



Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB:s protokoll torsdagen den 20 november 2025

Plats och tid

Konferensrum Ingmar Bergman entréplan, klockan 16:00-18:30

Paragrafer

71-90

Justering

Rickard Malmström, ordförande

Stefan Trapp, justerare

Protokollförare

Henrik Enskär, sekreterare



Närvarande

Beslutande

Rickard Malmström, ordförande
Monica Östman, vice ordförande
Ingemar Virsén, 2:a vice ordförande
Rolf Eriksson, ledamot
Lars Harlin, ledamot §§ 71-78
Emanuel Ehrlin, ledamot
Stefan Trapp, ledamot
Mats Hägglund, suppleant
Peter Söderlund, suppleant
Johan Ulin, suppleant

Övriga närvarande

Stefan Engström, personalrepresentant
Ljubomir Milic, personalrepresentant
Tomas Ulväng, verkställande direktör
Ida Hellrup, avdelningschef verksamhetsstöd
Per Eriksson § 73
Jenny Sävenhed § 74
Veronika Gauffin, avdelningschef ekonomi §§ 77, 79
Mikael Landsten, verksamhetscontroller §§ 77, 79
Björn Hellman advokat från Advokatfirman Åberg & Co AB § 78
Henrik Enskär, sekreterare

§ 71

Val av justerare

Beslut

Stefan Trapp väljs att justera dagens protokoll.

§ 72

Fastställande av dagordning

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att godkänna föreslagen föredragningslista.

§ 73

Information om NIS2 - Cybersäkerhetlagen UVA-2025-01480

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att notera informationen och lägger dem till handlingarna.

Sammanfattning

Per Eriksson (verksamhetskyddschef) informerade styrelsen om att den svenska regeringen har föreslagit att en ny cybersäkerhetslag införs, vilken planeras att träda i kraft den 15 januari 2026 samt vilka konsekvenser av detta kommer att bli.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse: Information om NIS2 - Cybersäkerhetlagen
- Bilaga 1: Presentation från sammanträdet

§ 74

Information om införande av digitala fjärravlästa vattenmätare UVA-2023-02213

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att notera informationen och lägger dem till handlingarna.

Sammanfattning

Jenny Sävenhed (avdelningschef för VA-nät) informerade styrelsen om att bolaget kommer påbörja arbetet med att installera digitala vattenmätare hos alla med kommunalt vatten i Uppsala kommun under 2026. Totalt 21 000 analoga mätare kommer att bytas ut, vilket kommer att leda till snabbare upptäckt av läckor och bättre kontroll över vattenförbrukningen.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse: Information om införande av digitala fjärravlästa vattenmätare

§ 75

Anmälningssärenden UVA-2024-01606

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att med godkännande lägga förteckning över anmälningssärenden för perioden 2025-09-25 - 2025-11-20 till handlingarna.

Sammanfattning

Till varje styrelsemöte tar styrelsen del av en sammanställd lista över anmälda handlingar som har anmälts för kännedom sedan styrelsens senaste sammanträde.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse: Anmälningssärenden till styrelsen 2025-11-20
- Styrelseprotokoll, Uppsala Vatten och avfall AB 2025-09-25
- Ägardialog Uppsala Vatten och Avfall AB- okt 2025
- Styrelseutvärdering Uppsala Vatten och Avfall AB 2025
- Rapportering från PwC avseende revision av internkontroll, förvaltningsrevision och översiktlig granskning av delårsbokslutet per augusti 2025
- Rapport: Utvärdering av beredskapsläget inom sophämtning
- Kungsängsverket 2.0 Statusrapport oktober 2025

§ 76

Rapport från VD UVA-2025-00070

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att godkänna rapport från VD och lägger dem till handlingarna.

Sammanfattning

Till styrelsens möte tar styrelsen del av en skriftlig rapport från verkställande direktör Tomas Ulväng och frågor kring ämnen i rapporten besvaras.

Beslutsunderlag

- Rapport från VD för styrelsens sammanträde 2025-11-20

§ 77

Ekonomi- och måluppföljning UVA-2025-00058

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att godkänna månads- och måluppföljning samt likviditetsredovisning och uppföljningen av indikatorer och lägger dem till handlingarna.

Sammanfattning

Som en del av ekonomi- och verksamhetsuppföljning för Uppsala Vatten och Avfall AB tar bolaget fram en månadsrapport över den ekonomiska utveckling som anmäls till Uppsala Stadshus AB samt indikatorsuppföljning.

Bolagets styrelse ska också fortlöpande ta del av denna rapportering och i samband med styrelsens sammanträde presenteras den senaste månadsens rapport.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse: Ekonomi- och måluppföljning (Styrelsen 2025-11-20)
- Månadsresultat och likvidredovisning per oktober
- Uppföljning av indikatorer

§ 78

Information om Hovgården

Sammanfattning

Björn Hellman (Advokatfirman Åberg & Co AB) informerade styrelsen om att projektet med den nya sorteringsplattan på Hovgården har pausat på grund av att salamandrar har observerats vid arbetsområdet samt vilka juridiska konsekvenser detta kan få och hur de kan hanteras.

§ 79

Affärsplan och budget 2026-2028 UVA-2025-00061

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att godkänna upprättad affärsplan och budget för 2026 och planperioden 2026–2028 innehållande drift- och investeringsbudget för 2026 samt drift och investeringsramar för 2027–2028.

Sammanfattning

Uppsala Vatten och Avfall AB:s affärsplan har upprättats för budgetåret 2026 och planperioden 2027–2028 i enlighet med "Mål och budget 2026–2028" som antogs av kommunfullmäktige 4 november 2025.

Affärsplanen redovisar bolagets inriktning de närmaste tre åren med fokus på verksamhet inklusive bolagets mål och dess koppling till kommungemensamma mål och uppdrag samt risker och ekonomi.

Uppsala Vatten planerar under perioden 2026–2028 att totalt investera 2,5 miljarder kronor. Fördelningen mellan VA- och avfallsverksamheterna är 90 procent respektive 10 procent.

Resultatkravet för 2026, 2027 samt 2028 är 8 miljoner kronor per år. För hela planperioden uppfyller bolaget resultatkravet.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse: Affärsplan och budget 2026-2028
- Affärsplan och budget 2026–2028

Expedieras till

Kommunledningskontoret
Uppsala Stadshus AB

§ 80

Styrelsens arbetsordning och VD-instruktioner för 2026 UVA-2025-01479

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att anta arbetsordning för Styrelsen för 2026, bilaga 1

att anta instruktioner för arbetsfördelning mellan styrelsen och verkställande direktören i Uppsala Vatten och Avfall AB för 2026, bilaga 2

Sammanfattning

Styrelsen ska årligen fastställa styrelsens arbetsordning och instruktioner för arbetsfördelning mellan styrelsen och verkställande direktören i Uppsala Vatten och Avfall AB och vid behov revidera dem.

Styrelsen tog del av förslag till arbetsordning för styrelsen och instruktioner för arbetsfördelning mellan styrelsen och verkställande direktören i Uppsala Vatten och Avfall AB för 2026.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse: Styrelsens arbetsordning och VD-instruktioner för 2026
- Bilaga 1: Arbetsordning för Styrelsen i Uppsala Vatten och Avfall AB för 2026
- Bilaga 2: Instruktioner för arbetsfördelning mellan styrelsen och verkställande direktören i Uppsala Vatten och Avfall AB för 2026

§ 81

Sammanträdesplan för Uppsala Vatten och Avfall AB 2026 UVA-2025-01268

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att fastställa följande datum för sammanträde under 2026: 12 feb, 23-apr, 11 jun, 27 aug, 24 sep och 26 nov, samt

att fastställa följande datum för styrelsens strategi och seminariedag: 11-juni.

Sammanfattning

Varje höst fastställer styrelsen datum för nästkommande års sammanträden samt för styrelsens strategi och seminariedag.

Styrelsen tog del av förslag till sammanträdesplan för 2026.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse: Sammanträdesplan för Uppsala Vatten och Avfall AB 2026

Expedieras till

Uppsala stadshus AB

§ 82

Internkontrollplan 2026 UVA-2025-01337

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att godkänna Internkontrollplan 2026 i enlighet med bilagan.

Sammanfattning

I Riktlinje för nämndernas och bolagens planering, uppföljning och internkontroll (KSN-2023-00347) anges att nämnder och bolagsstyrelser ska prioritera risker och förändringstryck som påverkar möjligheterna att nå målen och genomföra uppdragen. De prioriterade riskerna ska omhändertas med åtgärder i verksamhets- och affärsplaner eller i internkontrollplaner.

Bolagets Internkontrollplan 2026 innehåller fyra obligatoriska kontrollmomenten från kommunstyrelsen. Totalt antal identifierade risker uppgår till 26, vilket är två fler än föregående år. Antalet kontrollmoment uppgår till 33, vilket också är två fler än föregående år.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse: Internkontrollplan 2026
- Internkontrollplan för Uppsala Vatten och Avfall AB 2026.

Expedieras till

Kommunledningskontoret
Uppsala Stadshus AB

§ 83

Kommunrevision: Fördjupad granskning upphandling och inköp 2025 UVA-2025-00626

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att godkänna revisionsrapporten fördjupad granskning av upphandling och inköp, samt
att godkänna bolagets yttrande gällande revisionsrapporten.

Sammanfattning

Under 2025 har Azets Revision & Rådgivning. på uppdrag av bolagets lekmannarevisorer genomfört en granskning av inköp och upphandling på Uppsala Vatten.

Granskningen syftar till att bedöma om styrelsen har en ändamålsenlig styrning och kontroll av bolagets upphandlings- och inköpsprocesser

Mot bakgrund av det har ett förslag till yttrande arbetats fram som styrelsen fick ta del av.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse: Kommunrevision: Fördjupad granskning upphandling och inköp 2025
- Missiv: Granskning av upphandling och inköp, Uppsala Vatten och Avfall AB
- Revisionsrapport: Granskning av upphandling och inköp
- Yttrande: Uppföljande granskning Fördjupad granskning upphandling och inköp 2025

Expedieras till

Kommunrevisionen
Uppsala Stadshus AB

§ 84

Remiss Riktlinje för klimatanpassning vid ny- till- och ombyggnation UVA-2025-01541

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att godkänna bolagets yttrande gällande Uppsala kommuns förslag till Riktlinje för klimatanpassning vid ny- till- och ombyggnation.

Sammanfattning

Uppsala Vatten har beretts möjlighet att lämna synpunkter på Uppsala kommuns förslag till Riktlinje för klimatanpassning vid ny- till- och ombyggnation.

Mot bakgrund av det har ett förslag till yttrande arbetats fram som styrelsen fick ta del av.

Bilagor

- Tjänsteskrivelse: Remiss Riktlinje för klimatanpassning vid ny- till- och ombyggnation
- Förslag till yttrande

Expedieras till

Kommunledningskontoret

§ 85

Utökning av verksamhetsområde allmän VA-anläggning 2026 UVA-2025-00888

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att föreslå kommunfullmäktige att besluta om att utöka verksamhetsområdet för den allmänna vatten- och avloppsanläggningen i Uppsala kommun med de områden som framgår av fastighetsförteckningar och kartor enligt 1-3.

Sammanfattning

Enligt § 6 lagen (2006:412) om allmänna vattentjänster (LAV) ska kommunen, om det med hänsyn till skyddet för människors hälsa eller miljön behöver ordnas vattenförsörjning eller avlopp i ett större sammanhang för en viss befintlig eller blivande bebyggelse, bestämma det verksamhetsområde inom vilket vattentjänsten eller vattentjänsterna behöver ordnas. Inom det beslutade verksamhetsområdet ska behovet av vattentjänster tillgodoses genom en allmän VA-anläggning. I ägardirektivet för Uppsala Vatten anges att bolaget ska vara huvudman för den allmänna vatten- och avloppsanläggningen inom av Uppsala kommun fastställt verksamhetsområde. Bolaget ska vidare utarbeta förslag till verksamhetsområde för beslut i kommunfullmäktige.

Styrelsen tog del av förslag till utökning av verksamhetsområde allmän VA-anläggning 2026.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse: Utökning av verksamhetsområde allmän VA-anläggning 2026
- Bilaga 1 – Fullerö
- Bilaga 2 – Svia/Skölsta
- Bilaga 3 – Bälinge

Expedieras till

Kommunfullmäktige

§ 86

Programdirektiv Vatten 2050 UVA-2022-01683

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att Programdirektiv för Investeringsprogram Vatten 2050 antas i enlighet med bilagan.

Sammanfattning

Uppsala Vatten och Avfall AB har under de senaste fem åren arbetat med en rad utredningar inom det bolaget kallat för "utredningsprojekt Vatten 2050". Syftet med utredningarna har varit att säkerställa en tillräcklig dricksvattentillgång till och med år 2050, med utblick även i ett längre perspektiv.

Utredningarna har nu genererat tillräckliga underlag för att påbörja genomförande av de investeringsprojekt och nya anläggningar som inryms i bilagt programdirektiv (Inriktning och åtgärder i programmet följer de strategiska beslut som bland annat finns i bolagets Strategiska vattenförsörjningsplan från 2018, VA-plan – Plan för den allmänna VA-anläggningen från 2020 samt ÖP 2016 och Mål och budget 2025.

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB har under 2025 informerats om arbetet med investeringsprogrammet Vatten 2050 på sammanträdena den 10 april och 21 augusti, samt på styrelsens strategidag den 11 juni. Omfattningen och målet med investeringsprogrammet har under 2025 också förankrats med och presenterats som informationsärende på Uppsala kommuns styrgrupp för portföljhantering på Stadsbyggnadsförvaltningen och kommunens utvecklingsledningsgrupp (UVL). Kommunstyrelsen informerades om Investeringsprogram vatten 2050 den 10 september, och Kommunfullmäktige delgavs samma information den 6 oktober.

Att påbörja programmets genomförande under 2025 är av yttersta vikt, för att möjliggöra viktiga initiala arbeten såsom tillståndsansökningar, markägardialoger samt upphandlingar och förberedande säkerhetsarbeten.

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB föreslås därför besluta om programdirektiv för Investeringsprogram Vatten 2050 i enlighet med bilagan.

Respektive investeringsprojekt kommer därefter föreslås beslutas i styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB samt i styrelsen för Uppsala Stadshus AB.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse: Programdirektiv Vatten 2050
- Programdirektiv Vatten 2050

Expedieras till

Uppsala Stadshus AB

§ 87

Beslut om uppstart av etapp 2 inom utbyggnaden av Kungsängsverket 2.0 2025-2034 UVA-2025-01248

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att anta investeringsbeslut på 835 miljoner kronor för att genomföra etapp 2 i programdirektivet Utbyggnad av Kungsängsverket 2025-2034 (UVA-2024-00635), som består av

- Projekt 5 – Ombyggnad Bio-C
- Projekt 6 – Nya Bio-A

att föreslå Uppsala Stadshus AB att bevilja igångsättningstillstånd för etapp 2.

Sammanfattning

Etapp 2 skall öka kapaciteten och reningseffektiviteten för debbiologiska reningsstegen och därmed primärt klara framtida befolkningsökning upp till 330 000 pe (personekvivalenter). Ett nytt miljötillstånd har vunnit laga kraft och därmed kan detaljprojektering för ingående delar påbörjas. Byggnation och anläggande påbörjas efter att det nya miljötillståndet har tagits i anspråk och anmälan godkänts.

Nedan beskrivs varför och vad som behöver genomföras för de 2 projekten i etapp 2.

Projekt 5 – Ombyggnad Bio-C

Kungsängsverkets biologiska steg, Bio-C, renar inkommande belastning motsvarande ca 120 000 pe (personekvivalenter) som leds till Kungsängsverket idag. Genom ombyggnation och mindre åtgärder skulle den hydrauliska kapaciteten kunna ökas avsevärt och även bidra till en förbättrad kväverening. Projektet omfattar ombyggnation av befintliga bassänger inom Bio-C och betraktas därmed som 100 procent reinvestering. Ombyggnationen kommer att leda till processoptimeringar samt längre driftkostnader för anläggningen. Ombyggd Bio-C kommer i framtiden att säkra fortsatt rening av inkommande belastning motsvarande 120 000 pe (personekvivalenter).

Projekt 6 – Nya Bio-A

Kapaciteten i den biologiska reningen behöver ökas på Kungsängsverket för att möta ökad belastning och ökade reningskrav. De äldre biostegen, Bio-A och Bio-B, behövs uttjänta och ska på sikt rivas och ersättas med ny biologisk rening. Projektet betraktas som 100 procent reinvestering, då den ersätter de två befintliga Bio-A och Bio-B med ett nytt biologiskt reningssteg med högre kapacitet.

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB
Protokoll

Datum:
2025-11-20

Båda projekten i etapp 2 tar avstamp i genomförd förstudie eller principförslag och kommer att omfatta alla faser från detaljprojektering - upphandling - utförande - driftsättning. I de fall där en befintlig byggnad finns på platsen för nybyggnation kommer även rivning av befintlig byggnad att ingå i projektet. Avgränsningar, omfattning och investeringskalkyl för projekten specificeras i respektive projektdirektiv.

Investeringsbeslut kommer tas för varje etapp, dvs i detta fall för båda två projekten i etapp 2, och möjliggör en omfördelning av medel mellan respektive projekt inom dess etapp.

Detaljprojektering för etapp 2 planeras att starta år 2026. Etapp 2 avslutas år 2033 och därmed säkerställs kapaciteten och reningseffektiviteten för de biologiska reningsstegen för att primärt klara framtida befolkningsökning upp till 330 000 pe (personekvivalenter).

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse: Beslut om uppstart av etapp 2 inom utbyggnaden av Kungsängsverket 2.0
- Programdirektiv Kungsängsverket 2025-2034, etapp 2 (med bilagor 1-3)

Expedieras till

Uppsala Stadshus AB

§ 88

Markförvärv av del av fastighet Järlåsa-Hemmingsbo 1:1 från Prästlönetillgångarna i Uppsala Stift UVA-2025-00472

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att godkänna köpeavtal avseende del av fastigheten Järlåsa-Hemmingsbo 1:1

att förslå Uppsala Stadshus AB att bevilja markköpet

Sammanfattning

För att kunna fortsätta att utveckla och säkerställa vattenförsörjningen inom verksamhetsområdet behöver bland annat ett nytt brunnsområde etableras. Markområdet för brunnsområdet har varit föremål för undersökningar av Uppsala Vatten, bland annat har provpumpning genomförts för att bedöma vattentillgången och vattenkvalité. Resultatet av undersökningarna har varit goda och av denna anledning har bedömning gjorts att Uppsala Vatten bör gå vidare med markförvärv. Förvärvet rör del av fastigheten Järlåsa-Hemmingsbo 1:1 och överensstämmer med bolagets markstrategi från oktober 2019 som föreskriver att bolaget lämpligen ska äga fastigheter på vilka bolagets brunnsområden är belägna.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse: Markförvärv av del av fastighet Järlåsa-Hemmingsbo 1:1 från Prästlönetillgångarna i Uppsala Stift
- Bilaga 1: Köpeavtal avseende del av fastigheten Järlåsa-Hemmingsbo 1:1
- Bilaga 2: Marknadsvärdering av fastigheten Järlåsa-Hemmingsbo 1:1, FS Fastighetsstrategi AB

Expedieras till

Uppsala Stadshus AB

§ 89

Markförvärv av fastigheter från Uppsala kommun till Uppsala Vatten och Avfall AB UVA-2025-00705

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att godkänna köpeavtal för fastigheterna Aspvik 1:39, Bälunge-Ekeby 1:182, Bälunge-Svista 1:21, Fullerö 21:51, Nordanå 1:28, Rosta 3:6, Tarva 7:1 Tensta-Åsby 4:79 och Vallskog 1:10 enligt förslaget köpeavtal mellan Uppsala kommun och Uppsala Vatten och Avfall AB.

Sammanfattning

I samband med att Uppsala Vatten bildades överfördes flertalet fastigheter från Uppsala kommun till det nybildade bolaget Uppsala Vatten. Huvudsakligen var det fastigheter där större anläggningar var placerade, exempelvis centralortens vattenverk och avloppsreningsverk. Även fastigheter utanför centralorten överfördes till bolaget om det hade väsentlig betydelse för verksamheten, exempelvis fastigheten för Storvreta vattentorn. Under 2025 har Uppsala kommun och bolaget genomfört en invertering över fastigheter som lämpligen överfört till Uppsala Vatten då fastigheterna har direkt koppling till bolaget verksamheter inom dricksvatten eller spillvatten. Följande fastigheter är aktuella att överföra från Uppsala kommun till Uppsala Vatten: Aspvik 1:39, Bälunge-Ekeby 1:182, Bälunge-Svista 1:21, Fullerö 21:51, Nordanå 1:28, Rosta 3:6, Tarva 7:1 Tensta-Åsby 4:79 och Vallskog 1:10.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse: Markförvärv av fastigheter från Uppsala kommun till Uppsala Vatten och Avfall AB
- Bilaga 1-10 Köpeavtal för respektive fastighet
- Bilaga 11. Objektbeskrivning över fastigheterna

Expedieras till

Uppsala kommun, mark och exploatering

§ 90

Överenskommelse om fastighetsreglering mellan Uppsala kommun och Uppsala Vatten UVA-2025-00706

Beslut

Styrelsen för Uppsala Vatten och Avfall AB beslutar

att godkänna överenskommelsen om fastighetsreglering för fastigheterna, Vänge-Väsby 1:3 och Kungsängen 37:4 mfl enligt förslagna överenskommelse om fastighetsreglering mellan Uppsala kommun och Uppsala Vatten och Avfall AB

Sammanfattning

I samband med att Uppsala Vatten bildades överfördes flertalet fastigheter från Uppsala kommun till det nybildade bolaget Uppsala Vatten. Huvudsakligen var det fastigheter där större anläggningar var placerade, exempelvis centralortens vattenverk och avloppsreningsverk. Även fastigheter utanför centralorten överfördes till bolaget om det hade väsentlig betydelse för verksamheten, exempelvis fastigheten för Storvreta vattentorn. Några fastigheter överfördes inte i samband med bolagsbildningen och de berörda fastigheterna förslås att överföras i separat ärendet "Markförvärv av fastigheter från Uppsala kommun till Uppsala Vatten och Avfall AB", diarienummer UVA-2025-00705. Utöver de fastigheter som kan överföras direkt så föreslås fastighetsreglering utföras för Vänge-Väsby 1:3 och Kungsängen 37:4. Efter fastighetsreglering föreslås berörda delar av fastigheterna överföras till respektive part.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse: Överenskommelse om fastighetsreglering mellan Uppsala kommun och Uppsala Vatten
- Bilaga 1 Överenskommelse om fastighetsreglering Vänge-Väsby 1:3
- Bilaga 2 Överenskommelse om fastighetsreglering Kungsängsverket

Expedieras till

Uppsala kommun, mark och exploatering

Elektroniska underskrifter

Detta dokument har skrivits under elektroniskt av en eller flera personer.

Dokumentet med sina elektroniska underskrifter gäller som självständig handling. Det uppfyller kraven på avancerade elektroniska underskrifter enligt eIDAS-förordningen. Varje underskrift kan valideras med en PDF-läsare med stöd för signaturvalidering eller via valideringstjänsten på **sign.uppsalavatten.se**. Där finns även information om hur du installerar det utfärdarcertifikat som krävs för att PDF-läsaren ska kunna validera alla delar av underskriften.

Om dokumentet skrivs ut på papper, eller om dokumentet 'skrivs ut' till ett nytt PDF-dokument, följer de elektroniska underskrifterna inte med. Endast det elektroniskt underskrivna originaldokumentet går att validera.