

Keskkonnasõbralik kaugküte muudab Klooga elanike elu mugavamaks ja kvaliteetsemaks

Lääne-Harju vallas Klooga alevikus käivitunud uus hakkpuidul töötav katlamaja pakub kohalikele elanikele keskkonnasõbralikku, turvalist ja mugavat kütelahendust. Soojatootja N.R. Energy eestvedamisel valminud kaasaegne rajatis toob alevikku pikaajaliselt stabiilse kaugküttesüsteemi. Huvi kaugkütte vastu Kloogal on tõusutrendis – hiljuti on liitunud juba Saare tn 5 ja Liiva tn 7 korterimajad – kuid iga uus liituja aitab luua veelgi efektiivsemat süsteemi, millest võivad kõik tarbijad.

Moodne tehnoloogia ja keskkonnasäästlikkus

Klooga uus katlamaja on osa N.R. Energy ulatuslikust investeringuprogrammist, mille käigus paigutati aastatel 2023–2024 üle 15,5 miljoni euro nelja uue katlamaja ehitamisse Kloogas, Märjal, Orgital ja Loksal. Kõik need katlamajad on nüüdseks pälvinud Eesti Jõujaamade ja Kaugkütte Ühingu (EJKÜ) Tõhusa Kaugkütte märgise, mis kinnitab nende vastavust kaasaegsetele energiatõhususe nõuetele.

„Meie katlamajad rakendavad Austrias välja töötatud nüüdisaegset soojatootmise tehnoloogiat ning kasutavad kõrge tarnekindluse tagamiseks toormena taastuvressurssi – Eesti hakkepuitu,“ selgitab N.R. Energy juhatusel liige Tatjana Karhu. „See võimaldab vähendada fossiilkütuste kasutamist ja CO₂ heitkoguseid.“

Täisautomaatne katlamaja rakendab tänapäevaseid tehnoloogilisi lahendusi, mis võimaldavad kütteprotsesse juhtida ilma pideva inimese sekkumiseta. Katlamaja kasutusega on projekteeritud 30-aastase elueaga, kuid õige hoolduse korral võib teenindada kogukonda kuni 40 aastat.

Hinnakujunduse põhimõtted

Kaugkütte hind kujuneb suuresti püsikulude jagamisel tarbijate vahel. Mida rohkem tarbijaid, seda optimaalsemalt jaotuvad süsteemi ülalpidamiskulud.

„Väiksemates asulates on kaugküttesüsteemide jätkusuutlikkuse tagamine suurem väljakutse kui suurlinnades,“ selgitab Karhu. „Kui Tallinnas või Tartus jaotuvad investeringud tuhandete tarbijate vahel, siis väikeasulates peab sama mahuka taristu uuendamise kulu kandma sageli vaid mõni-sada majapidamist.“

N.R. Energy esitas 8. juulil 2025 Konku-



N.R. Energy

N.R. Energy on 1997. aastal asutatud täielikult Eesti erakapitalil põhinev ettevõtte, mis varustab soojusenergiaga 19 kaugkütte võrgupiirkonda üle Eesti ning müüb soojusenergiat mitmekümnest mehitamata kaug- ja lokaalkatlamajast.

Ettevõtte peamised kliendid on korterimajad, eramud, koolid, lasteaiad, spordihooned, tervishoiuasutused, kohalikud omavalitsused, asutused ja ettevõtted.

rentsiametile uue, korrigeeritud hinnamuudatuse taotluse, mille kohaselt kujuneks Klooga kaugküttepiirkonnas soojusenergia hinnaks 125,07 €/MWh. See tagab jätkusuutliku teenuse kvaliteedi piirkonnas.

Kaugküttesüsteemi efektiivsust ja toasooja hinda mõjutavad mitmed tegurid. Üldjuhul suureneb süsteemi efektiivsus, kui rohkem tarbijaid on võrguga ühendatud, tarbijad kasutavad kaugkütet nii kütteks kui ka tarbevee soojendamiseks ning kui toimub hea koostöö kohaliku omavalitsusega taristu arendamisel. Eriti oluline on suurema tarbimismahuga hoonete liitumine, mis stabiliseerib süsteemi tööd aastaringelt.

Kaugküttevõrgu laiendamise võimalused

„Klooga on piirkond, kus näeme suurt potentsiaali kaugküttevõrgu laiendamiseks,“ ütleb Karhu. „Aleviku asukoht Tallinna lä-

heduses muudab selle atraktiivseks nii ettevõtetele kui ka elanikele. Sellest tulenevalt on selge, et piirkonnas on potentsiaali tarbimise kasvaks.“

Kaasaegne kaugküttesüsteem sobib ideaalselt nii ühiskondlikele hoonetele kui ka erinevatele elamutele. Iga uus liituja tugevdab kogu süsteemi ning aitab kaasa piirkonna keskkonnasõbralikkuse suurendamisele.

Kuidas liituda?

Kaugküttevõrguga liitumiseks piisab esmalt ühenduse võtmisest N.R. Energyga. Ettevõtte koostab tasuta tehnilise hinnangu ja vajaduse korral ka projekti. Protsess ei ole keeruline ja firma spetsialistid juhendavad läbi kõigi sammude.

„Aitame leida igale hoonetele sobiva lahenduse,“ kinnitab arendusjuht Lia Reks. „Pakume tasuta tehnilist konsultatsiooni ja aitame läbi kogu liitumisprotsessi. Soovitame kõikidel kaaluda kaugküttega liitumist – see on investering nii mugavusse kui kesk-konda.“

Koostöö erinevate osapooltega

Klooga kaugküttevõrgu edukaks arendamiseks on vajalik koostöö kõigi osapooltega. Soojatootja investeerib ja tagab teenuse kvaliteedi, Lääne-Harju vald toetab infrastruktuuri arendamist ning elanikud teevad targa valiku liituda keskkonnasõbraliku süsteemiga.

Lääne-Harju vald väljastas Klooga katlamajale nii ehitus- kui kasutusloa ning veendus seeläbi uue katlamaja ohutuses ja vajalikkuses. Valla usaldust N.R. Energy vastu näitab ka asjaolu, et juunis 2024 võõrandas vald ettevõttele oma kaugküttetrassid vastavalt Lääne-Harju vallavolikogu 18. juuni 2024 otsusele nr 30.

„Klooga võiks olla eeskujuks teistele

väikeasulatele üle Eesti, kus vanad kaugküttesüsteemid vajavad uuendamist,“ märkis Tatjana Karhu. „Konstruktiivse koostöö kaudu saame näidata, et ka väikestes kohtades toimib kaasaegne kaugküte suurepäraselt.“

Võtke ühendust

Klooga kaugküttevõrk on valmis teenin-

dama märksa suuremat hulka tarbijaid. Iga liituja loob eeldused nii keskkonnasäästlikkuse suurendamiseks kui ka süsteemi üldise efektiivsuse parandamiseks. •

Lisainfo ja liitumiseks:

ARENDSUHT LIA REKS

N.R. Energy OÜ

E-post: info@nrenergy.ee

Kaugkütte eelised kodu kütmisel

Kaugkütte valik on praktiline ja mugav lahendus nii korteriühistutele kui eramajade omanikele, pakkudes mitmeid olulisi eeliseid.

Eelkõige pakub kaugküte **mugavust**. Soojusvarustus toimib automaatselt ilma kasutaja sekkumiseta ning puudub vajadus muretseda kütuse varumise või seadmete hoolduse pärast. Kogu süsteemi hooldab ja jälgib professionaalne meeskond.

Ohutus on teine oluline aspekt. Kaugküttega kodus puuduvad tuleohtlikud kütteseadmed, väheneb oluliselt vingugaasi ja tulekahju oht ning pole vaja muretseda gaasi- või kütteõli torustiku pärast.

Paljud hindavad ka kaugküttega kaasnevat **ruumisäästu**. Kodu pole vaja eraldi katlaruumi ning see pind saab olla kasutusel muul otstarbel.

Keskkonnasõbralikkus on tänapäeval üha olulisem tegur. Tänu tsentraalsele tootmisele on kaugkütte puhul heitkogused väiksemad. Kaasaegsed katlamajad kasutavad taastuvat hakkepuitu ning tänu sellele väheneb oluliselt lokaalse õhusaaste hulk.

Samuti tasub arvestada **majanduslikku otstarbekust**. Kaugküte pakub stabiilset ja prognoositavat küttesüsteemi, võimalust kasutada sama lahendust ka tarbevee soojendamiseks ning puudub vajadus investeerida oma kütteseadmete soetamisse ja hooldamisse.

Lääne-Harju Muusika- ja Kunstide Kool ootab lasteaiaaeglast lapsi, tantsutrennidesse Paldiskis, Kloogal, Harju-Ristil, Rummus, Vasalemmas.

• Kuutasu 20 eurot (1x nädalas).

• Kontakt:

riina.ryytelmaa@mkkool.laaneharju.ee

tel: 505 1879

Tantsuhuvist anna teada registreerudes
<https://piksel.ee/arno/laaneharju/>



Valimisjaoskondade numeratsioon ja hääletamisruumide asukohad on järgmised:

1. valimisjaoskond nr 1 – hääletamisruum asub kõigil eelhääletamise päevadel ja valimispäeval Lääne-Harju Valla Raamatukogus (Rae 38, Paldiski linn, Lääne-Harju vald, Harju maakond);
2. valimisjaoskond nr 2 – hääletamisruum asub esimesel päeval enne valimispäeva ja valimispäeval Lääne-Harju Kultuurikeskuse Padise rahvamajas (Vallamaja, Padise küla, Lääne-Harju vald, Harju maakond) ja teisel päeval enne valimispäeva Lääne-Harju Valla Raamatukogu

Harju-Risti raamatukogus (Risti kool, Harju-Risti küla, Lääne-Harju vald, Harju maakond);

3. valimisjaoskond nr 3 – hääletamisruum asub teisel ja esimesel päeval enne valimispäeva ja valimispäeval Vasalemma kogukonnas (Vasalemma endine vallamaja) (Ranna tee 8, Vasalemma alevik, Lääne-Harju vald, Harju maakond);
4. valimisjaoskond nr 4 – hääletamisruum asub teisel päeval enne valimispäeva Lustipesa lasteaia Kurepesa majas (Orisküla

tee 20, Lehola küla, Lääne-Harju vald, Harju maakond) ja esimesel päeval enne valimispäeva ning valimispäeval Laulasmaa kogukonnas (Kloogaranna tee 26/2, Laulasmaa küla, Lääne-Harju vald, Harju maakond);

5. valimisjaoskond nr 5 – hääletamisruum asub teisel ja esimesel päeval enne valimispäeva ja valimispäeval Lääne-Harju Kultuurikeskuse Klooga majas (Aedlinna tee 3, Klooga alevik, Lääne-Harju vald, Harju maakond). •