

Styrelsen	2025-09-25
Handling nr	12.1
Handläggare	Lina Eidmar
Daterad	2025-06-23
Reviderad	

**Till
Styrelsen för Västtrafik AB**

Spårvagn M31 revision – utbyte inre skärmar

FÖRSLAG TILL BESLUT

Med anledning av nedanstående föreslås styrelsen besluta

att ge VD i uppdrag att genomföra reinvestering av inre skärmar för utbyte i pågående M31-revision till ett värde av 6 mnkr.

Skövde dag som ovan

Lars Backström
VD

Sara Ihrlund
Affärsområdeschef

BAKGRUND

Under åren 2024–2028 pågår en revision av spårvagnar modell M31. Dessa vagnar har äldre utrustning vilket även innefattar de digitala skärmar som finns ombord. Som en del av revisionen ingår byte av spårvagnarnas inre skärmar. Sammanlagt berörs 79 spårvagnar, vilket motsvarar ett totalt behov av ca 340 skärmar. Tidigare äskningsunderlag omfattar inköp av ca 175 skärmar. Detta underlag hanterar resterande behov av ca 165 skärmar.

Investering möjliggör förlängd livslängd på befintlig fordonsflotta. Utan fungerande skärmar finns en risk att fordonen tas ur trafik.

EKONOMISK ANALYS

Investeringen avser inköp av ca 165 skärmar inklusive infästning till ett belopp av ca 6 mnkr i 2025 års prisnivå. Antalet skärmar inkluderar reservdelar motsvarande 5% av behovet. Den ekonomiska livslängden för skyltarna bedöms till sju år vilket ger en årlig avskrivningskostnad på 857 tkr. Dessa belopp är en del av den beslutade planen för verksamhetsstyrda investeringar för 2026.

Skärmarna kommer att beställas med start under första halvåret 2026.

Varje spårvagn utrustas med fyra skärmar av två olika typer. Kostnaden per skärm varierar mellan 32 tkr och 41 tkr beroende på skärmens placering i vagnen.

I mesta möjliga mån monteras skärmar av den billigare typen. Där takhöjden utgör en begränsning för den billigare skärmtypen monteras i stället den dyrare varianten som är bättre lämpad i trånga utrymmen.

Reinvesteringen kommer inte att generera någon tillkommande driftkostnad i relation till nuläget.

EKONOMISK KONSEKVENNS

Investeringar	Budget 2026 -	Budget 2027 -	Budget 2028 -	Budget 2029 -	Budget 2030 -
Kostnader					
Investering	1,5 Mnkr	2,5 Mnkr	2 Mnkr		
Kapitalkostnad					
Avskrivning		214 tkr	571 tkr	857 tkr	857 tkr
Driftkostnader	Ingen tillkommande driftkostnad utöver nuvarande.				

ÄRENDEGENOMGÅNG

Sammanlagt berörs 79 spårvagnar, vilket motsvarar ett totalt behov av ca 340 skärmar. Tidigare investeringar (2 st) omfattar inköp av ca 175 skärmar. Beslut då taget i två omgångar genom VT Ledningsgrupp då investeringsbelopp i dessa fall enligt investeringsprocessen kunnat hanteras i denna instans.

Detta ärende omfattar reinvestering i ca 165 skärmar vilka planeras att beställas under åren 2026–2028.

//