

From: "Terje Lilletvedt"
Sent: Sun, 8 Jan 2023 22:18:14 +0100
To: "sfagpost@statsforvalteren.no" <sfagpost@statsforvalteren.no>
Cc: "Duesund, Janne" <fmavjdu@statsforvalteren.no>; "Sødal, Dag Petter" <fmavdps@statsforvalteren.no>
Subject: Revidert notat om VA-gebyr utvikling ved oppsplitting av Kristiansand kommune versjon 6.1.2023
Attachments: 20230106_Notat VA-gebyr oppsplitting_rev 06.01.23.docx, 20230106_Modell 2 revidert - Oppsummering gebyrberegning Vann og Avløp 2023 - 2026 Kristiansand Søgne og Songdalen (2023_01_05).xlsx, 20230106_VA investeringer fordelt - modell 2_kortversjon_revidert.xlsx, 20230106_Avgiftshus til økonomiplan 2023-2026_oppdatert.xlsx, 20230106_Gebyrgrunnlag Øp 2023-2026 Nye kristiansand.xlsx, 20230106_Modell 1 - Oppsummering gebyrberegning Vann og Avløp 2023 - 2026 Kristiansand Søgne og Songdalen (2022_12_01).xlsx, 20230106_Økonomiplan 2023-2026 VA investeringer fordelt - modell 2 – korrigert.xlsx

Til Statsforvalteren i Agder

Oversender oppdatert notat om VA-gebyr ved oppsplitting av Kristiansand kommune. Notatet erstatter versjonen fra 14.12.2022.

Notatet er justert med følgende endringer:

- Avskrivingsstid for sjøledning Høllen er endret fra 20 til 40 år. Dette gir utslag med redusert avløpsgebyr i Søgne og Songdalen. Det er foretatt en ny simulering (vedlagt) og grafer er oppdatert i notatet. Det er også balansen for Søgne og Songdalen i vedlegget til notatet.
- I opprinnelig notat er det lagt inn en tidlig utgave av «gebyrhus» for dagens Kr.sand, som også ble brukt til å vise gebyrutvikling for en normalabonnet for nye Kristiansand i figurene. Denne er nå korrigert, da de var litt for lave i 2025 og 2026. Alle beregninger ved oppsplitting til den enkelte kommune i modell 1 er basert på korrekte tall, men det er selve grafene for nye Kr.sand, som er lagt inn manuelt, som viser litt feil (forskjellen er på 108 kr for avløp og 74 kr for vann i 2026). Dette er korrigert i notatet.
- Oppsummering av gebyrutvikling for dagens Kr.sand var ikke med som vedlegg i forrige oversendelse. Denne er nå vedlagt.

Ved gjennomgang av underlagene til vedlagt notat ble det oppdaget at avskrivingsstid på vannverket i Grimevann og kapasitetsutvidelse på Rossevann var lagt inn med avskrivning på 40 år. Dette er feil, da avskrivning ellers på vann- og avløpsrenseanlegg ellers er satt til 20 år. Kapasitetsutvidelse på Rossevann (44 mill. kr) ligger inne som investering i 2023, mens nytt vannverk Grimevann (sammen med Lillesand) ligger inne i 2025 (100 mill.) og 2026 (100 mill.). Denne feilen er tatt med i alle simuleringer, både modell 1 og 2, samt gebyrberegning for dagens Kristiansand. Det har ikke vært tid til å kjøre alle simuleringer på nytt så sent i prosessen og oppdatere notatet, men korrigering av disse er vurdert under:

I modell 1 er investeringene på reservevannsløsning med bruk av Rossevann/Grimevann fordelt på alle 3 kommuner etter innbyggertall, og vil derfor ikke ha mye å si innbyrdes i forhold til hverandre. Endret avskrivingsstid fra 40 til 20 år betyr at årlig avskrivingskostnad øker og for å dekke inn dette er vanngebyrene vist i notatet derfor litt for lave, spesielt i 2026.

I modell 2 har man lagt til grunn at Søgne selv besørger og bygger eget reservevannsanlegg, og derfor ikke blir en del av reservevannsløsningen til Kristiansand og Songdalen.

Det er derfor gjort en beregning av gebyrkonsekvens ut fra de ovennevnte investeringer og endring i avskrivningstid.

For Songdalen vil dette medføre en gebyrøkning for vann i 2026 med 278 kr. For Kristiansand vil dette medføre en økning i gebyret for vann i 2026 med 130 kr. Se under for detaljer.

Bydel:	Songdalen					2023	2024	2025	2026
		Totale kapitalkostnader							
		Kapasitetsøkning Rossevann				67 331	281 154	274 464	268 908
		Vannbehandlingsanlegg Grimevann				-	-	140 908	764 485
						67 331	281 154	415 370	1 033 393
		Utgjør i gebyr				29	120	175	431
		Endring i gebyr				0	33	90	278
		Korrigert total årsgebyr Vann				3 754	4 437	4 801	5 277

Bydel:	Kristiansand					2023	2024	2025	2026
		Totale kapitalkostnader							
		Kapasitetsøkning Rossevann				926 552	3 868 991	3 776 935	3 700 469
		Vannbehandlingsanlegg Grimevann				-	-	1 939 016	10 520 169
						926 552	3 868 991	5 715 951	14 220 638
		Utgjør i gebyr				22	91	133	328
		Endring i gebyr				0	25	24	130
		Korrigert total årsgebyr Vann				2 690	3 234	3 459	3 893

I denne mailen vedlegges de excelark som er justert siden notat av 14.12.2022.

Med vennlig hilsen

Terje Lilletvedt
Byingeniør | Ingeniørvesenet

Mobil.: (+47) 905 38 614| Sentralbord (+47) 38 07 50 00

E-post: post.byutvikling@kristiansand.kommune.no

Besøksadresse: Rådhusgata 26



Kristiansand
kommune