

LEDNINGSFORNYELSE – PÅKOSTNING ELLER VEDLIKEHOLD?

NORSK VANNS ÅRSKONFERANSE 2023

gkrs

Foreningen for god kommunal regnskapsskikk

GKRS – FORENINGEN FOR GOD KOMMUNAL REGNSKAPSSKIKK

- GKRS er en uavhengig, ideell forening som skal fremme og utvikle god kommunal regnskapsskikk.
- Hovedoppgaven er å utarbeide og utgi standarder for god kommunal regnskapsskikk i henhold til økonomireglene i kommuneloven
- Medlemmer
 - Kommunal- og distriktsdepartementet (KDD)
 - Barne- og familiedepartementet (BFD)
 - KS
 - NKK
 - NKRF



www.gkrs.no

INVESTERINGSBEHOV FOR VA-ANLEGG PÅ 332 MRD FRAM TIL 2040

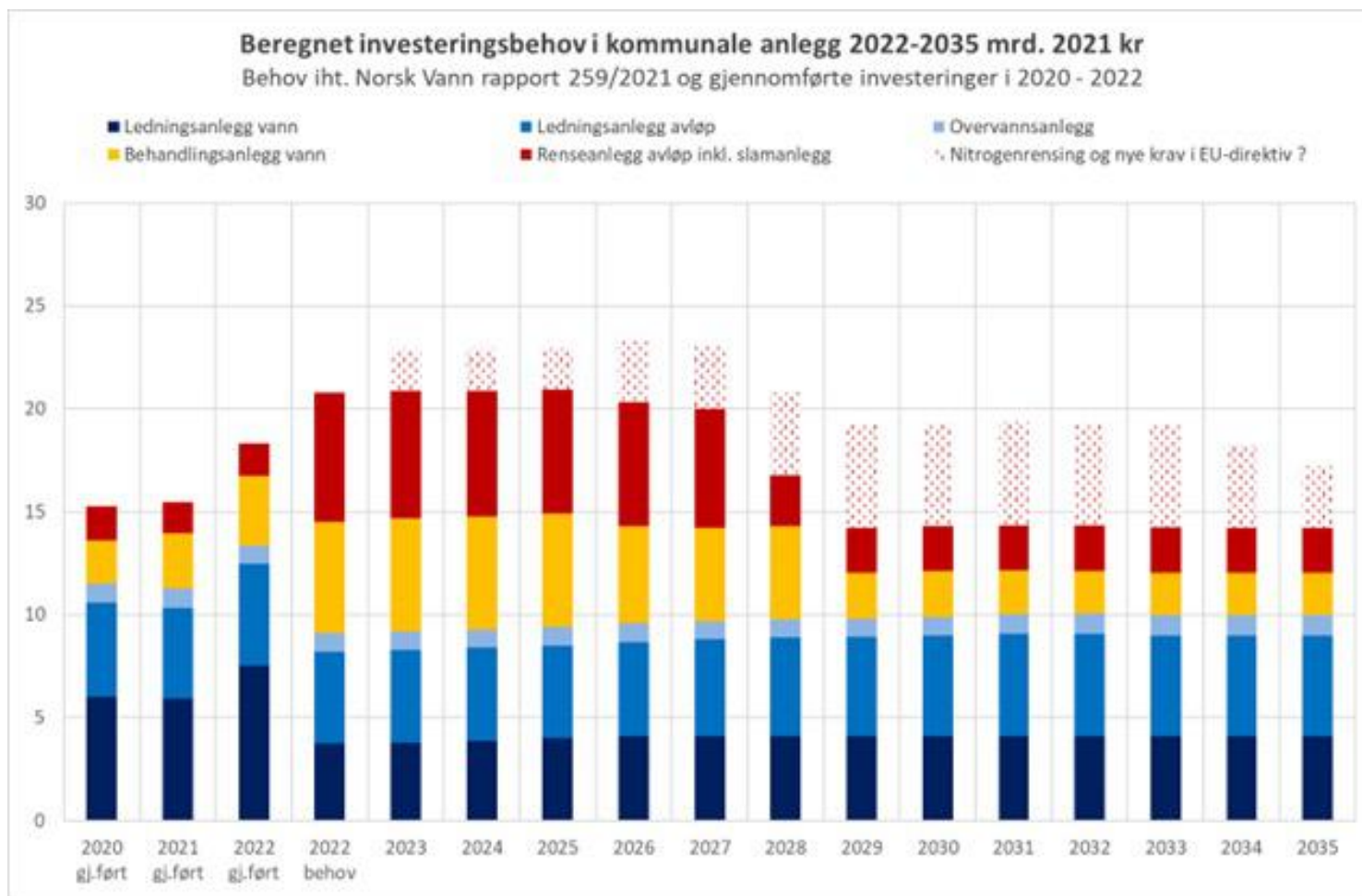


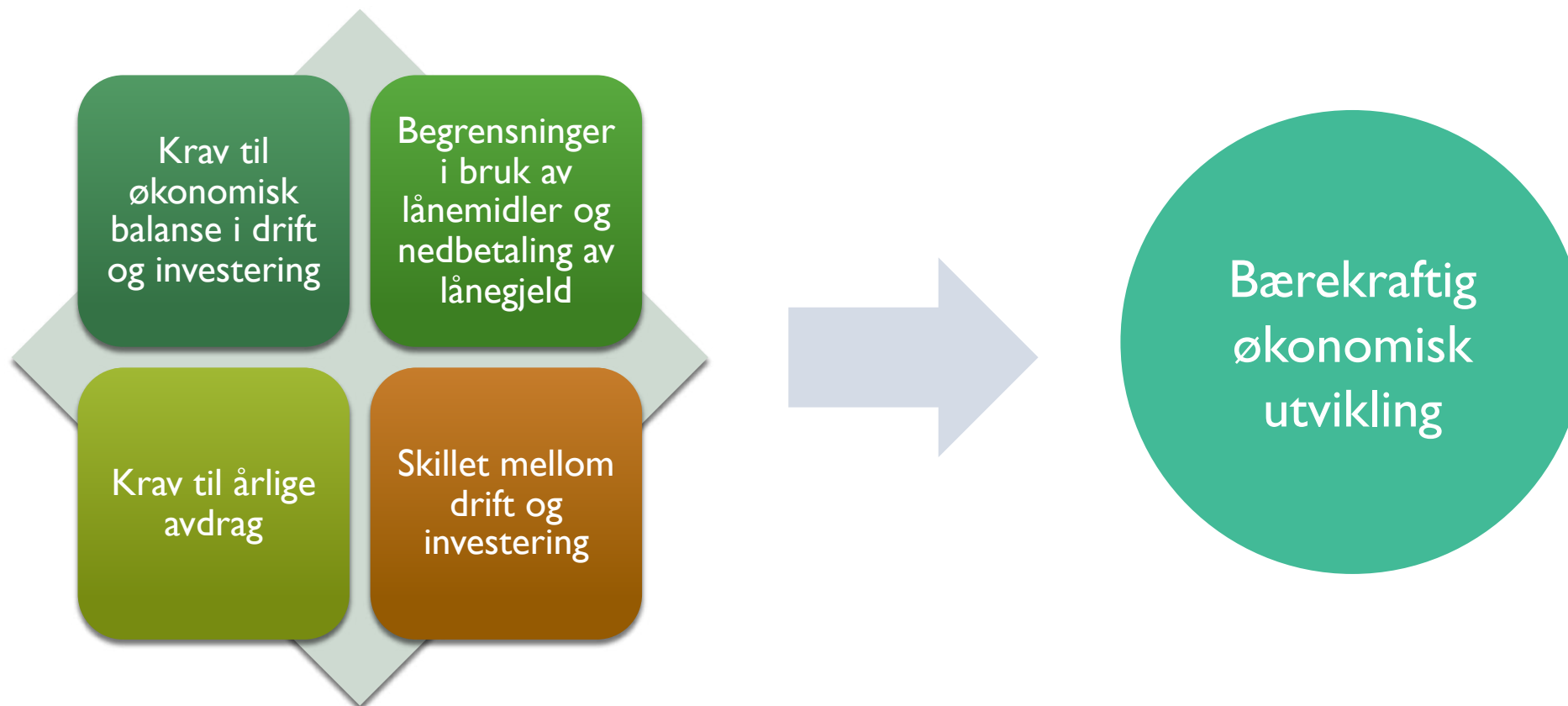
Foto: Helger, Normann / Anno Domkirkeodden – www.digitaltmuseum.org

BÆREKRAFTIG ØKONOMISK UTVIKLING – GENERASJONSPRINSIPPET – FINANSIELT ANSVARSPRINSIPP

- *En utvikling som ivaretar nåtidens behov uten å stå i veien for at fremtidige generasjoner klarer å ivareta sine*
- **Det finansielle ansvarsprinsipp**
 - Kostnadene ved å produsere tjenester dekkes av de som har nytte av tjenestene, slik at kostnadene ikke forskyves til senere generasjoner
 - Den som har nytten av et tiltak, også bærer kostnadene ved tiltaket



HANDLINGSREGLER FOR KOMMUNEØKONOMIEN



SKILLET MELLOM DRIFT OG INVESTERING

Investeringer

- Anskaffelse av varige og vesentlige driftsmidler
- Påkostning på eksisterende driftsmidler som er varig og vesentlig
- Eie – Kommunen blir formell eller reell eier
- Varig – utnyttbar levetid minst 3 år
- Vesentlig – anskaffelseskost minst 100.000
- *Utgiftsføres i investeringsregnskapet og aktiveres i balansen*
- Driftsmidler med begrenset utnyttbar levetid skal avskrives

Sentrale bestemmelser/standarder

- Kommuneloven § 14-9
- Budsjett- og regnskapsforskriften kap. 2
- KRS nr. 4 Avgrensningen mellom driftsregnskapet og investeringsregnskapet
- KRS nr. 1 Klassifisering av anleggsmidler, omløpsmidler, langsiktig og kortsiktig gjeld
- KRS nr. 2 Anskaffelseskost og opptakskost for balanseposter

*Utgifter som ikke kan klassifiseres som investeringer utgiftsføres i **driftsregnskapet***

HVA ER DRIFTSMIDLET – «VURDERINGSENHETEN»?

- Påkostning og vedlikehold vurderes utfra om driftsmidlet får høyere standard eller annen stand
- Ingen definisjon i KRS 4
- Hver enkelt «eiendel» skal som hovedregel vurderes for seg mht varighet og vesentlighet (3.2 nr. 6)
- Dekomponering av anleggsmidler
 - Et driftsmiddel deles inn i flere komponenter med ulik levetid som avskrives over sine respektive levetider
 - Hver komponent håndteres som et eget anleggsmiddel

Ledningsnett – stort og sammenhengende

- Mulige avgrensninger
 - Ledningsnettet for et bestemt bolig- eller næringsområde
 - Ledningsnettet til et hytteområde,
 - Rørstrekket mellom to driftspunkt
 - Rørstrekket med tilhørende driftspunkt
 - Et annet bestemt avgrenset område
- Avgrensningen bør gjøres når utbyggingen skjer
 - Hver enkelt kommune må gjøre en vurdering
 - Gjerne med utgangspunkt i hovedplan for VA

PÅKOSTNING

Påkostning

- Investeringmessig karakter
 - Standardheving
 - Forlenger utnyttbar levetid
 - Øker kapasitet
 - Imøtekomme nye krav
- Regnskapsføres i investeringsregnskapet

Eksempler

- En større del av ledningsnettet skiftes ut. Det «opprinnelige anleggsmidlet» får økt kapasitet og/eller styrke (ut over samme relative standard).
- Rehabilitering som gir røret en forbedret teknisk standard (utover samme relative standard), f.eks. økt kapasitet og/eller styrke:
- Tiltak som medfører at et ledningsnett får ny funksjonalitet
- Ledningsnettet fornyes for å imøtekomme helt ny lovgivning eller offentlige myndighetskrav

VEDLIKEHOLD

Vedlikehold

- Holde i samme standard som nytt
 - Opprettholde fastsatt kvalitetsnivå
 - Muliggjøre tiltenkt bruk innenfor forventet utnyttbar levetid
 - Hindre forfall som følge av jevn og normal slitasje
- Regnskapsføres i driftsregnskapet

Eksempler

- En mindre del av rørstrekket skiftes ut/repareres for at det totale rørstrekket skal leve i X antall år frem til forventet levetid for hele ledningsnettets er utløpt. Tiltaket opprettholder funksjonen og forlenger ikke «forventet utnyttbar levetid» til det «opprinnelige anleggsmidlet»
 - Tiltak som hindrer utvikling av mindre skader/stanser oppståtte lekkasjer
 - Rehabilitering av kummer
 - Man observerer riss/sprekker i betongrør og renoverer ledningen
 - Renoveringer hvor kapasiteten og styrken ikke økes utover «samme relative standard», og funksjonskravene er uendret

PÅKOSTNING – VURDERING PÅ TILTAKSNIVÅ

Påkostning vs. vedlikehold vurderes på tiltaksnivå.

Tiltak av vedlikeholdsmessig karakter utført samtidig som påkostningen klassifiseres som vedlikehold

- Prosjekter kan være sammensatt av flere tiltak – hvor noen er påkostning og andre er vedlikehold

Hovedgrupper	%-andel	Kostnad	Avskrivnings tid	Forventet levetid	Årlig kostnad	Kostrafunksjon	Prosjekt	Art
01 Utskifting (sanering) av vannledninger og vannkummer og etablering av nye (utover relativ standard)	45,0%	45 000	40	100	1125	345	921049	0230 Inv.art
02 Ny rørtrasse med overvannsledning og overvannskummer	40,0%	40 000	40	100	1000	345	921049	0230 Inv.art
03 Strømperenovering av felles avløpsledninger	7,5%	7 500	0 vedlikehold		0	353	921049	1230 Driftsart
04 Renovering av felles avløpskummer	7,5%	7 500	0 vedlikehold		0	353	921049	1230 Driftsart
Total investeringskostnad		100 000			1000			

TAKK FOR OPPMERKSOMHETEN



Knut Erik Lie, utredningsleder GKRS

www.gkrs.no

gkrs@nkrf.no

 932 28 506