

О Ц Е Н К А

ЗА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА ЧАСТ „КОНСТРУКТИВНА НА ОСНОВАНИЕ ЧЛ. 142, АЛ. 10 ОТ ЗУТ

на инвестиционен проект за обект:

**„ПРИЛАГАНЕ НА МЕРКИ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА ЖИЛИЩЕН
БЛОК №1, кв. Изгрев, УПИ I, кв. 25 по плана за регулация и застрояване на
гр. Свиленград, общ. Свиленград”**

СЪСТАВЕНА ОТ: **инж. Ваня Димитрова Ангелчева**, с регистрационен номер
КИИП №1246, за технически контрол на част „Конструктивна”, със
срок на валидност до 29.09.2022 г.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: **ОБЩИНА СВИЛЕНГРАД**

ПРОЕКТАНТ ПО ЧАСТ КОНСТРУКТИВНА:

инж. Николай Любчев Щерев, с рег. № 04753 на КИИП – ППП

1. ОБЩА ЧАСТ: *Сглобяема стоманобетонна конструкция (ЕПЖС) на
пет и шест етажа, с монолитен нулев цикъл (сутерен)*
(кратко описание на обекта)

2. ОЦЕНКА НА КОНСТРУКЦИЯТА И НАЧИН НА ИЗЧИСЛЕНИЯ НА
ОСНОВНИТЕ НОСЕЩИ ЕЛЕМЕНТИ

*Сградата е съществуваща. Не се предвиждат конструктивни мерки за
възстановяване и укрепване на носещата способност на отделни елементи, поради
липсата на необходимост от такива.*

(кратко описание)

3. ОБЕМ И СЪДЪРЖАНИЕ НА КОНСТРУКТИВНИЯ ПРОЕКТ

*Технически проект. Един (1) бр чертежи и четири (4) листа текстова
част.*

(Описание на всички чертежи и оценка по нива)

4. СЪГЛАСУВАНOST МЕЖДУ РАЗРАБОТЕНИТЕ СПЕЦИАЛНОСТИ:

Подписи (сагласуване) по части Архитектурна, Конструктивна, Електро, ЕЕ, ПБ.
(описание как са съгласувани: отвори, коти от ВП и др.)

5. СЪОТВЕСТВИЕ СЪС СЪЩЕСТВЕНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ ПО ЧЛ. 169, АЛ. 1
ОТ ЗУТ

5.1. Носимоспособност:

*Сградата е съществуваща, изчисления са провеждани при първоначалното
й проектиране.*

5.2. Дълготрайност:

След реализирането на мерките за енергийна ефективност експлоатационния срок на сградата ще се удължи с 50 години.

5.3. Безопасност при пожар: **стандартни мерки**

5.4. Експлоатация на конструкцията на сградата: **нормална, без особености**

5.5. Опазването живота и здравето на хората: **стандартно-по норми**
(описание как е изпълнено всяко от изискванията)

6. ИЗПОЛЗВАНИ МАТЕРИАЛИ И ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ТЯХ

Армировъчна стомана: ;B500B, C-R=430Mpa

7. ФУНДИРАНЕ

Сградата е съществуваща, фундаирането е решено при първоначалното ѝ проектиране.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: *Проекта е изпълнен съгласно нормите и изискванията за проектиране в Р.България.*

(оценка на конструктивния проект с предписание за по нататъшни действия в инвестиционния процес)

гр. Хасково
03.2020 г.

ТЕХНИЧЕСКИ КОНТРОЛ
НА ЧАСТ КОНСТРУКТИВНА:

/ инж. Ваня Ангелчева /