

Udvalget for Teknik

Projektformål:

(begrundelser for projektet i relation til "Strategi 2016")

Vejbroerne i kommunen er vitale for en velfungerende infrastruktur, og de er samtidig meget dyre at anlægge eller reparere, hvis de går i forfald. Broerne har en generelt god standard, og ved en prioriteret indsats i de næste 4 år kan tilstanden løftes til over landsgennemsnittet og fremadrettet give en billigere og mere jævn vedligeholdelse.

Projektets indhold:

At vedligeholde og løfte standarden for 122 broer i Hedensted Kommune

Dette indebærer følgende opgaver:

- renoveringsarbejde på eksisterende broer
- udskifte broer
- vedligeholde
- generel og sær eftersyn

Eksempler på broer:



Hedenstedbroen er kommunens største bro. Betonkvaliteten er dårlig og under nedbrydning. De rigtige tiltag og hyppig tilsyn forlænger levetiden af broen. Et flerårigt projekt er iværksat fra 2012 - 14.



Hammer mølle bro. Udskiftning og udvidelse er tiltrængt



Flot Gl. granitbro, Ølstedbrovej, netop renoveret. Nu kan den stå mange år endnu.

For at planlægge og udføre broarbejder har Hedensted kommune i 2013 ladet rådgivende ingeniørfirma, Atkins, udføre en 5 års plan for vedligehold af broerne. Planen indeholder 55 forskellige arbejder på broer, der er tiltænkt at gennemføre de næste 4 år.

Tilstand af broer i Danmark klassificeres via et hovedtilstandskarakter.

Hedensted Kommunes broer har i dag en hovedtilstandskarakter på 1,45, hvilket ligger over landsgennemsnittet. Med en indsats, som udarbejdet i 5 års planen, kan hovedtilstandskarakteren komme ned på ca. 1,1 – 1,2.

Dette betyder, at vi rykker under landsgennemsnittet, og standarden af broerne vil være forbedret.

Bliver broernes tilstand for dårlig vil en reovering af disse blive uforholdsmæssig dyr.

En gennemførelse af 5 års planen betyder, at broerne opnår en god tilstand, der betyder en mere økonomisk fremtidig drift.

Økonomisk behov 2015 – 2019

År	Total
2015	2.800
2016	1.900
2017	1.900
2018	1.100
Sum 2015 – 2018	7.700

Overslag over anlægssum:

(i 1.000 kr.)

2.000 pr. år i 4 år

Bemærkninger:

Der er i 2014 gennemføres i 2014 reovering af Hedensted broen dermed er første år af planen gennemført.

Overslag over afledt drift:

(projektets konkrete driftsudgifter samt konsekvenser i forhold til nuværende driftsudgifter, i 1.000 kr.)

År 1	År 2	Efterfølgende år

Uddybende bemærkninger:

Tidshorisont:

(projektets tidsmæssige udstrækning)

Udvalgets prioritering

(angiv projektets rang; ex: 7/9 = nr. 7 ud af 9 projekter)

/

Eventuelle bemærkninger fra Teknik & Miljø:

(Tekniske forhold, planforhold o.l.)

Eventuelle uddybende bemærkninger vedr. reoveringsprojekter:

(f.eks. Arbejdstilsyn, værditab o.l.)

Bemærkninger i øvrigt:

(f.eks. vedr. øvrige myndigheder, interessenter osv.)

