

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 №2, кв. Простор, УПИ ХІ, кв. 315 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: *Монолитна, стоманобетонна конструкция по
системата пакетно повдигани плочи (ППП) на седем жилищни етажа, с един
приземен и един тавански етаж.*

(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) брой 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 ѝ 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 /