

ОБРАЗЛОЖЕНИЕ

На ден 11.04.2025 год., со бр. 08-1005, Барателот за приклучување: БЛАГОЈЧЕ ВЕЛИЧКОВ, УЛ. ХЕЛСИНКИ БР. 11А, СКОПЈЕ, поднесе Барање за согласност за измена на приклучок и топлинска станица, за објектот на УЛ. ХЕЛСИНКИ БР. 11А, ГП 6.52 од ДУП за ГЧ 306, КП 2832, КО КАРПОШ, СКОПЈЕ.

Поднесеното барање и сите списи доставени кон истото беа разгледани од страна на стручните служби во Друштвото, при што се утврди дека се исполнети сите услови, по што се одлучи како во диспозитивот на ова Решение.

Ова Решение престанува да важи доколку предвидената евентуална реконструкција на приклучокот и/или топлинската потстаница не е започната во рокот определен во техничкиот дел во диспозитивот на ова Решение.

ПРАВНА ПОУКА: Против ова решение барателот може да вложи приговор во рок од 8 дена сметано од приемот на истото до Регулаторна комисија за енергетика и водни услуги на Република Северна Македонија.

Постапката ја водел и изработил:

Машински проектант I


Зоран Јанчевски, дипл. маш. инж.

Одобрил:

Управител


Петар Милетиќ

Контролиран:
Помошник директор


Димитар Чичов

Доставено до:

- Странка;
- Архива на Оддел за ПРМ;
- Архива.

Прилози:

1. Основни технички податоци;
2. Екрански отсекот со податок за инсталирана моќност од базата на податоци за топлински потстаници и мерни места на ECM Дистрибуција на топлина;
3. Ситуација со виртан топловоден приклучок R 1:250;
4. Препорака.

ОСНОВНИ ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ

Постојниот објект на УЛ. ХЕЛСИНКИ БР. 11А, ГП 6.52 од ДУП за ГЧ 306, КП 2832, КО КАРПОШ, СКОПЈЕ, претставува индивидуален станбен објект со По+Пр+1+Пк ката, вкупна нето површина за затоплување од 179,3 m² и 3 станбени единици.

За приклучување на објектот на дистрибутивната мрежа, од порано е изведен приклучок на системот за дистрибуција за топлинска енергија со должина од сса. L= 6 m', со димензија: 2 x DN 32 (Ø 42,4 x 2,4 mm), класичен систем во А/Б канал и дел воздушно, во подрумските простории на објектот.

На местото на приклучување на дистрибутивната мрежа потребно е да се изврши реконструкција со изградба на мини идејна приклучна шахта на дистрибутивната мрежа, во која ќе монтираат 2 нови приклучни вентили DN 32 PN 16. Состојбата на постојниот приклучок потребно е да се провери од аспект на структурни пореметувања и корозија, а ако не задоволува да се изврши негова целосна реконструкција.

Димензијата на приклучокот е доволна за инсталiranата топлинска моќност од 21,514 kW за новоизградениот објект според термо-техничкиот проект доставен на увид.

Според термо - техничкиот проект предвидено е конзумот на објектот да се покрие со една топлинска потстаница поврзана на крајот на приклучокот, сместена во подрумскиот дел објектот, на ниво „-1“ и која треба да се реконструира со поделба на внатрешната инсталација на 2 посебни мерни места.

Скицата за насоки за изведба на потстаницата е дадена во склоп на овој документ. Пред почетокот на изведбата на било какви работи на приклучокот и топлинската потребно е изведувачот да изврши консултација со нас.

Покрај наведените елементи препорачуваме вградување на основна автоматска регулација на струјните кругови за секој стан поодделно.

Скопје, 15.04.2024 год.

Постапката ја водел и изработил:

Машински проектант I

Зоран Јанчевски

Зоран Јанчевски, дипл. маш. инж.

НАПОМЕНА

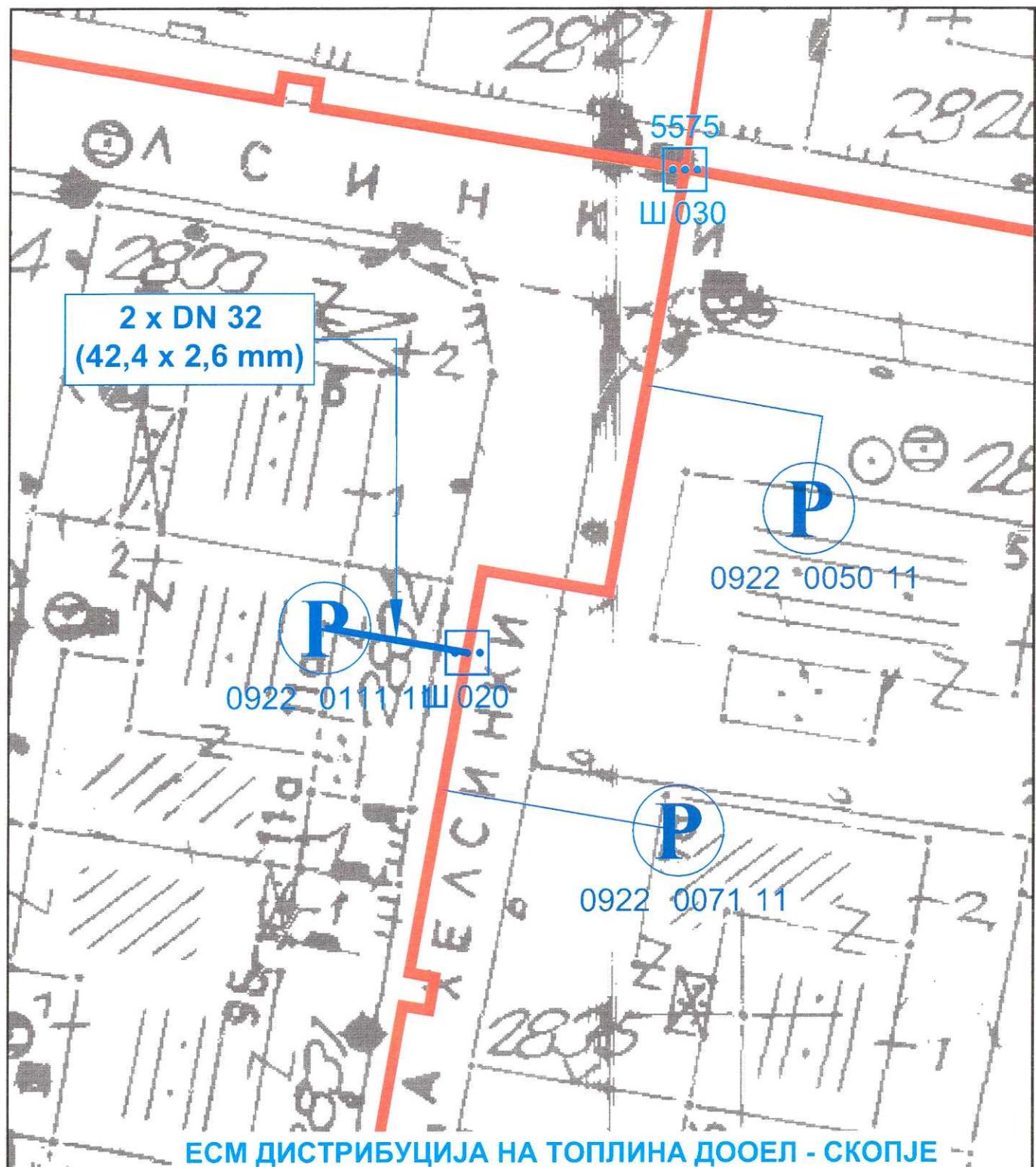
Напоменуваме дека, според членот 159 став (4) и (5) од Законот за енергетика (Службен весник на РМ, бр. 96 од 28.5.2018 год.), за секој нов објект со повеќе потрошувачи, за кој е започната постапка за одобрение за градење по влегувањето во сила на овој закон, а којшто се приклучува на системот за дистрибуција на топлинска енергија, мора да има вградено уреди за мерење на локалното распределување на топлинската енергија за секој потрошувач поединечно.

Проектантот во станските орманчиња, а каде се вградени уредите за мерење на локалното распределување на топлинската енергија, мора да предвиди и вградување на автоматски балансни вентили, со цел овозможување на заштеда на топлинска енергија на потрошувачите и заштита од дебалансирање на внатрешната инсталација.

ПРЕПОРАКА

Имајќи ја во предвид законската обврската за вградување на уреди за локално распределување на топлинската енергија за секој потрошувач поединечно, а во насока на зголемување на енергетската ефикасност на објектот и комфорот на потрошувачите, предлагаме:

При проектирањето, да се предвидат во становите уреди за штедење на топлинска енергија (термостатски вентили на секое грејно тело и сл.).



ЕСМ ДИСТРИБУЦИЈА НА ТОПЛИНА ДООЕЛ - СКОПЈЕ

ЛЕГЕНДА:

- постојана дистрибутивна мрежа
- идеен приклучок (подземно водење)
- идеен приклучок (воздушно водење)
- нова идејна мини приклучна шахта

22 0091 11
0180 11

Скопје, 15.04.2025 год.

R = 1:250

Изработил,
Зоран Јанчевски
Зоран Јанчевски, дипл.маш.инж.