

инж. Иванка Христова Пейковска


гр. Стара Загора офис тел 042 -60-28-69

**ОБЕКТ : АВАРИЕН РЕМОНТ НА ПОКРИВА НА ПРОМИШЛЕНА
СГРАДА / ГАРАЖИ/ С ИДЕНТИФИКАТОР 513.564.3, УПИ VII-общ,
КВ.133 ПО ПЛАНА НА ГР.СТАРА ЗАГОРА,
ЧАСТ : СТРОИТЕЛНИ КОНСТРУКЦИИ
ФАЗА : ТП
ВЪЗЛОЖИТЕЛИ : ОБЩИНА СТАРА ЗАГОРА**

Съгласували :.....
АС / арх. С. Янчева /
.....
ЕЛ / инж.В. Витанова/

ПРОЕКТАНТ :

 Секция КСС Част на проекта по удостоверение за ПП	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ Регистрационен № 02253 инж. ИВАНКА ХРИСТОВА ПЕЙКОВСКА инж. Пейковска/ 08.2018 ДЪЖИ СЪС СВОИТЕ ПОДПИСИ ЗА ПП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА
---	---

 КИИП	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ Регистр. номер № 0211 инж. ЖАНЕТА СТЕФАНОВА СЛАВОВА 08.2018 /дата/
--	---

ТЕХНИЧЕСКИ КОНТРОЛ НА ПРОЕКТА

ГРАД СТАРА ЗАГОРА
2017 ГОДИНА

ВЪЗЛОЖИТЕЛ :
/ Община Стара Загора/





УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 02253

Важи за 2017 година

ИНЖ. ИВАНКА ХРИСТОВА ПЕЙКОВСКА

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

СТРОИТЕЛЕН ИНЖЕНЕР

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност
с протоколно решение на УС на КИИП 02/27.02.2004 г. по части:

КОНСТРУКТИВНА
ОРГАНИЗАЦИЯ И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

Председател на РК

инж. Ст. Драгов

Председател на КР

инж. А. Чинев



Председател на УС на КИИП

инж. И. Каралеев



ЗАСТРАХОВАТЕЛНО
АКЦИОНЕРНО ДРУЖЕСТВО
Армеец
www.armeec.bg

Застрахователно акционерно дружество "Армеец"
1000 София, ул. Стефан Караджа №2
ЕИК по БУЛСТАТ: 121076907
Разрешение №7 / 15.06.1998 г. на НСЗ

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 1/р 3300 1317C 012035

Застраховка ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ НА УЧАСТНИЦИТЕ В ПРОЕКТИРАНЕТО И СТРОИТЕЛСТВОТО

На основание Въпросник/предложение и съгласно Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" при платена застрахователна премия ЗАД "Армеец" приема да застрахова професионалната отговорност на:

Застрахован: Иванка Христова Пейковска ЕГН 5401227538
гр. Св. Загора, ул. хан Аспарух 19а ет. 1, д. 2 тел. 0887368835
(трите имена/фирма, адрес, телефон, факс, ЕГН/ЕИК)

Представяван от: _____
(трите имена, длъжност)

Професионална дейност: ☒ Проектант ☐ Консултант А ☐ Консултант Б ☐ Строител ☐ Лице, упражняващо строителен надзор
Консултант А: консултант, извършващ оценка за съответствието на инвестиционните обекти
Консултант Б: консултант, извършващ строителен надзор ☐ Лице, упражняващо технически контрол

Застрахователно покритие: ☒ Клауза А - за всички обекти по чл. 171 от ЗУТ ☐ Клауза Б - само за един обект по чл. 173 ал.1 от ЗУТ

Строителен обект: _____
(само за Клауза Б)

(наименование и адрес)

Лимити на отговорност (в лева)	Дейност 1: <u>Проектант</u>	Дейност 2: _____	Дейност 3: _____
Лимит за едно събитие, в т.ч.:	<u>50 000 лв</u>		
лимит за имуществени вреди			
лимит за неимуществени вреди			
лимит за едно увредено лице			
Общ лимит на отговорност	<u>100 000 лв</u>		

Самочастие на застрахования: _____
Срок на застраховката: 12 месеца от 00.00 часа на 12.01.2017 го 24.00 часа на 11.01.2018
Ретроактивна дата: 12.01.2012 год.

Застраховката влиза в сила не по-рано от 00.00 часа на деня, следващ постъпването на застрахователната премия или първата вноски от нея (при разсрочено плащане) в брой или по банков път по сметката на Застрахователя.

Застрахователна премия: 100.00 лева; 2% ЗДЗП: 2.00 лева; ОБЩО ДЪЛЖИМА СУМА: 102.00 лева.
СЛОВОМ: сто и две лв

Начин на плащане:	<input checked="" type="checkbox"/> еднократно <input type="checkbox"/> на разсрочени вноски <input checked="" type="checkbox"/> в брой <input type="checkbox"/> по банков път
Вноски / Падж	I-ва / 20..... г. II-ра / 20..... г. III-та / 20..... г. IV-та / 20..... г.
Премия в лв:	
2% ЗДЗП в лв:	
Обща сума в лв:	

В случаите на разсрочено плащане вноските от застрахователната премия се плащат в срока, посочен в Полицата. При неплащане на разсрочена вноски от застрахователната премия застрахователният договор се прекратява в 24,00 часа на петнадесетия ден от датата на падежа на неплатената разсрочена вноски.

Дата и място на издаване на полицата: 29.12.2016 год. гр. Св. Загора

Настоящата Полица, Въпросник/предложението, Общите условия за застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството", всички Добавъци и други придружаващи документи са неразделна част от застрахователния договор.

Застрахователен посредник: 33009118 Св. Загора
(име, адрес и код)

Получих Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството", запознах се с тях и заявявам, че ги приемам.

ЗАСТРАХОВАН: _____ (подпис и печат) ЗАСТРАХОВАТЕЛ: _____ (подпис и печат)

ДОГОВОР
ЗА ТЕХНИЧЕСКИ КОНТРОЛ В ПРОЕКТИРАНЕТО ПО ЧАСТ
КОНСТРУКТИВНА НА ИНВЕСТИЦИОННИТЕ ПРОЕКТИ

Днес 28.08.2017 г в гр. Стара Загора се сключи настоящият договор между **Община Стара Загора**, наричан по нататък в договора за краткост „**възложител**” от една страна и от друга страна инж. **Жанета Стефанова Славова**, от гр. Стара Загора, ул. “Августа Траяна” №30а, вписана в публичния регистър на лицата, упражняващи технически контрол по част конструктивна на инвестиционните проекти –Удостоверение Рег.№ 0211 / 20.08.2004 г. на КИИП гр. София, наричана за краткост в договора –„**изпълнител**”.

Страните се споразумяха за следното :

Чл.1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Възложителят възлага на инж. Жанета Стефанова Славова да изпълнява технически контрол в проектирането / част СК / на обект: **Аварийен ремонт на покрива на промишлена сграда/ гаражи/ с идентификатор 513.564.3 в УПИ VII –общ, кв. 133 по плана на гр. Стара Загора**

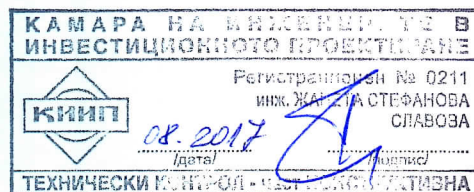
Чл. 2 Задължения на изпълнителя :

На основание **Наредба № 2, раздел II**, приета на Общо събрание на КИИП, състояло се на 01.05.2004 г. за регистрация на лицата , упражняващи технически контрол по част конструктивна на инвестиционните проекти :

- 2.1. Изпълнителят се задължава да следи за спазване на нормативните актове за проучване и проектиране.
- 2.2. Изпълнителят следи за пълнотата и съответствието на инженерните изчисления съобразно нормативните изисквания.
- 2.3. Изпълнителят има право да изисква и получава разяснения от изпълнителя на проекта.
- 2.4. Изпълнителят има право да ползва всички необходими материали за проверка обосноваността на проектното решение, пълнотата и правилността на изчисленията.
- 2.5. Изпълнителят има право да връща изпълнителя на проучвателните и проектни работи, за отстраняване на допуснати грешки и непълноти в изчисленията, а също и когато не са спазени изискванията на нормативните актове за проектиране.

Възложител :

Изпълнител :





УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА УПРАЖНЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ КОНТРОЛ

ПО ЧАСТ
КОНСТРУКТИВНА
НА ИНВЕСТИЦИОННИТЕ ПРОЕКТИ
конструкции на сгради и съоръжения

ВАЖИ ЗА РЕГИСТЪР 2017 г.

ИНЖ. ЖАНЕТА СТЕФАНОВА СЛАВОВА

РЕГИСТРАЦИОНЕН № 00211

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 137/28.04.2017 г. на основание чл. 142, ал. 10 на ЗУТ и раздел II от Наредба 2 на КИИП

Срок на валидност до 22.04.2022 година

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ	
	Регистрационен № 0211 инж. ЖАНЕТА СТЕФАНОВА СЛАВОВА
08.2017 Дата	 Подпис
ТЕХНИЧЕСКИ КОНТРОЛ - част КОНСТРУКТИВНА	

печат технически контрол

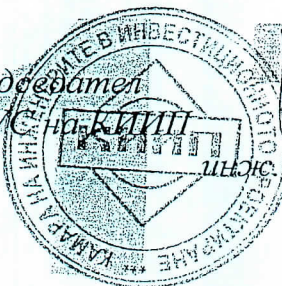
личен подпис

Председател
на ЦКТК на КИИП

инж. К. Проданов

Председател
на УС на КИИП

инж. И. Каралеев



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

на технически проект за инвестиционна инициатива на обект : Аварийен ремонт на покрива на промишлена сграда/ гаражи/ с идентификатор 513.564.3 в УПИ VII –общ, кв. 133 по плана на гр. Стара Загора

съставена от : Жанета Стефанова Славова с регистрационен №00211 на КИИП, за технически контрол по част „Конструктивна” със срок на валидност до 22.04.2022 г.

възложител : Община Стара Загора

проектант по част конструктивна : инж. Иванка Христова Пейковска, с рег.№ 02253 на КИИП за пълна проектантска правоспособност

I. ОБЩА ЧАСТ

При аварийния ремонт е предвидена подмяна на компрометираната покривна конструкция с нова- стоманена с покритие от термопанел. Новите ригели е предвидено да стъпят върху нови стоманобетонни пояси върху съществуващите зидове.

II. ОБЕМ И СЪДЪРЖАНИЕ НА КОНСТРУКТИВНИЯ ПРОЕКТ

Изготвени са 7 броя чертежи, обяснителна записка, конструктивно становище, количествена сметка.

III. СЪГЛАСУВАНOST МЕЖДУ СПЕЦИАЛНОСТИТЕ :

Конструктивния проект е съгласуван със специалностите и това е удостоверено с подписите на специалностите.

IV. СЪОТВЕТСТВИЕ СЪС СЪЩЕСТВУВАЩИТЕ ИЗИСКВАНИЯ ПО ЧЛ. 169, АЛ.1 ОТ ЗУТ:

Носимоспособност, Дълготрайност и Устойчивост на Строителната Конструкция

Конструкцията на сградата не е оразмерена за сеизмично въздействие съгласно „Норми за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони” .

Оразмеряването на конструкцията е направено съгласно действащите норми по време на изпълнението и.

Предвидени материали за строителната конструкция:

- Бетон за стоманобетонни елементи – клас C20/25;
- Армировъчна стомана клас B 235и клас B500B;
- Стомана EN 10025-2S235H JR- ригели
- Стомана EN 10219 - 2S235 JR- столици
- Електроди E38 4 B42-EN499-1994

Изпълнената носеща конструкция отговаря на изискванията за носимоспособност, дълготрайност и устойчивост на строителната конструкция.

Предвидените материалите и строителните отпадъци могат да се рециклират в съответствие с Наредбата за управление на строителни отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали от 13.11.2012 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проектът по част Конструктивна отговаря на действащата нормативна уредба:

- Наредба 3 от 2004г. за основни положения за проектиране на конструкции на строежите и за въздействията върху тях (изм. и доп. 2005г.),
- Норми за проектиране на стоманени конструкции;
- Норми за проектиране на бетонни и стоманобетонни конструкции /Обн. ДВ бр.17/1987г., посл. изм. №5, ДВ бр.58 от 2008г./;

Спазени са изискванията за Носимоспособност, безопасност при пожар, хигиена, опазване на здравето и живота на хората, безопасна експлоатация, защита от шум и опазване на околната среда, взаимната съгласуваност между частите на проекта, пълнотата и структурното съответствие на инженерните изчисления, специфичните изисквания по отношение на предвидените за влагане строителни материали.

Във връзка с това считам, че част Конструктивна на строеж : Аварийен ремонт на покрива на промишлена сграда/ гаражи/ с идентификатор 513.564.3 в УПИ VII –общ, кв. 133 по плана на гр. Стара Загора, може да бъде одобрена.

гр. Стара Загора
30.08.2017 г.

ТЕХНИЧЕСКИ КОНТРОЛ
НА ЧАСТ КОНСТРУКТИВНА:

ТЕ В	
ОБРАНЕ	
Регистрационен № 0211	
инж. ЖАНЕТА СТЕФАНОВА	
СЛАВОВА	
08.2017	
ТЕХНИЧЕСКИ КОНТРОЛ НА ЧАСТ КОНСТРУКТИВНА	

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

на обект : Аварийен ремонт на покрива на промишлена сграда/ гаражи/ с идентификатор 513.564.3 в УПИ VII –общ, кв. 133 по плана на гр. Стара Загора
част : Строителни конструкции
фаза : ТП

Конструктивният проект е разработен по задание от възложителя, на база скица с виза и архитектурен проект.

Съществуващата сграда е едноетажна монолитна. Носещата и конструкция се състои от носещи тухлени зидове с дебелина 30 и 50 см, тухлени колони, стоманобетонни щурцове и колони около големите гаражни врати и дървена покривна конструкция.

Съществуващият покрив е четирискатен, покрит с керемиди.

Вследствие продължителна експлоатация и под въздействие на атмосферните условия съществуващата дървена покривна конструкция на сградата е деформирана.

Покривните конструктивните елементи са провиснали и изгнили и това налага спешно подмяната им. Каратаванът е напукан и пропаднал в определени зони.

Конструктивно решение :

С настоящият проект се предвижда подмяна на покривната конструкция с нова стоманена. Предвидено е покривът да бъде едноскатен с покритие от термопанели.

За целта предвиждаме съществуващите зидове да се укрепят като се обграбчат със стоманобетонни пояси и бордове.

Оразмеряването на конструктивните елементи е извършено съгласно Норми за проектиране на стоманени конструкции, Норми за проектиране на бетонни и стоманобетонни конструкции, Наредба 07/2 за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони и Наредба № 3 за Основни положения за проектиране на конструкциите на строежите и за въздействията върху тях.

По време на изливането на бетона задължително да се използва вибратор за уплътняване на бетонната смес.

При изпълнение на СМР да се спазват работните чертежи за обекта и правилата по ТБТ

Вложени материали:

Бетон клас С 20/25 /B25/ .

Стомана клас В 235 / AI/ и клас В 500В /AIII/

Стомана EN 10025-2S235H JR- ригели
 Стомана EN 10219 - 2S235 JR- столици
 Електроди E38 4 B42-EN499-1994

Съгласували :
 АС / арх. С. Янчева /

 ЕЛ / инж. Витанова /

Проектант :

 Секция: КСС	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 02253 инж. ИВАНКА ХРИСТОВА ПЕЙКОВСКА	
Проектант: по удостоверение за ПП	Подпис: инж. Пейковска / ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Възложител :




Август 2017

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
 ОБЩИНА СТАРА ЗАГОРА
 14

ОБЩИНА СТАРА ЗАГОРА
 СЪГЛАСУВАМ / ПОДПИСЯВАМ:
 На основание законодателя на БЗУТ
 Протокол № 40 / 54 / 2709 / 17
 ЕЛ АРХИТЕКТ
 29.09.2017

Съгласувано 10-00-240/15.02.2017г.
 инж. Пейкова И. И.
 Главен архитект, отдел „ИУП“

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ	
	Регистрационен № 0211 инж. ЖАНЕТА СТЕФАНОВА СЛАВОВА
	08.2017 /дата/
ТЕХНИЧЕ	РЕЗУЛТАТ КС / РЕЗУЛТАТ ВЪВЕДЕНА

КОНСТРУКТИВНО СТАНОВИЩЕ

на обект : Аварийен ремонт на покрива на промишлена сграда/ гаражи/ с идентификатор 513.564.3 в УПИ VII –общ, кв. 133 по плана на гр. Стара Загора

I. Основание

Настоящият проект е изготвен по задание на възложителя, въз основа на оглед на място и архитектурен проект.

Сграда е едноетажна и е разположена в УПИ VII –общ, кв. 133, гр. Стара Загора.

II. Проектно решение за текущ ремонт.

Носещата и конструкцията на съществуващата сграда се състои от тухлени зидове, тухлени колони, стоманобетонени шурцови и колони около гаражни врати и дървена покривна конструкция.

Вследствие продължителна експлоатация и под въздействие на атмосферните условия е деформирана и има нужда от ремонт.

Няма видими деформации и повреди по носещите зидове. Няма изграждане на нови зидове .

Категорията по степен на значимост се запазва. Масата се намалява.

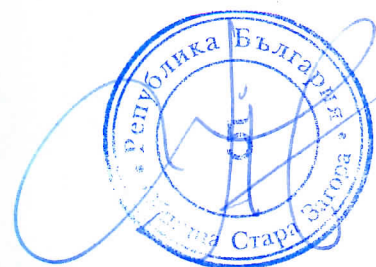
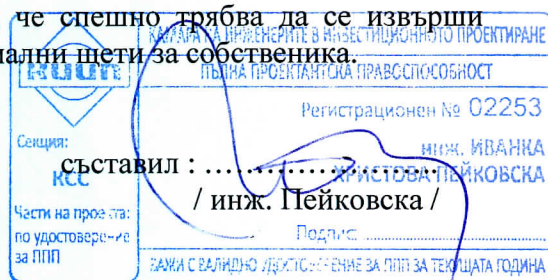
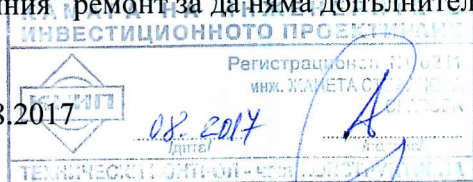
Съгласно чл. 6 ал. (2) от Наредба № РД-02-20-2 от 27.01.2012 г за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони оценката за сеизмичната осигуреност е положителна тъй като строежът съответства на изискванията на нормативните актове действали към момента на въвеждане в експлоатация на сградата.

При аварийния ремонт се подменя компрометираната покривна конструкция с нова, не се премахват съществуващи зидове и не се променя предназначението на помещенията и натоварванията върху тях.

По задание от собственика новата покривна конструкция е едноскатна стоманена покрита с термопанели.

Във връзка с горните констатации считам, че спешно трябва да се извърши аварийния ремонт за да няма допълнителни материални щети за собственика.

26.08.2017



Съгл. заповед: 10-00-240/15.02.2017г.
инж. Ларкса Иванова
Глазен експерт отдел „ИУП“