

Prisdialogen 2023

Lokal överenskommelse Prisändringsmodell och Prisåtagande fjärrvärme
Helsingborg och Ängelholm 2024–2026

1. Sammanfattning

Under två samråd i maj respektive juni 2023 har parterna fört en dialog kring fjärrvärmepriset för näringsidkare i Helsingborg och Ängelholm.

Representationen i kundgruppen har utgjorts av kunder inom segmenten bostads- & lokalbolag (offentliga och privata), bostadsrättsföreningar och industri. Detta år har samråden fokuserat på den stora osäkerhet som råder på energimarknaden för tillfället samt vilken inverkan det får på fjärrvärmepriset samt möjligheterna med CCS och negativa utsläpp då det är en viktig del i en CO₂-neutral fjärrvärme.

På samrådsmöte 1 presenterades jämförelsestatistik från VMK (VärmeMarknadsKommittén) utifrån ett pris- och energiperspektiv för kommuner av jämförbar storlek ("Kommunkampen") samt fjärrvärmens miljövärden. Profu, som oberoende konsulter, var inbjudna och höll en presentation om läget på såväl energi- som bränslemarknaderna.

Både samrådsmöte 1 och 2 genomfördes som fysiska möte med Öresundskraft som värd.

Baserat på prispolicyn, samverkansprocessen samt med bakgrund i att Öresundskrafts ägare under 2019 genomförde en process om en eventuell försäljning av bolaget ställde Öresundskraft 2019 ut ett femårigt Prisåtagande för perioden 2020 – 2024 för Helsingborg och Ängelholm. Öresundskrafts ägare beslutade att inte sälja bolaget.

Prisdialogen 2021 resulterade i en prismodelljustering som införs i tre steg. Den tredje och sista förändringen görs från 2024, vilket innebär att fördelningen mellan energi, flöde och effekt justeras från 60/10/30% till 50/10/40%.

Utöver prismodelljusteringen är prisändringen för **2024** satt till **5%**. För 2025 och 2026 indikeras ett intervall på **2-8% respektive 2-5%**.

Prisförändringen för 2024 är i enlighet med den utfästa nivån i föregående års prisåtagande (0-5%) och prisåtagandet för 2024 uppfylls därmed. Indikationen för 2025 med ett intervall på 2-8% avviker däremot från tidigare prisåtagande (0-5%) men med hänvisning till rådande marknads- och omvärldsläge har Öresundskraft nödgats att revidera prisåtagandet. Dock är det Öresundskrafts ambition och prioritet att hålla en stabil och förutsägbar prisutveckling som är långsiktigt konkurrenskraftig.

Samrådsprotokoll Prisdialogen Näringsidkare

Samtliga parter är fortsatt positiva till initiativet att föra en dialog om fjärrvärmepriset och fjärrvärmeutvecklingen samt ställer sig bakom ett fortsatt arbete i enlighet med prispolicy och samverkansprocess.

2. Samrådsprocess 2023

En planeringsgrupp bestående av: Johan Clementz, Helsingborgshem, Thomas Sjöholm, Riksbyggen, Joakim Lindström, Fastighetsägarna Syd, samt Daniel Kipowski, David Olerup och Björn Goffeng, Öresundskraft, planerade den 24 januari årets samrådsprocess och innehåll. Arbetsgruppen kom överens om två samrådsmöten. Med bakgrund av det fortsatta ansträngda läget på energi- och bränslemarknaderna bestämdes att detta skulle vara fokus för första mötet. För andra samrådsmötet skulle fokus ligga på CCS och negativa utsläpp.

Samråden 2023 genomfördes enligt nedan:

Samråd 1 – 17/5 kl 14.00, 2023, på Öresundskraft

1. Inledning (Daniel Kipowski, Öresundskraft)
 - Presentationsrunda
 - Recap prisdialogen 2022
 - Prisdialogen 2023
 - Miljövärden för fjärrvärmerna 2022
2. Anders Östlund, VD Öresundskraft, har ordet (Anders Östlund, Öresundskraft)
3. Läget på Energi- och bränslemarknaderna (Mårten Haraldsson & Thomas Under, Konsulter och forskare på Profu)
4. Paus
5. Prisändringsmodell (Prisåtagandet)
 - Status produktion/distribution och kostnadsutveckling (Martin Tofft, Öresundskraft)
 - Prisåtagande 2023-2025 (David Olerup, Öresundskraft)
6. Summering (Daniel Kipowski, Öresundskraft)

Samråd 2 – 15/6 kl 14.00, 2023, på Öresundskraft.

1. Inledning med presentationsrunda (Daniel Kipowski, Öresundskraft)
2. Recap Prisändringsmodell (prisåtagandet) (David Olerup, Öresundskraft)
3. Diskussion och beslut (alla)
- Paus
5. Klimatdialogen och Klimatarbetsplanen (David Olerup, Öresundskraft)
6. Årets tema: CCS. Status i CCS-projektet (Soraya Axelsson, Öresundskraft)
7. Summering och utvärdering (Daniel Kipowski, Öresundskraft)

Prisåtagande 2024 - 2026

Öresundskraft har i enlighet med Prisdialogen beskrivit fjärrvärmens kostnadsutveckling och konkurrenskraft i förhållande till alternativen och ägardirektiven.

Tidigare prisåtagande för perioden 2023 - 2025 ligger till grund för utställt prisåtagandet. 2026 tillkommer som ett nytt år. I prisdialogen 2022 gjordes ett åtagande för 2024 om 0-5% hålls vilket nu fastställs 5%. På grund av den fortsatta oron på energimarknaden, den tilltagande turbulensen på bränslemarknaden och den mycket höga inflationen görs en korrigering av prisåtagandet för 2025 som förändras från 0-5% till en indikation om 2-8%.

Noteras görs också att prisåtagandet för 2024 till viss del frångår prisändringsmodellen som är kostnadsbaserad. Oron i omvärlden har drastiskt ökat kostnader för bränslen och insatsvaror. Därtill kommer en onormalt hög inflation och minskade intäkter på energiåtervinning av restavfall som försäljning av el. Prisjusteringen för 2024 täcker inte dessa extraordinära kostnadsökningar men Öresundskraft gör bedömningen att en normalisering och stabilisering kommer ske men det finns en stor osäkerhet på tidpunkten. Parallellt finns ett fortsatt högt fokus i vår verksamhet på effektivitet och optimering vilket gör att bolaget kan för en begränsad tid hantera rådande förutsättningar då ett stabilt och förutsägbart pris prioriteras högt. Om de historiskt höga kostnadsnivåerna består så det medför det ett behov till ökad kostnadstäckning efterföljande år vilket återspeglas i indikerade prisintervallen för 2025 och 2026.

Det beslutades att prisåtagandet för perioden 2024-2026 för fjärrvärme till näringsidkare i Helsingborg och Ängelholm blir enligt nedan:

Tabell 1 Prisåtagande 2024-2026 Helsingborg och Ängelholm

	2024	2025	2026
Helsingborg Näringsidkare	5 %	Indikation 2-8% (tidigare 0-5%)	Indikation 2-5 %
Ängelholm Näringsidkare	5 %	Indikation 2-8% (tidigare 0-5%)	Indikation 2-5 %

Åtagandet kan frångås/ändras vid nya eller ändrade skatter, regleringar eller kraftigt förändrade marknadsvillkor som påverkar fjärrvärmeaffären.

I utställt prisåtagande har Öresundskraft beaktat:

Ägardirektiv

”Ambitionen är att fjärrvärmepriserna ska vara lägre än genomsnittet för branschen men får avvika maximalt 5% från branschgenomsnittet.”

Omvärld

- Mot bakgrund av den aktuella frågan om en framtida effektproblematik är fjärrvärmens bidrag och betydelse för ett hållbart samhälle mer aktuell än någonsin.

Samrådsprotokoll Prisdialogen Näringsidkare

- Priserna på biobränslen har ökat kraftigt sedan 2022 och bedöms fortsätta vara högt framöver, det gäller alla typer av träbränslen såsom pellets och returträ men även bioolja/RME.
- Allt högre konkurrens om restavfall vilket leder till pressade s.k. gatefees.
- Beträffande styrmedel har priset på utsläppsrätterna ökat och bedöms fortsätta öka under perioden. Vidare så har tilldelningen av utsläppsrätter till Filbornaverket har minskat.
- Den affärsrisk som i nuläget bedöms ha mest påverkan på verksamheten, tillsammans bränslepriserna och utsläppsrätter, är elhandelspriset som är fortsatt högt även om det på senare tid fallit tillbaka något.
- Vidare så har inflationen påverkat det allmänna kostnadsläget vilket fördyrar drift- och underhållskostnader.
- Den svaga kronkursen ger fördyringar
- Marknadsvillkoren påverkas av EU-direktiv såsom Förnybarhetsdirektiv och Energieffektiviserings-direktiv i kombination med nationella byggregler.
- Utöver detta kan ändringar i eller nya skatter, styrmedel och regleringar påverka fjärrvärmeaffären framöver.

Verksamheten

- Verksamhetens kostnader bedöms som fortsatt stabila under överskådlig tid. Dock påverkar som sagt den tilltagande inflationen vilket ger ökade drift- och underhållskostnader.
- Investering för livstidsförlängning i Västhamnsverket och Israelverket i Helsingborg avslutades under 2023, liksom den sista utfasningen av fossila startbränslen.
- Nytt tillstånd för farligt avfall har erhållits för Filbornaverket, vilket skapar möjligheter för högre intäkter från avfallslämnare.
- I Ängelholm är nytt miljötillstånd beviljat för att kunna ta emot fler bränsletyper kan bidra till att hålla emot kostnadsökning på bränsle, dock med nuvarande prisutveckling blir effekten av det inte lika stor men en viktig del i att kunna motverka de kraftiga prisökningarna på biobränsle.
- Kraftigt ökade kostnader för och minskade tilldelning av utsläppsrätter.

Kostnadsutveckling Ängelholm

De högre kostnaderna för 2023 jämfört med budget är i huvudsak relaterade till omvärldsfaktorer och kraftigt högre priser på såväl bränsle såsom RT-flis och skogsflis samt elpris. Samtidigt är betalningsviljan för tryckt trä mindre. I Ängelholm är det endast värmeproduktion och inte kraftvärmeproduktion vilket medför att elförbrukningen blir en stor kostnadspost. Inför 2024 är det sammantaget en fortsatt kraftig kostnadsutveckling i Ängelholm enligt ovanstående orsaker. Även den svaga kronan spelar in negativt på kostnadsbilden.

Sammantaget för Ängelholm:

- Ökade bränslekostnader på RT-flis samt skogsflis.
- Mindre betalningsvilja för destruering av tryckt trä
- Minskad tillgång kopplat till byggkonjunktur
- Svag kronkurs versus Euro

Samrådsprotokoll Prisdialogen Näringsidkare

- Ökade elkostnader för att driva anläggningen

Helsingborg

Även för Helsingborg gäller att de högre kostnaderna under 2023 utgörs av omvärldsfaktorer. Pelletskostnaderna ökar med 20%, mängden restavfall minskar till följd av svag byggkonjunktur samtidigt som konkurrensen om avfallet hårdnar.

De tidigare prognoserna om fortsatt mycket höga elpriser, vilket skulle ge ökade intäkter från kraftvärmeproduktionen har inte infriats, varför effekterna blir större. Tilldelningen av utsläppsrätter har minskat och priset för dessa har samtidigt ökat kraftigt och spås öka framöver. Delar av den ökade kostnaden för utsläppsrätter tas ut på avfallslämnarna men kan framförallt endast tas ut på inhemska avfallslämnare. Det skall dock tilläggas att importerat avfall är kostnadseffektivare än vad som hade varit alternativet (pellets) samt att tillgången på svenskt avfall är begränsat. Sammantaget för Helsingborg:

- Ökade pelletskostnader, 20%
- Minskade restavfallsmängd pga. byggkonjunktur
- Ökad konkurrens om svenskt restavfall pressar gatefee
- Ökande kostnad för utsläppsrätter CO₂.
- Minskande intäkter pga. vikande elpris
- Högre avskrivningar pga. reinvestering i Västhamnsverket
- Allmänt hög inflation, vilket bl.a. påverkar drift- och underhållskostnaderna.

4. Kommunikation

Det är viktigt att så många som möjligt av kunderna får kännedom om Prisdialogen och samverkansprocessen kring fjärrvärmepriset samt fjärrvärmeutvecklingen i Ängelholm och Helsingborg. Bedömningen är att det ännu finns kunder som inte känner till, eller förstår, Prisdialogen. Samtliga parter ska verka för att öka kännedom om Prisdialogen. Prisändringsmodell och Prisåtagande 2024 – 2026 för Helsingborg och Ängelholm publiceras på Öresundskrafts hemsida (www.oresundskraft.se).

5. Nationella Prisdialogen

En ansökan om förnyat medlemskap kommer att skickas in till nationella kansliet (www.prisdialogen.se).

6. Fokusområde

Fokus kommer att under hösten 2023 vara på en utvärdering av arbetet med Klimatdialogen som en del av Prisdialogen. Många initiativ på klimat- och miljöområdet finns och upplevelsen är att det är svårt att utgå endast från fjärrvärmen utan att ta övriga typer av energislag i beaktande i en helhet. Samtidigt genomsyras all verksamhet av att hitta och genomföra gemensamma åtgärder för att minska klimat- och miljöpåverkan. Gemensamt beslutades därför om en översyn och fortsättningen för att säkerställa värde för alla inblandade parter.



Samrådsprotokoll Prisdialogen Näringsidkare

Till hösten 2023 skall det även initieras en aktivitet gällande hur kunder som kan styra sin energianvändning/effektuttag också kan göra kostnadsbesparingar för sin flexibilitet.

7. Följande aspekter ska beaktas i det löpande arbetet med Prisdialogen

Effektivisering tillsammans är en viktig princip inom Prisdialogen Helsingborg och Ängelholm. Parterna arbetar aktivt gemensamt för att kostnads- och miljöoptimering av fjärrvärmesystemet, det vill säga hur vi tillsammans effektiviserar produktion och energianvändning.

Effektivisering tillsammans är en princip som ska genomsyra allt arbete som bedrivs inom och genom Prisdialogen. Prisdialogen ska verka för att ge kunder och energibolag insikt i hur man förbättrar fjärrvärmeproduktion och vilka energieffektiviseringsåtgärder till nytta för alla parter. Vidare ska Prisdialogen skapa förutsättningar för kompetensutbyte, nya smarta samarbeten och pilotprojekt samt presentera goda exempel, både från kunder och från Öresundskraft.

8. Planering Prisdialog 2024

En arbetsgrupp bestående av leverantör (sammankallande) och kundrepresentanter träffas preliminärt i januari eller februari 2024 för planering av processen 2024. Gruppen informerar löpande övriga deltagare i Prisdialogen genom sina respektive organisationer, vilka kan framföra önskemål och idéer till planeringsgruppen.

9. Samrådsmöten och deltagare

Kund/ kundorganisation	Representanter	Samråd #1	Samråd #2
SABO	Johan Clementz, Helsingborgshem Daniel Nilsson, Ängelholmshem Linus Persson	x x	x x
Riksbyggen Brf:s Intresse-förening i Norra Skåne	Peter Wiström Thomas Sjöholm	x	x x
Fastighetsägarna Syd, Distriktsstyrelsen Helsingborg	Mikael Halling, Foodhills Matts Borgström, Castellum Anders Hylén, Hyléns Fastighetsförvaltning Jan-Erik Johansson, Wihlborgs Jimmy Larsson, KlaraBo Karl Martell, Garnito Magnus Westin, Punktumgruppen Åsa Jönsson, Åkermans Joakim Lindahl, 3hus	x x x	
Fastighetsägarna Syd, Distriktsstyrelsen Ängelholm	Patrik Tano, Melin Förvaltning Jerry Zander, Backahill Mikael Björk, Brogripen Fastighets AB Linda Leeman, Leeman & Olsson Ricard Sjöbergh, Rifast i Skåne Gustav Eriksson, Annehem	x	x
Fastighetsägarna Syd, Kansliet	Joakim Lindström	x	x
Industri	Christoffer Schönbeck, McNeil Thomas Hallman, McNeil Margarete Klebe, McNeil	x	
Wihlborgs	Magnus Lambertsson Jenny Wahl Magnus Persson	x	x x
Balder	Darek Danielsson Max Thun Jens Berglund		
Castellum	Matts Borgström		
Skandia Fastigheter	Lars Pellmark		



Samrådsprotokoll Prisdialogen Näringsidkare

Region Skåne	David Nilsson	x	
HSB Nordvästra Skåne	Anders Berg Viktor Spinola	x	
Öresundskraft	Anders Östlund Martin Tofft David Olerup Daniel Kipowski Dan Lilja Nicky Alfredsson Marianne Modalen Madelene Hagman Charlotta Björling Helene Elwing Niklas Lewéus Lina Wallin	x x x x x x x x x x x x	x x x x x



Samrådsprotokoll Prisdialogen Näringsidkare

Vid protokollet (signeras digitalt via GetAccept)

Helsingborg 2023-06-22

Daniel Kipowski

Justeras

Johan Clementz, Helsingborgshem

Thomas Sjöholm, Riksbyggen

Joakim Lindström, Fastighetsägarna Syd

Peter Wiström, Riksbyggen

Thomas Hallmark, McNeil

Anders Östlund, Öresundskraft




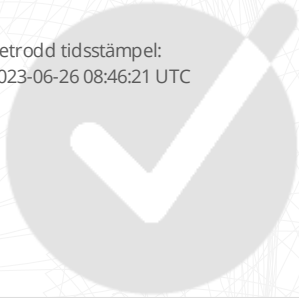

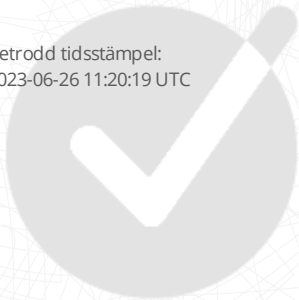

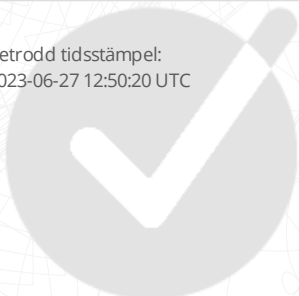
Signaturcertifikat

Dokumentnamn:
Samrådsprotokoll Prisdialog 2023

Unikt dokument-id:
2b02014a-e746-49bc-9b36-d32320b8d9ba


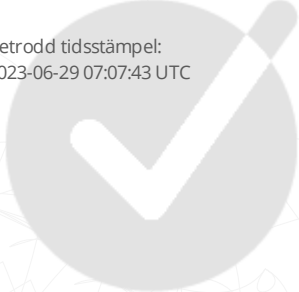

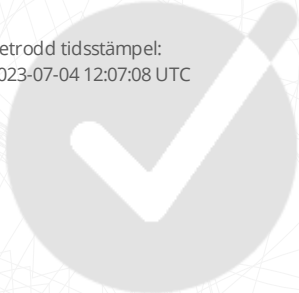


Dokumentets fingeravtryck:
bd4bb70859c28b26643cd271c2eb4a569eee2bca79c022a6a4b8f35b3a156a18b4213882b37436d8576
16ef78f3b5e61b68754200f0294c51842170d5b9c012d

Undertecknare

 <p>Thomas Sjöholm Riksbyggen</p> <p>E-post: thomas.sjoholm@riksbyggen.se Enhet: Chrome 114.0.0.0 on Unknown Windows 10.0 (desktop) IP nummer: 88.80.177.134</p>	 <p>Betrodd tidsstämpel: 2023-06-26 06:30:40 UTC</p>
 <p>Joakim Lindström Fastighetsägarna</p> <p>E-post: joakim.lindstrom@fastighetsagarna.se Enhet: Chrome 114.0.0.0 on Unknown Windows 10.0 (desktop) IP nummer: 88.129.58.18</p>	 <p>Betrodd tidsstämpel: 2023-06-26 08:46:21 UTC</p>
 <p>Anders Östlund VD Öresundskraft</p> <p>E-post: anders.ostlund@oresundskraft.se Enhet: Edge 114.0.1823.51 on Unknown Windows 10.0 (desktop) IP nummer: 217.115.52.243</p>	 <p>Betrodd tidsstämpel: 2023-06-26 11:20:19 UTC</p>
 <p>Peter Wiström Riksbyggen Intresseförening</p> <p>E-post: wistroms@hotmail.com Enhet: Safari 16.5.1 on iPhone iOS 16.5.1 (smartphone) IP nummer: 213.65.177.31</p>	 <p>Betrodd tidsstämpel: 2023-06-27 12:50:20 UTC</p>



Undertecknare

 <p>Johan Clementz Helsingborgshem AB</p> <p>E-post: johan.clementz@helsingborgshem.se Enhet: Chrome 114.0.0.0 on Unknown Windows 10.0 (desktop) IP nummer: 85.225.91.100</p>	 <p>Betrodd tidsstämpel: 2023-06-29 07:07:43 UTC</p>
 <p>Thomas Hallman Energy Champion and Project Manager McNeil AB (556702-6181)</p> <p>E-post: thallma1@its.jnj.com Enhet: Chrome 114.0.0.0 on Unknown Windows 10.0 (desktop) IP nummer: 147.161.188.196</p>	 <p>Betrodd tidsstämpel: 2023-07-04 12:07:08 UTC</p>
 <p>Daniel Kipowski Försäljningschef Öresundskraft Marknad AB</p> <p>E-post: daniel.kipowski@oresundskraft.se Enhet: Edge 114.0.1823.51 on Unknown Windows 10.0 (desktop) IP nummer: 217.115.52.243</p>	 <p>Verifierat med inloggning Betrodd tidsstämpel: 2023-06-22 12:26:13 UTC</p>

Detta dokument slutfördes av alla parter:

2023-07-04 12:07:08 UTC



Detta dokumentet har signerats genom digitala signeringstjänsten GetAccept.
Certifikatet tillhandahåller alla signaturer och aktivitetsdata kopplat till detta dokument.

Aktivitetslogg

Betrodd tidsstämpel

2023-07-04 12:07:08 UTC

Aktivitet med insamlade uppgifter

Dokumentet signerades av Thomas Hallman (thallma1@its.jnj.com)
Enhet: Chrome 114.0.0.0 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 147.161.188.196 - IP Plats: Stockholm, Sweden

2023-07-04 11:24:12 UTC

Dokumentet lästes igenom av Thomas Hallman (thallma1@its.jnj.com)
Enhet: Chrome 114.0.0.0 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 147.161.188.196 - IP Plats: Stockholm, Sweden

2023-07-04 11:23:40 UTC

Dokumentet öppnades av Thomas Hallman (thallma1@its.jnj.com)
Enhet: Chrome 114.0.0.0 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 90.233.193.196 - IP Plats: Malmo, Sweden

2023-06-29 07:07:43 UTC

Dokumentet signerades av Johan Clementz
(johan.clementz@helsingborgshem.se)
Enhet: Chrome 114.0.0.0 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 85.225.91.100 - IP Plats: Helsingborg, Sweden

2023-06-29 07:07:39 UTC

Dokumentet lästes igenom av Johan Clementz
(johan.clementz@helsingborgshem.se)
Enhet: Chrome 114.0.0.0 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 85.225.91.100 - IP Plats: Helsingborg, Sweden

2023-06-29 07:06:16 UTC

Dokumentet öppnades av Johan Clementz (johan.clementz@helsingborgshem.se)
Enhet: Chrome 114.0.0.0 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 85.225.91.100 - IP Plats: Helsingborg, Sweden

2023-06-27 12:50:20 UTC

Dokumentet signerades av Peter Wiström (wiströms@hotmail.com)
Enhet: Safari 16.5.1 on iPhone iOS 16.5.1 (smartmobil)
IP nummer: 213.65.177.31 - IP Plats: Helsingborg, Sweden

2023-06-26 11:20:19 UTC

Dokumentet signerades av Anders Östlund (anders.ostlund@oresundskraft.se)
Enhet: Edge 114.0.1823.51 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 217.115.52.243 - IP Plats: Ostra Ljungby, Sweden

2023-06-26 11:19:53 UTC

Dokumentet öppnades av Anders Östlund (anders.ostlund@oresundskraft.se)
Enhet: Edge 114.0.1823.51 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 217.115.52.243 - IP Plats: Ostra Ljungby, Sweden

2023-06-26 08:46:21 UTC

Dokumentet signerades av Joakim Lindström
(joakim.lindstrom@fastighetsagarna.se)
Enhet: Chrome 114.0.0.0 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 88.129.58.18 - IP Plats: Uppsala, Sweden

2023-06-26 07:33:04 UTC

Dokumentet lästes igenom av Joakim Lindström
(joakim.lindstrom@fastighetsagarna.se)
Enhet: Chrome 114.0.0.0 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 83.219.204.242 - IP Plats: Visby, Sweden

2023-06-26 07:32:02 UTC

Dokumentet öppnades av Joakim Lindström
(joakim.lindstrom@fastighetsagarna.se)
Enhet: Chrome 114.0.0.0 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 83.219.204.242 - IP Plats: Visby, Sweden



2023-06-26 06:30:40 UTC Dokumentet signerades av Thomas Sjöholm (thomas.sjoholm@riksbyggen.se)
Enhet: Chrome 114.0.0.0 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 88.80.177.134

2023-06-26 06:08:50 UTC Dokumentet öppnades av Thomas Sjöholm (thomas.sjoholm@riksbyggen.se)
Enhet: Chrome 114.0.0.0 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 88.80.177.134

2023-06-23 17:45:05 UTC Dokumentet lästes igenom av Peter Wiström (wistroms@hotmail.com)
Enhet: Safari 16.5.1 on iPhone iOS 16.5.1 (smartmobil)
IP nummer: 213.65.177.31 - IP Plats: Helsingborg, Sweden

2023-06-23 17:44:56 UTC Dokumentet öppnades av Peter Wiström (wistroms@hotmail.com)
Enhet: Safari 16.5.1 on iPhone iOS 16.5.1 (smartmobil)
IP nummer: 213.65.177.31 - IP Plats: Helsingborg, Sweden

2023-06-22 12:26:27 UTC Dokumentet skickades till Peter Wiström (wistroms@hotmail.com)
Enhet: Edge 114.0.1823.51 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 217.115.52.243 - IP Plats: Ostra Ljungby, Sweden

2023-06-22 12:26:25 UTC Dokumentet skickades till Thomas Sjöholm (thomas.sjoholm@riksbyggen.se)
Enhet: Edge 114.0.1823.51 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 217.115.52.243 - IP Plats: Ostra Ljungby, Sweden

2023-06-22 12:26:24 UTC Dokumentet skickades till Thomas Hallman (thallma1@its.jnj.com)
Enhet: Edge 114.0.1823.51 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 217.115.52.243 - IP Plats: Ostra Ljungby, Sweden

2023-06-22 12:26:21 UTC Dokumentet skickades till Joakim Lindström (joakim.lindstrom@fastighetsagarna.se)
Enhet: Edge 114.0.1823.51 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 217.115.52.243 - IP Plats: Ostra Ljungby, Sweden

2023-06-22 12:26:19 UTC Dokumentet skickades till Anders Östlund (anders.ostlund@oresundskraft.se)
Enhet: Edge 114.0.1823.51 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 217.115.52.243 - IP Plats: Ostra Ljungby, Sweden

2023-06-22 12:26:17 UTC Dokumentet skickades till Johan Clementz (johan.clementz@helsingborgshem.se)
Enhet: Edge 114.0.1823.51 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 217.115.52.243 - IP Plats: Ostra Ljungby, Sweden

2023-06-22 12:26:15 UTC Dokumentet förseglades av Daniel Kipowski (daniel.kipowski@oresundskraft.se)
Enhet: Edge 114.0.1823.51 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 217.115.52.243 - IP Plats: Ostra Ljungby, Sweden

2023-06-22 12:26:13 UTC Dokumentet signerades av Daniel Kipowski (daniel.kipowski@oresundskraft.se)
Enhet: Edge 114.0.1823.51 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 217.115.52.243 - IP Plats: Ostra Ljungby, Sweden

2023-06-22 12:12:32 UTC Dokumentet skapades av Daniel Kipowski (daniel.kipowski@oresundskraft.se)
Enhet: Edge 114.0.1823.51 on Unknown Windows 10.0 (dator)
IP nummer: 217.115.52.243 - IP Plats: Ostra Ljungby, Sweden

