

О Ц Е Н К А**ЗА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА ЧАСТ „КОНСТРУКТИВНА
НА ОСНОВАНИЕ ЧЛ. 142, АЛ. 10 ОТ ЗУТ**

от инж. Вера Василева Василева – технически контрол по част „Конструктивна” с удостоверение № 01255 г. на КИИП, за технически контрол на част „Конструктивна”, със срок на валидност до 24.01.2018 г.

ОБЕКТ: „ПОВИШАВАНЕ НА ЕНЕРГИЙНАТА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДА НА СУ „ВАСИЛ ЛЕВСКИ“ И УПРАЖНЯВАНЕ НА АВТОРСКИ НАДЗОР ПО ВРЕМЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО“
ЧАСТ: КОНСТРУКЦИИ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА КРУМОВГРАД

ВОДЕЩ ПРОЕКТАНТ ПО ЧАСТ КОНСТРУКТИВНА: инж. Станислава Димитрова Цветкова, удостоверение за пълна проектантска правоспособност рег. № 413249, издадено от КИИП, валидно за 2018 г.;

I. ОБЩА ЧАСТ

Настоящият доклад за оценка на съответствието с изискванията по чл. 169, ал.1 и 2 от ЗУТ за носимоспособност, устойчивост и дълготрайност на строителните конструкции и на земната основа при експлоатационни и сеизмични натоварвания е изготвен възосновна на чл. 142 (10) от ЗУТ.

Във връзка с изготвянето на доклада бяха извършени следните видове дейности:

1. Запознаване и анализиране на техническия проект - идентифициране на конструктивната система, идентифициране на типа на фундиране, пълнотата и достатъчността на статични и динамични изчисления и оразмеряване на конструкцията, елементите и земната основа.
2. Запознаване и анализиране на наличната информация относно вида на предвидените в проекта материали.

II. НОРМАТИВНИ ДОКУМЕНТИ И ИЗПОЛЗВАНА ЛИТЕРАТУРА

Проектът е изготвен в съответствие с действащите нормативни документи:

- "Норми за проектиране - Основни положения, натоварвания и въздействия" 2005 г.
- Наредба № РД-02-20-2 за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони, 2012 г. (НПССЗР-02/12);
- "Норми за проектиране на бетонни и стоманобетонни конструкции (обн. ДВ, бр.17 от 1987 г.; изм.№2, ДВ,бр.17 от 1993 г., изм.№3, ДВ, бр.3 от 1996 г. и изм.№4, ДВ,бр.49 от 1999 г.)", актуализирана редакция, БСА, бр.6-8 от 1999 г.
- Норми за проектиране на бетонни и стоманобетонни конструкции, 1988г., с изменения и допълнения, 2008г. (НПБСК-88);
- Наредба №3 за основните положения за проектиране на конструкциите на строежите и за въздействията върху тях, 2005 г. (НОППКСВ-03/05);
- "Норми за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони" – 1987 г.
- История на българските норми за сеизмично изследване на конструкциите и преход към конструктивна система Еврокодове, Н.Игнатиев, П.Сотиров, 2012г.;

• БДС EN 1998-1:2006 Проектиране на конструкции за сеизмични въздействия, Част 1: Общи правила, сеизмични въздействия и правила за сгради (ЕС8-1);

• Наредба № Из-1971/2009 за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, 2009г. (НСТПНОБП-09);

• Натоварвания и въздействия. Норми за проектиране, 1980г. (НВНП-80);

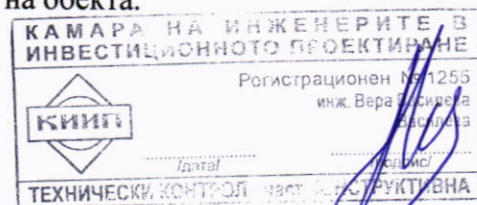
• Плоско фундиране. Правилник за проектиране, 1983г. (ПФПП-83);

• Технологически указания за изпълнение на ЕПЖС, 1974г.;

• Бетонни и стоманобетонни конструкции -Норми за проектиране, 1980г. (НПБСК-80);

Спазени са изискванията на нормативните актове за осигуряване в продължение на експлоатационния срок на носимоспособността – механично съпротивление, устойчивост и дълготрайност на строителната конструкция и на земната основа при експлоатационни и сеизмични натоварвания

Давам положителна оценка за нормативната осигуреност на обекта.



ИЗГОТВИЛ: (инж. Вера Василева)



УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА УПРАЖНЯВАНЕ НА
ТЕХНИЧЕСКИ КОНТРОЛ

ПО ЧАСТ
КОНСТРУКТИВНА
НА ИНВЕСТИЦИОННИТЕ ПРОЕКТИ

конструкции на сгради и съоръжения

ВАЖИ ЗА РЕГИСТЪР 2018 г.

инж. ВЕРА ВАСИЛЕВА ВАСИЛЕВА

РЕГИСТРАЦИОНЕН № 01255

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

СТРОИТЕЛЕН ИНЖЕНЕР

вписан(а) в публичния регистър на лицата упражняващи технически контрол с протоколно решение на УС на КИИП 142/27.10.2017 г. на основание чл. 142, ал. 10 на ЗУТ и раздел II от Наредба 2 на КИИП

Срок на валидност до 27.10.2022 година



личен подпис

Председател
на ЦКЕК на КИИП



инж. К. Проданов

инж. И. Каралеев