och behöver därför ersättas med LED-teknik.

Tidigare beslut

Tidigare genomförandebeslut för projekt 75102 har tagits på delegation, men i samband med slutprojekteringen bedöms kostnaderna öka och ett behov av ett nämndbeslut har uppstått.

Ärendets beredning

Ärendet har beretts inom fastighetskontoret i samråd med idrottsförvaltningen.

Beskrivning av projektet

Uppdraget är att ge Stockholm Stadion en kvalitativ, flexibel, energieffektiv och framtidssäkrad lösning som möter de belysningskrav som bedrivs inom verksamheten. En ytterligare projektförutsättning är att arenans arkitektur och historiska uttryck behöver beaktas.

Stadions unika karaktär innebär att installationen blir komplex, med hänsyn till såväl de höga belysningskraven som byggnadens kulturhistoriska värden och status som byggnadsminne.

För att säkerställa ett gott resultat har det i projekteringsfasen tagits fram flera ljusberäkningar. Tidigare ljusberäkningar har inte

uppfyllt kraven. I kommande totalentreprenad behöver detta säkerställas.

Projektets genomförande samordnas med verksamheten på anläggningen och tar hänsyn till planerade evenemang.

Hållbarhet och kvalitet

Miljökonsekvenser

Projektet ska följa stadens miljöprogram samt ha en projektanpassad miljöplan.

Barnrättsperspektiv

Stockholm är en stad för alla, barn såväl som vuxna. I alla stadens investeringsprojekt ska hänsyn tas till barnets perspektiv. Barnrättsperspektivet ska beaktas så att barn kan orientera sig i anläggningen och röra sig säkert, vilket god belysning bidrar till.

Tillgänglighet

Projektet ska följa Stockholms stads handbok för tillgänglighet. Anläggningen ska göras tillgänglig för personer med funktionsnedsättning.

Jämställdhet

De planerade idrottytorna ska utformas så att de ger likvärdiga förutsättningar för alla användare i deras idrottsutövande.

Investeringens mål och syfte

Mål och syfte är att skapa förutsättningar för en flexibel verksamhet på platsen genom att renovera och förbättra idrottsytorna för Stockholms invånare att nyttja och ta del av.

Projektets genomförande bidrar till att uppfylla kommunfullmäktiges mål för verksamhetsområdet *Alla stockholmare ska ha tillgång till ett rikt kultur-, idrotts- och föreningsliv* genom att åtgärderna möjliggör ett ändamålsenligt nyttjande av anläggningen i samband med evenemang.

Projektets genomförande bidrar till att uppfylla kommunfullmäktiges verksamhetsmål *Alla barn och ungdomar ska ges möjlighet till jämlika uppväxtvillkor och trygghet samt en rik fritid*, då väl förvaltade verksamhetsytor bidrar till att skapa en trygg mötesplats. Projektet bidrar även till att fler stockholmare inspireras till att vara fysiskt aktiva genom att de evenemang och utövande av föreningsidrott som möjliggörs.

Projektets genomförande bidrar också till att uppfylla kommunfullmäktiges inriktningsmål *Ett grönt och fossilfritt Stockholm som leder en rättvis klimatomställning* genom att bygga klimatsmart, med mer energieffektiva installationer och därmed minska energianvändningen. Idrottsförvaltningen och fastighetskontoret arbetar systematiskt med en hållbar energianvändning.

Preliminär tidplan

Genomförandebeslut	oktober	2026
Produktionsstart	oktober	2026
Projekt klart	Q2	2027

Ekonomi

Projektekonomi redovisas separat i bilaga 1. För att bland annat öka konkurrensen mellan anbudsgivare i kommande upphandling har kontoret en praxis om att beloppen i investeringsbesluten sekretessbeläggs så länge projektet pågår. I samband med slutredovisning för nämnd redovisas samtliga kostnader.

Risker och möjligheter

Risker kopplade till projektet bedöms som medel till höga, med anledning av bland annat pressad tidsplan, vädrets påverkan, dolda brister i anläggningen samt den höga kravställningen på belysningens kvalitet och utförande.

Möjligheter

- Åtgärderna skapar bättre förutsättningar att omhänderta belysningskraven för de idrotter som är verksamma på Stockholms stadion samtidigt som arenans arkitektur och historiska uttryck förstärks.
- LED-armaturer har en längre livslängd och är driftssäkra, vilket är önskvärt på en evenemangsarena.

Risker

Nedan återfinns de identifierade största påverkande riskerna för projektet. De nu identifierade riskerna finns omhändertagna i kalkylen:

- Omkringboende kan påverkas av ljusföroreningar från anläggningen och behöver beaktas i ljusberäkningen och utförandet.
- Arbetena kommer genomföras under vintern, vilket innebär att vädret kan påverka.

- Det är en komplex byggnad med hög kulturklassning och byggnadsminne, vilket kan försvåra genomförandet.
- Genomförandet är tidskritiskt med hänsyn till planerad verksamhet. Ambitionen är att verksamheten ska påverkas i minsta möjliga mån.

Förvaltningarnas analys

Fastighetskontoret och idrottsförvaltningen anser att projektet är viktigt för att fortsatt kunna erbjuda Stockholms invånare de bästa förutsättningarna för en levande evenemangsstad och idrottsutövande.

Slut

Bilagor

1. Ekonomisk redovisning – *sekretess enligt 19 kap 1 och 3 §§ offentlighets- och sekretesslagen (2009:400)*

Underskriftens äkthet valideras här: <https://underskriftpas.stockholm.se/validera>

Signerad av
Anders Kindberg

Signaturdatum
2026-10-08 13:11:24

Elektronisk underskrift



underskrift.stockholm.se

Signerad av
Marina Högland

Signaturdatum
2026-10-08 13:42:35

Elektronisk underskrift



underskrift.stockholm.se