2018-08-30



TJÄNSTESKRIVELSE Dnr NTN 2018/175 Dnr KFKS 2018/68

Natur- och trafiknämnden

Investeringsbeslut Mensättravägen gång- och cykelbana 2019 Natur- och trafiknämnden

Förslag till beslut

Natur- och trafiknämnden föreslår kommunfullmäktige att fatta följande beslut.

Kommunfullmäktige beslutar en investeringsbudget om 14 miljoner kronor för projekt Mensättravägen gång- och cykelbana 2019.

Sammanfattning

Målet för investeringen är att skapa bättre möjligheter för gående och cyklister att ta sig fram i det annars trafikseparerade Orminge. Mensättravägen är utpekad som en saknad länk i kommunens cykelstrategi och föreslagen som utbyggt huvudcykelstråk med hög prioritet. För att kunna utnyttja samordningen med nedgrävning av kraftledningen behöver utbyggnaden ske redan under 2019. Utbyggnaden har samplanerats och samordnats med utvecklingen av Orminge centrum och den exploatering som kommer att ske där.

Tanken är att anlägga en gång- och cykelbana längs Mensättravägen från Sarvträsk vidare mot Skarpövägen till korsningen med Hasseluddsvägen. Till detta tillkommer en ny cirkulationsplats vid korsningen Mensättravägen och Skarpövägen.

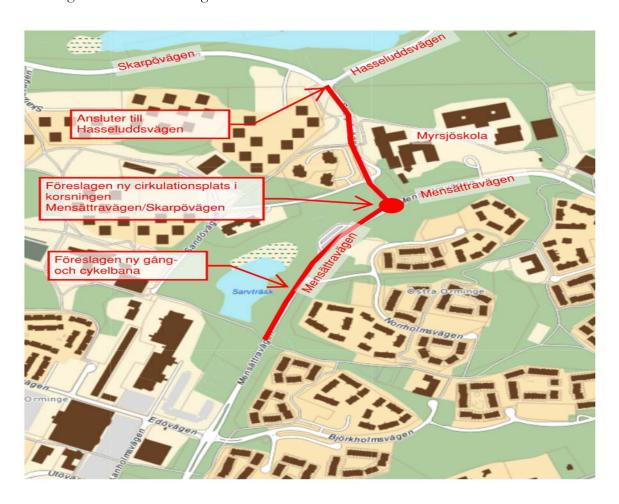
Total investering för Mensättravägen gång- och cykelbana 2019 är 14 miljoner kronor.

Ärendet

Mensättravägen är utpekad som en saknad länk i kommunens cykelstrategi och föreslagen som utbyggt huvudcykelstråk med hög prioritet. En ny koppling läng Mensättravägen kommer att skapa ett mer attraktivt cykelvägnät med genare kopplingar. Länken kommer även fungera som en naturlig koppling mellan Orminge centrum och Myrsjöskolan och sportklustret vid Myrsjö sporthall.



I ett första skede planeras en gång- och cykelbana från Sarvträsk där anslutning till befintliga gång- och cykelbanor under Mensättravägen görs. I Orminge centrum-projektet planeras ny gång- och cykelbana på Mensättravägen fram till Sarvträsk och ansluter till denna planerade utbyggnad. En samordning och samplanering har skett för att skapa ett attraktivt gång- och cykelstråk. Vid korsningen Mensättravägen och Skarpövägen anläggs en ny cirkulation för att möjliggöra en ny gång- och cykelöverfart över Skarpövägen. Trafiksimulationer har visat att en cirkulation är den mest lämpade utformningen för att möta de trafikflöden som finns och möta framtida behov. Gång- och cykelbanan fortsätter sedan längs Skarpövägen till korsningen vid Hasseluddsvägen.



I förlängningen planeras en fortsättning på gång- och cykelbanan längs Mensättravägen mot Myrsjö sporthall. Detta ingår inte i detta investeringsprojekt men en förlängning är möjlig vilket då skapar ett sammanhängande stråk längs Mensättravägen från Värmdövägen förbi Myrsjö sporthall och Myrsjöskolan vidare mot Orminge Centrum.

En markförläggning av en högspänningskabel planeras. Detta är tänkt att ske under 2019 och då kommer delar av Mensättravägen och Skarpövägen att grävas upp. Det finns därför stora samordningsvinster med att bygga ut en ny gång- och cykelbana samtidigt.



Tidigare beslutad projektbudget®		Förslag nytt beslut 🛭			Ny projektbudget 2			Årsbudget för tillkommande investeringar				Årsprog	nos				
											2018		2019	2020	2021	2022 =>	
Projekt, tkr	Prioritering	Inkomster Utgift	er Netto		Inkomste	Utgifter	Netto	Inkomste	Utgifter	Netto	Netto		Netto	Netto	Netto	Netto	
Nya investeringar	Mycket angeläget	0	0	0	0	-14 000	-14 000	0	-14 000	-14 000		0	-14 000	0	(0	0

	Tillkommnde årlig					
	kapitaltjänst-	Total	Tillkommande årlig	Total	Aktivering	
Projekt, tkr	kostnad	årlig kapitaltjänst-kostnad	driftkostnad	årlig driftkostnad	(ÅÅÅÅMM)	
Nya investeringar	-980	-980	-100	-100	201912	

Bedömningen är att driftkostnaderna ökar med 100 tkr per år till följd av investeringsprojektet. Uppskattad avskrivningstid är 20 år och kapitaltjänstkostnaden år ett blir 980 tkr.

Ekonomiska konsekvenser

Utfall T2 2018				Årsbudget 2018 2018 2019 2020 2021							Totalt
Investeringar per nämnd, mnkr	Inkomster	Utgifter	Netto	Inkomster	Utgifter	Netto	Netto	Netto	Netto	2022 => Netto	Netto
Beslutad budget T2 2018	0	0	0	0	0	0	0	0	C	0	0
Ny investeringsbudget	0	0	0	0	0	0	-14 000	0	C	0	-14 000
Differens beslutad budget och ny budget	0	0	0	0	0	0	14 000	0	O	0	14 000
varav:											
Nya investeringar	0	0	0	0	0	0	-14 000	0	O	0	-14 000
Tilläggsinvesteringar	0	0	0	0	0	0	0	0	O	0	0

Förenklad investeringskalkyl

Förenklad investeringskalkyl, tkr	Total	År 1	År 2	År 3	År 4 och senare
Total investeringsutgift	-14 000	-14 000			
varav:					
Utredning/ projektering	-3 000	-3 000			
Material	-14 000	-14 000			
Personal/ kostnad för nedlagd tid					
Köpta tjänster					
Övrigt					
Total investeringsinkomst					
Netto	-14000	-14000			

Riskanalys vid utebliven investering

Gång- och cykeltrafiken är en viktig del i ett långsiktigt och hållbart trafiksystem. Vid en utebliven investering finns risken att andelen gående och cyklister inte ökar i samma takt som önskvärt.



Alternativa lösningar för investeringen

Befintliga gång- och cykelbanor i Orminge kan istället uppgraderas och göras mer tillgängliga. Nya gena kopplingar är emellertid viktiga för att få till ett mer utvecklat och attraktivt gång- och cykelvägnät. Vid en utebliven investering utgår samordningsvinsten med den planerade nedläggningen av en högspänningskabel.

Påverkan på annan nämnd

Miljö- och stadsbyggnadsnämnden, vilka via enheterna inom exploatering är vidtalade och kommer att samverka och i delar leda och samordna detta arbete med andra pågående projekt i området.

Konsekvenser för barn

Gång- och cykelbanan kommer att förbättra kopplingen till Myrsjöskolan och Myrsjö sportcentrum, vilka är målpunkter som barn använder. Dessa konsekvenser är således positiva för barn.

Bilagor

Bilaga 1. Riskanalys Bilaga 2. Successiv kalkyl

Bengt Stenberg Enhetschef Trafikenheten Kristofer Rogers Trafikplanerare Trafikenheten