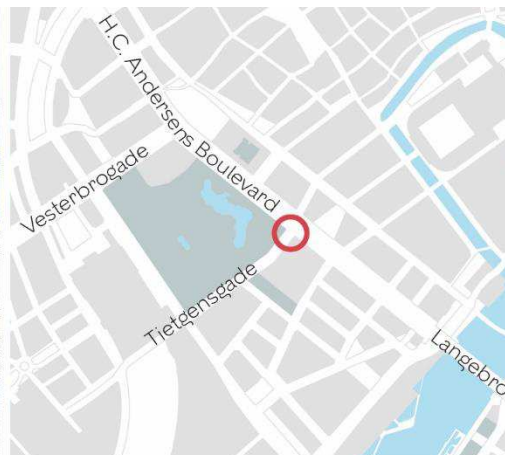


TM012 Trafiksikkerhed i krydset H.C. Andersens Boulevard-Tietgensgade (rettidig omhu)



Kategorisering	
Need to	
Fastholdelse/rekruttering	
Rettidig omhu	X
Specifik udfordring	
Bevillingsudløb	
Henvist sag	
Bestilt af politisk parti	
Bestilt af fagudvalg	
Bestilt administrativt	

Resumé

Dette budgetnotat indeholder ombygning af et af Københavns mest ulykkesbelastede kryds. Der etableres bundet højresving for biler, så ligeudkørende cyklister har grønt, mens højresvingende biler har rødt, og omvendt.

Rettidig omhu

Projektet er kategoriseret som rettidig omhu, da der er opnået tilsagn om statslig medfinansiering på 1,6 mio. kr. Medfinansieringen vil bortfalde, hvis midlerne ikke afsættes i Budget 2025, da seneste ibrugtagning for at gøre brug af medfinansieringen er december 2027.

Baggrund

Teknik- og Miljøudvalget besluttede den 22. maj 2023, at Teknik- og Miljøforvaltningen skulle søge den nationale Trafiksikkerhedspulje om 40 % tilskud til ombygning af krydset H.C. Andersens Boulevard-Tietgensgade.

Teknik- og Miljøforvaltningen fik den 6. december 2023 tilsagn om tilskud til projektet.

Indhold

H.C. Andersens Boulevard er en af de helt store trafikkorridorer i det centrale København med en hverdagsdøgns trafik på over 24.000 cyklister og mere end 57.000 motorkøretøjer.

Krydset er i retning mod Amager udført med fremført cykelsti, og særligt i denne del af krydset sker der mange højresvingsulykker. I krydset har politiet i perioden 2018-2022 registreret ni personskadeulykker og 28 materielskadeulykker.

Formålet med projektet er at reducere antallet af ulykker i krydset, der er præget af mange højresvingsulykker mellem ligeudkørende cyklister og højresvingende biler i "Tivoli hjørnet", samt bagendekollisioner mellem biler, særligt i retning mod Amager.

Med projektet etableres konfliktfri signalregulering i krydset, og der etableres helle mellem højresvingende og ligeudkørende biler. Herved nedlægges en af de tre eksisterende vognbaner for ligeudkørende trafik.



Projektet indeholder også en trafikanalyse, som skal belyse, hvordan fremkommeligheden for alle trafikanter bliver påvirket. Trafikanalysen undersøger desuden trafiksammenhængen med de omkringliggende kryds og vejstrækninger i området for at optimere både trafiksikkerheden og fremkommeligheden.

Projektet medfører afledte driftsomkostninger til renhold og vintertjeneste på den udvidede cykelsti.

For at sikre fremkommeligheden forlænges højresvingsbanen, hvilket vil medføre, at der nedlægges to parkeringspladser, samt at der fældes et træ. Initiativet har ikke konsekvenser for antallet af cykelparkeringspladser.

Konsekvenser for træer

	Træer i projektområdet før anlægsprojekt	Forventet antal træer, der fældes	Forventet antal nye træer, der plantes	Forventet antal træer i projektområdet efter anlægsprojekt
Parkeringssporet langs Tivoli	11	1	0	10

Konsekvenser for bilparkeringspladser

	Antal pladser i projektområdet før projekt	Zone/uden-for zone	Belægnings-procent før projekt	Forventet antal pladser, der nedlægges	Forventet antal erstatnings-parkeringspladser
Parkeringssporet langs Tivoli	10 (+ 4 handicap)	Grøn zone	50 %	2	0

Der kan bestilles budgetnotat, såfremt der er ønske om oprettelse af erstatningsparkeringspladser.

Teknik- og Miljøudvalget forelægges resultaterne af trafikanalysen i 2. kvartal 2026. I den forbindelse skal der tages stilling til projektforslaget og frigivelse af de resterende anlægsmidler. Anlægsprojektet forventes ibrugtaget december 2027.

Økonomi

Tabel 1. Oversigt over aktiviteter på alle styringsområder

Aktiviteter i forslaget (1.000 kr. - 2025 p/l)	Styrings- område	2025	2026	2027	2028	I alt
- Trafiksikkerhed HC Andersens Boulevard - Tietgensgade	Anlæg	840	530	3.320		4.690
- Afledt drift og vedligehold	Service				9	9
- Reduktion af parkeringsindtægter	Service			15	30	45
- Modregning af reduktion af parkeringsindtægter	Finansposter			-15	-30	-45
Udgifter i alt		840	530	3.320	9	4.699
Ekstern medfinansiering	Anlæg		-420	-265	-860	-1.545
Projektets nettoudgifter i alt		840	110	3.055	-851	3.154
Anlægsmåltal i alt		840	530	3.320	0	4.690

Klima

Tabel 2 - Skønnet livscyklusvurdering (LCA) af anlægsprojektet

Kilde til udledning	Udledning pr. kvm pr. år	Udledning pr. år	Samlet udledning
	(kg CO ₂ e/kvm/år)	(ton CO ₂ e/år)	(ton CO ₂ e)
Anlæg af - H.C.Andersens Boulevard - Tietgensgade	Udfyldes kun ved byggeri	Udfyldes kun ved byggeri	25,6-33,5

Note: Udledningen er et beregnet skøn baseret på den forventede klimapåvirkning over projektets livscyklus. Den forventede udledning er forbundet med usikkerhed.

Risikovurdering og proces

Den overordnede risikovurdering er, at anlægsprojektet er meget kompliceret, og der er derfor afsat 15 % af anlægsomkostningerne til risikotillæg. Projektet vurderes meget kompliceret, da projektet udføres på en meget trafikeret vej, og at det samtidig er et signalprojekt.

Bevillingstekniske oplysninger

Reglerne for statens modregning af kommunens parkeringsindtægter betyder, at mindreindtægter fra betalingsparkering som udgangspunkt skal afregnes med staten og derfor ikke har finansiell betydning for Københavns Kommune. Mindreindtægterne vil dog påvirke servicemåltallet med 1:1.

Tabel 3. Udgifter på alle styringsområder

1.000 kr. - 2025 p/l	Ud-valg	Bevilling	I/U	2025	2026	2027	2028	I alt	*
<i>Anlægsudgifter</i>									
- Projektering	TMU	2000 - Ordinær anlæg	U	200	260	60		520	460*
- Udførsel	TMU	2000 - Ordinær anlæg	U			2.960		2.960	
- Udgifter til bygherreorganisation	TMU	2000 - Ordinær anlæg	U	640	270	300		1.210	910*
Anlægsudgifter i alt				840	530	3.320	0	4.690	1.370*
<i>Afledte serviceudgifter</i>									
- Vedligehold og afledt drift	TMU	1000 - Ordinær drift	U				9	9	
Afledte serviceudgifter i alt				0	0	0	9	9	
<i>Afledte servicemåltals-effekter</i>									
- Reduktion af parkeringsindtægter	TMU	1010 - Parkering	U			15	30	45	
Afledte servicemåltals-effekter i alt				0	0	15	30	45	
<i>Finansposter</i>									
- Statslig modregning af reduktion af parkeringsindtægter	ØU	2500 - Finansposter	I			-15	-30	-45	
Finansposter i alt				0	0	-15	-30	-45	



Øvrige tekniske oplysninger

Bydel

Bydækkende: ☐											
Bispebjerg	☐	Indre by	☒	Vesterbro/Kgs. Enghave	☐	Valby	☐	Amager Øst	☐	Udenbys	☐
Nørrebro	☐	Østerbro	☐	Brønshøj/Husum	☐	Vanløse	☐	Amager Vest	☐		
Adresse		Krydset H.C. Andersens Boulevard-Tietgensgade									

Høring

Har budgetnotatet været i høring?	Ja	Nej
Ejendomsfaglig høring i TEo/ByK/KEID		X

Tidligere afsatte midler

Der er ikke tidligere givet midler til formålet.