



SAKSFRAMLEGG

Saksnr:	Utval:	Dato
	Formannskap/plan- og økonomiutvalet	

Sakshandsamar:	Arkiv:	ArkivsakID
Åse Elin Myking		22/316

HELLESTRAUMEN BRU - UTBETRING

Kommunedirektøren sitt framlegg til vedtak:

Strakstiltak for utbetring av Hellestraumen bru vert godkjent. Finansiering vert lagt fram i budsjettjustering i november /desember.

Saksopplysningar:**Samandrag/konklusjon (kort om saka)**

Hellestraumen bru på Helle vart i sommar stengt etter inspeksjon som viste skader på brukonstruksjonen. Kommunedirektøren tilrår strakstiltak for å utbetre skadane.

Bakgrunn for saka

I starten av juli vart Hellestraumen bru stengt for alle køyretøy. I samband med årleg inspeksjon vart det avdekkja urovekkande skader på brukonstruksjonen. Hellstraumen bru er ei hengebru med tredekk, bygt i 1927. Det er sannsynleg at skaden har oppstått pga. overbelastning. For å ivareta trafikktryggleiken måtte brua stengast i påvente av utbetringar.

Etter ferien er det gjennomført ein spesialinspeksjon for å få full oversikt over tilstand på bruа. Det er registrert skader og manglar som har betydning for bereevnа til bruа. Betongsadelen på nedstrøms side av det nordlege landkaret er betydeleg skeivstilt, og bevegelse er avdekkja. Skadane påverkar bereevnа og stabilitet.

Som strakstiltak må det setjast i verk sikring av betongsadel slik at bruа kan opnast for trafikk. Innan få år bør det utførast punktutbetringer med overflatebehandling av stålelement under bruа. Utover dette bør det planleggast for ei totalrehabilitering av hele bruа innan 15-20 år.

Vurdering og konsekvensar

Den kommunale vegen mellom Dalegarden og Helle er i utgangspunktet ein lokalveg med avgrensa trafikkmengd. Veg og tunnelarbeid i seinare år på E16 har auka trafikken monaleg. Ved vegstengingar brukar mange lokalvegen som omkjøringsveg når E16 er stengt. Både lokalvegen og bruа ber no preg av overbelastning.

Hellevegen og Hellestraumen bru er viktig for lokaltrafikk og kommunale tenester. Det er derfor sett på mogelege strakstiltak for å sikre bruа og gjenopne for fri ferdsel. Basert på ei berekna kostnadsramme under terskelverdien på 1,3 mill. for offentlege anskaffingar er kommunen i gang

med å hente inn tilbod på reparasjon/sikring av bruа. Konkurransen er sendt ut med atterhald om politisk godkjenning.

Nødvendige tiltak på bruа dei neste åra vert handsama i ordinær budsjettprosess.

Kommunedirektøren tilrår at formannskapet godkjenner tiltaka innafor ei kostnadsramme på 1,3 mill. Finansiering av tiltaket vert lagt til i fast sak om budsjettjusteringar før årsavslutning i november/desember.