



“ТСМ ЕКСПЕРТ” ЕООД - ШУМЕН

ПРОЕКТИРАНЕ НА ПЪТИЩА И СЪОРЪЖЕНИЯ

гр. Шумен, ул. “Гоце Делчев” 9 ап.8, тел. 0898 443166, e-mail: tsm_eood@abv.bg
<http://tsmekspert.free.bg>

3

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА СУНГУРЛАРЕ

ИЗПЪЛНИТЕЛ: “ТСМ ЕКСПЕРТ” ЕООД


ОБЕКТ: „Организация на движението в централна част гр.Сунгурларе, във връзка с промяна на трасето за транзитно преминаващи автомобили“

ФАЗА: Технически проект

ЧАСТ: ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ: Община Сунгурларе, Област Бургас

ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

 Секция: ТСТС Части на проекта: по удостоверение за ППП	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ Регистрационен № 04319 инж. ТЕМЕНУЖКА СТОЯНОВА МИНЕВА
	Подпи ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ

Проектант част ПБ:

/ инж. Т. Минева /

**чл. 59 от
ЗЗЛД**

Съгласували:

ОНТРО
**чл. 59 от
ЗЗЛД**

част ПЪТНА, ПБЗ, ВОБД
/инж

**чл. 59 от
ЗЗЛД**

ОНТРО
**чл. 59 от
ЗЗЛД**

Възложител:.....

Васил Анතුරෙස්

Управител:.....

/ инж. Т. Минева /

**чл. 59 от
ЗЗЛД** ПЕРТ

**чл. 59 от
ЗЗЛД**

2018 год.

СЪГЛАСУВАЛИ
СУНГУРЛАРЕ 2019



УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 04319

Важи за 2019 година

ИНЖ. ТЕМЕНУЖКА СТОЯНОВА МИНЕВА

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР
ПРОФЕСИОННА КВАЛИФИКАЦИЯ
СТРОИТЕЛЕН ИНЖЕНЕР ПО ТРАНСПОРТНО СТРОИТЕЛСТВО

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност с протоколно решение на УС на КИИП 23.10.2016 г. 2006 г.

Организация за движение в централната част на гр. Сунгурларе

Секция: ТСТС	Регистрационен № 04319 ИНЖ. ТЕМЕНУЖКА СТОЯНОВА МИНЕВА
Части на проекта: по удостоверение	Подпис

ТРАНСПОРТНО ПЛАНИРАНЕ И ПРОЕКТИРАНЕ
КОНСТРУКТИВНАТА ТРАНСПОРТНИТЕ СЪОРЪЖЕНИЯ
ОРГАНИЗАЦИЯ И БЕЗОПАСНОСТ НА ДВИЖЕНИЕТО И ВОБД

чл. 59 от 33ЛД

Председател на РК

чл. 59 от 33ЛД



Председател на КР

чл. 59 от 33ЛД

Председател на УС на КИИП

чл. 59 от 33ЛД

ЗАСТРАХОВАТЕЛЕН СЕРТИФИКАТ № 001

към типов договор за застраховка "Професионална отговорност в проектирането и строителството" № 3407180700000006

Застрахователно акционерно дружество "Булстрад Виена Иншурънс Груп", със седалище и адрес на управление - 1000 София, пл. "Позитано" № 5, регистрирано по ф.д. № 2710/92г., с разрешение за извършване на застрахователна дейност № 11/16.07.1998 год., в потвърждение на горепосочената полица, удостоверяваме следното:

Застрахован:	Шеменужка Стоянова Минева
Адрес на застрахования:	Шумен ул. "Гоце Делчев" №9
Вид дейност:	ПРОЕКТАНТИ
Срск	От 15.09.2018г. до 14.09.2019г.
Застрахован обект:	Първа категория
Лимити на отговорност:	
едно събитие	150 000,00лв.
в агрегат	300 000,00лв.
Самоучастие:	10%, но не по- малко от 1000лв.

Дата, 04.09.2018г.

От името на ЗАД "Булстрад Виена Иншурънс Груп": **чл. 59 от 33ЛД**

**ВЯРНО
ОРИГИН**

чл. 59 от
33ЛД

ООД
**ЕКСПЕРТ
УМЕН**

BULSTRAD
VIENNA INSURANCE GROUP
0700



УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 04319

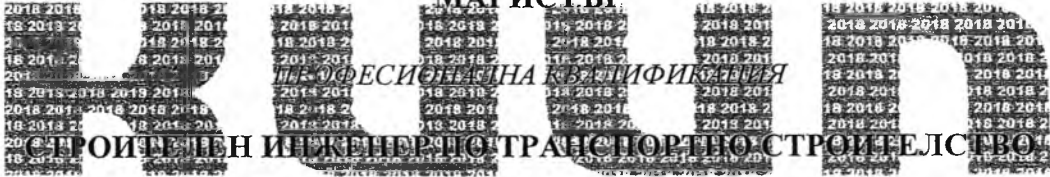
Важи за 2018 година

ИНЖ. ТЕМЕНУЖКА СТОЯНОВА МИНЕВА

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ



включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност

с протоколно решение на УС на КИИП 22/20.09.2006

Организация на движението в
Кентралната част гр. Сунгларе

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен № 04319

ИНЖ. ТЕМЕНУЖКА СТОЯНОВА МИНЕВА

Секция: ТСТС

Обект на проекта: СТРОИТЕЛСТВО И БОРЪЖЕН КОНСТРУКТИВНА НА ТРАНСПОРТНИ СЪОРЪЖЕНИЯ

за ППТ

ТРАНСПОРТНО СТРОИТЕЛСТВО И ТРАНСПОРТНИ СЪОРЪЖЕНИЯ
КОНСТРУКТИВНА НА ТРАНСПОРТНИ СЪОРЪЖЕНИЯ
ОРГАНИЗАЦИЯ И БЕЗОПАСНОСТ НА ДВИЖЕНИЕТО

ЧЛ. 59 ОТ
ЗЗЛД

Председател на РК

ЧЛ. 59 ОТ
ЗЗЛД

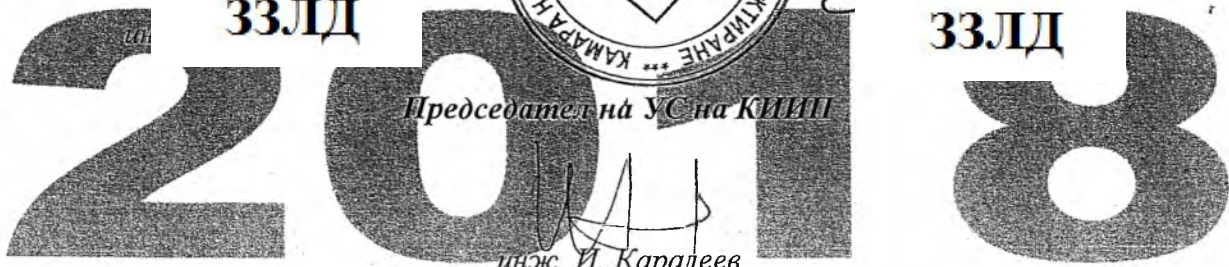


Председател на УС на КИИП

инж. И. Каралеев

Председател на КР

ЧЛ. 59 ОТ
ЗЗЛД



ЗАСТРАХОВАТЕЛЕН СЕРТИФИКАТ № 001

към типов договор за застраховка "Професионална отговорност в проектирането и строителството"
№ 3407170700000005

Застрахователно акционерно дружество "Булстрад Виена Иншурънс Груп", със седалище и адрес на управление - 1000 София, пл. "Позитано" № 5, регистрирано по ф.д. № 2710/92г., с разрешение за извършване на застрахователна дейност № 11/16.07.1998 год., в потвърждение на горепосочената полица, удостоверяваме следното:

Застрахован:	Шеменужка Стоянова Минева
Адрес на застрахования:	Шумен ул. "Гоце Делчев" №9
Вид дейност:	ПРОЕКТАНТИ
Срок	От 15.09.2017г. до 14.09.2018г.
Застрахован обект:	Първа категория
Лимити на отговорност:	
едно събитие	150 000,00лв.
в агрегат	300 000,00лв.
Самоучастие:	10%, но не по-малко от 1000лв.

Дата, 11.09.2017г.

От името на ЗЯД "Булстрад Виена Иншурънс Груп"

ЧЛ. 59 ОТ
ЗЗЛД



ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящата част „Пожарна безопасност“ е изготвена въз основа на следните нормативни актове:

- Инвестиционен проект във фаза „Технически проект“
- Наредба №2/29.06.2004 г. за планиране и проектиране на комуникационно-транспортните системи на урбанизираните територии в границите на населените места
- Наредба №4 от 21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти
- Наредба №13-1971 от 2009 г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар
- Наредба №2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи
- Наредба РД-07/08 от 20.12.2008 г. за минимални изисквания за знаците и сигналите за безопасност и/или здраве при работа

II. ХАРАКТЕРИСТИКА НА ОБЕКТА

Обектът обхваща площад в центъра на гр. Сунгурларе и улици „Кооперативна“ и „Д.Богданов“, Община Сунгурларе.

Предмет на проекта е корекция в геометрията на централния площад и прилежащите кръстовища, както и създаване на нова организация на движението в тази зона.

Основните цели на разработката при спазване изискванията на техническото задание са да се даде решение за създаване на нова конфигурация на съществуващия площад и по-добро урегулиране на автомобилното движение в тази зона.

III. ПАСИВНИ МЕРКИ ЗА ПОЖАРНА ЗАЩИТА

1. Проектни обемно планировъчни и функционални показатели на строежа.

Проектираната зона съответства на изискванията на Глава шеста, раздел I от Наредба №13-1971 - Пътища за противопожарни цели.

Изготвен е проект за временна организация на движението в проектираната зона. Строителните дейности на пътните участъци ще се изпълняват без отбиване на движението.

Не е предмет на проекта пресичането на обекта от трасета на ел. кабели и технологични тръбопроводи за леснозапалими и горими течности /ЛЗТ/, горими течности /ГТ/ и горими газове /ГГ/, за което е необходимо нормирано разстояние и прилагане на други изисквания от Наредба №13-1971 от 200



2. Клас на функционална пожарна опасност.

Строежът не може да бъде класифициран по клас по функционална пожарна опасност, съгласно таблица №1, към чл.8, ал.1 на от Наредба №13-1971 от 2009 г. и в обхвата на проекта не попадат съоръжения към които се предявяват строително-технически изисквания за осигуряване на пожарната безопасност.

3. Степен на огнеустойчивост на строежа.

Строежът представлява надземно инженерно съоръжение - улици, за което не се изисква нормиране на степен на огнеустойчивост.

4. Огнезащита на строителни конструкции.

Огнезащита на строителните конструкция не е проектирана, тъй като нормативно не се изисква за надземни инженерни съоръжения – улици

IV. АКТИВНИ МЕРКИ ЗА ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ

1. Обемно планировъчни и функционални показатели за пожарогасителни инсталации.

Улиците са надземно инженерно съоръжение. За този тип съоръжения не се изисква пожарогасителна инсталация.

2. Обемно планировъчни и функционални показатели за пожаро-известителни инсталации.

Улиците са надземно инженерно съоръжение. За този тип съоръжения не се изисква пожаро-известителна инсталация.

3. Обемно планировъчни и функционални показатели за оповестителни инсталации.

Улиците са надземно инженерно съоръжение. За този тип съоръжения не се изисква оповестителна инсталация.

4. Обемно планировъчни и функционални показатели за димо- и топлоотвеждащи инсталации.

Улиците са надземно инженерно съоръжение. За този тип съоръжения не се изисква димо- и топлоотвеждане.

5. Обемно планировъчни и функционални показатели за водоснабдяване за пожарогасене в зависимост от вида и предназначението на строежа.

Външното и вътрешно противопожарно водоснабдяване за вътрешни инженерни съоръжения не се изисква.



6. Функционалния показатели за преносими уреди и съоръжения за първоначално пожарогасене.

Съгласно пр.2 към чл.3,ал.(2) от Наредба №13-1971 от 2009 г. за надземни инженерни съоръжения – улици не се изискват ППУ.

7. Функционални показатели за евакуационно осветление.

За външни съоръжения, в които не пребивават хора, не се изисква евакуационно осветление.

V. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОСИГУРЯВАНЕ НА ПОЖАРНАТА БЕЗОПАСНОСТ

Територията на строителната площадка не се класифицира по клас на функционална пожарна опасност.

На видни места на строителната площадка да се поставят табели с:

- телефона за спешни случаи - 112;
- адреса и телефона на местната медицинска служба;
- адреса и телефона на местната спасителна служба;

Територията на обекта постоянно да се поддържа в добър порядък и системно да се почиства от строителни и други отпадъци. За обекта да се осигурят необходимите противопожарни уреди и съоръжения съгласно Приложение 2 от Наредба №13-1971.

За етапа на строителство се предвижда противопожарно оборудване на строителната площадка: 1 м³ пясък, два броя лопати, кирка, брадва, противопожарно одеало, прахов пожарогасител 5 кг. Изправността на пожарното оборудване се следи ежедневно от ТР и КБЗ.

За етапа на експлоатация не се изисква противопожарно оборудване.

Със Заповед да се определят местата и случаите, при които могат да се извършват огневи работи. Огневите работи да се извършват в съответствие с изискванията на Наредба №1-209 от 2004 г.

Противопожарните уреди се зачисляват на лица определени от КБЗ на обекта. Забранява се използването на противопожарни уреди за други нужди, несвързани с пожарогасене.

Достъпът до противопожарното оборудване да се поддържа винаги свободен. Да не се оставят без наблюдение включени нагревателни уреди. След края на работния ден ел. уредите и инсталации се изключват от таблата без дежурното осветление. Горимите строителни материали се събират в специален контейнер и периодично се изнасят извън строителната площадка. Работодателите и лицата, които ръководят и управляват строително монтажния процес, обозначават пожароопасните места.

За предотвратяване и ликвидиране на пожарни аварии и за бързата евакуация на работещите на работната площадка е необходимо:



- На видни и достъпни места в работните зони да се поставят указателни и забранителни знаци и схеми за евакуация.
- Да се оборудва противопожарно табло.
- Всички работници да преминат противопожарен инструктаж - действие с противопожарни уреди.
- Да не се допуска тютюнопушене и палене на открит огън, независимо от климатичните условия на места, различни от тези определени със заповед.


Да не се допуска:

- използване на нестандартни отоплителни и нагревателни уреди и съоръжения; Ел. уреди да не се оставят да работят без наблюдение;
- съхраняването в строителните машини и в близост до кислородни бутилки на ЛЗТ и ГТ в съдове в количества и по начин, противоречащи на изискванията за ПАБ.
- подгриване на двигателите с вътрешно горене на строителните машини с открит огън;
- окачване на дрехи, кърпи и др. върху контакти, изолатори или други части на електрическите инсталации и сушенето им върху отоплителни и нагревателни уреди;
- всички временни ел. инсталации и табла да се заземят.

За осигуряване на достъп на Противопожарни автомобили е задължително по пътищата, водещи до обекта:

- да не се складират строителни материали;
- да не се паркира строителна техника.

Маркирането на противопожарното оборудване да се извършва със знаци по Наредба №РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа, отразени в **Приложение 1**.

 Секция: ТСТС Части на проекта: по удостоверение № ПП	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ Регистрационен № 04319 инж. ТЕМЕНУЖКА СТОЯНОВА МИНЕВА
	Подпис инж. Т. Минева

Състави: **чл. 59 от 33ЛД**

"СТРОЙКОНТРОЛ-ГТ" ООД Лиценз № ПК-000642/10 инж. по част ПБ дата 01.2019 подп

чл. 59 от 33ЛД



Противопожарните знаци имат правоъгълна или квадратна форма, бяла пиктограма на червен фон; червената част трябва да покрива най-малко 50 % от повърхността на знака:



Противопожарен маркуч



Стълба



Пожарогасител



Телефон при пожар



Противопожарни съоръжения



Алармено устройство



Ръчно задействащо се пожарогасително или известително устройство



Посока към пожарогасителните технически средства
(допълнителен информационен знак)

