

Posodobitve sistema daljinskega ogrevanja

V družbi JEKO IN so se lotili več posodobitev na vročevodu. Prenovili so traso pri Gimnaziji, modernizirali toplotne postaje, uvedli nov sistem daljinskega odčitavanja števecv za sanitarno vodo ...

URŠA PETERNEL

V javnem podjetju JEKO IN so se tudi letos lotili kar nekaj del na vročevodnem sistemu. Največja med njimi je, kot je pojasnil vodja sektorja Oskrbe z energijo **Robert Pajk**, 90 tisoč evrov vredna prenova vročevoda med Gimnazijo in objektom Cesta maršala Tita 15. V okviru obnove so obstoječe vročevodne cevi zaradi dotrajanosti in predimenzioniranosti zamenjali z novimi, modernimi cevmi. Tako bo obnovljena celotna vročevodna trasa v centru mesta, medtem ko bodo priključek do Osnovne šole Prežihov Voranc obnovili v prihodnjem letu.

Precej denarja - okrog 77 tisoč evrov - bodo letos namenili tudi posodobitvi sistema daljinskega nadzora in upravljanja toplotnih postaj. Tako bodo po Pajkovih besedah do začetka ogrevalne sezone kar 73 toplotnih postaj, ki predstavljajo več kot polovico toplotne moči priključenih objektov v mestu, nadgradili z opremo, ki omogoča daljinski nadzor in upravljanje. Hkrati z modernizacijo toplotnih postaj pa poteka termično in hidravlično umerjanje ter nadgradnja vročevodnega omrežja v mestu s ciljem znižanja rabe proizvedene toplotne energije



V septembru bodo na Hrušici začeli graditi nov vročevod za potrebe ogrevanja objektov na spodnji Hrušici (71 do 57). Trasa bo potekala od obstoječega vročevoda proti "mejnemu platoju" do kotlovnice na Hrušici 71c. Hkrati bodo zaradi dotrajanosti zamenjali toplovodne cevi do posameznih objektov, ki bodo v prihodnje opremljeni s kompaktnimi toplotnimi postajami z daljinsko regulacijo. Dela naj bi končali do začetka kurilne sezone, investicija pa je vredna 150 tisoč evrov.

je v sistemu daljinskega ogrevanja. Cilj omenjenih ukrepov je optimizacija in boljši nadzor nad distribucijo toplote za daljinsko ogrevanje mesta, je dejal Pajk. K večji preglednosti pa bo prispeval tudi nov sistem daljinskega odčitavanja števecv za sanitarno vodo, ki je bil končan februarja letos. "Inter-

netna komunikacija s 13 objekti omogoča on-line odčitavanje porabe tople vode porabnikom na katerikoli dan oziroma uro. Tako je obračun porabe tople vode izveden na najbolj pregleden in terminsko vselej enak način," je pojasnil Pajk. Ob tem je omenil še en zanimiv projekt, ki so ga pilotno izvedli v

objektu Titova 39. Gre za pretočno pripravo sanitarne tople vode brez akumulatorja oziroma bojlerja, tako da ogrevalna voda ogreva sanitarno toplo vodo. "Projekt je potekal v maju in juniju in zaključki pokažejo, da tak način priprave sanitarne tople vode znatno prispeva k znižanju povratne temperature, kar posledično pomeni manjše toplotne izgube na povratni cevi. Dokončno ocenimo pa bo dala vzporedna primerjava z akumulatorskim sistemom v istem objektu," je dejal Robert Pajk.

Med drugimi investicijami je sogovornik omenil še prenovitve toplotne postaje v objektu Turist na Slovenskem Javorniku, za katero bodo namenili 15 tisoč evrov. "Toplotna postaja v Turistu je bila priključena na vročevodno omrežje daljnega leta 1981 - to pomeni, da je že odslužila namenu in je kot taka dotrajana in seveda predimenzionirana. Zaradi tega bomo do konca avgusta v objekt namestili moderno kompaktno toplotno postajo z daljinsko regulacijo. Prav tako pa so se uporabniki odločili za namestitev elektronskih delilnikov stroškov ogrevanja, tako da jim bo z navedenimi izboljšavami omogočen nadzor nad porabo in režimom ogrevanja v stavbi," je še pojasnil Robert Pajk.