

NOTAT

Filnavn: 607B97.N05

Statens vegvesen Sør-Trøndelag Laboratorieseksjonen		Oppdragsnr: Ud 607 B	Notat nr: 5
		Oppdragsgiver: Utb. v/ J. Lyngroth	
Kommune: Tydal og Røros		UTM-ref:	
Veg nr: Rv 705	Hp: 04	Kartblad: 1720 I og II	
Saksbehandler: Jostein Aksnes		Dato : 1997-12-18	Arkivkode: 48
Oppdrag: Asfaltering på Helårsvegen, detaljert kostnadsoverslag			

Innledning

Etter en del fram og tilbake er det nå klart at det skal legges ett lag asfalt på Rv 705 hp 04 km 10.335 - hp 05 km 0.060. Dette skal skje i 1998-sesongen.

Som lab. har påpekt i tidligere notat, nr. 2, 3 og 4, er dette en løsning som ikke oppfyller bærelagsindekskravet i håndbok 018. I de samme notatene er det også nevnt hvilke konsekvenser for tilstandsutviklingen på vegen dette sannsynligvis vil gi.

Fordeling mellom Utbygging -og Trafikkavd.

I samarbeid med OHB på Trafikk/VK, har vi kommet fram til følgende inndeling:

- Utbygging dekker kostnadene ved asfaltering av hp 04 km 10.335 - 29.053, dvs. 18 718 m (anleggsparsellen)
- Trafikk dekker kostnadene ved asfaltering av hp 04 km 29.053 - hp 05 km 0.060, dvs. 270 m (kryssutbedring mm.)

På Utbygging er det avsatt 5.5 mill. kr til arbeidet. Lab. er i denne sammenheng bedt om å komme med et detaljert kostnadsoverslag som inneholder alle utgifter og som holder seg innenfor rammen på 5.5 mill. kr. **Kostnadsoverslaget som presenteres her gjelder altså kun asfaltering på anleggsparsellen, hp 04 km 10.335 - 29.053.**

Kostnadsoverslag

Tabellen på neste side viser kostnadsoverslag for opprinnelig og nytt forslag til tiltak på parsellen. Det nye forslaget er tilpasset rammen på 5.5 mill. kr.

Forutsetninger	Oppr. forslag (notat nr. 4)	Nytt forslag
Lengde	18 600 m	18 718 m
Asfaltert bredde	6.5 m	6.2 m
Tykkelse	110 kg/m ²	100 kg/m ²
Midtstripe	ja	nei (kun stipla kantlinjer)
Pris på asfalt, Agb16	450 kr/tonn	410 kr/tonn ¹⁾
Kostnader:		
Forarbeid	Inngår i asfalteringskostn.	Inngår i asfalteringskostn.
Asfaltering	5 985 000,-	4 758 000,-
Merking	409 000,- ²⁾	112 000,-
Skilting ³⁾	-	-
Tillegg ⁴⁾	-	13 %
Sum	6 394 000,-	5 503 000,-

1) Asfaltpris fra KAA, Prod/SP, se vedlegg.

2) Kostnadene ved merking var ikke tatt med i notat nr. 4, men er satt opp her etter opplysning om pris fra PKV, Trafikk/VK.

3) MOK, Trafikk/TA, sier at ingen nye skilter skal opp på Helårsvegen. Kostnader i forbindelse med tidligere skiltarbeider er fortsatt uavklart.

4) Det er ennå noe usikkert hvor mye tillegg det blir for å dekke inn kostnader på Utbygging som tidligere gikk over adm. budsjettet.

Lab. har tidligere anbefalt at dekke legges før fellesferien i -98, jfr. notat nr. 3.

Statens vegvesen Sør-Trøndelag

Laboratorieseksjonen

Per Olav Berg

Seksjonsleder

Jostein Aksnes

Kopi: RIN, OHB

Vedlegg: 1