

„АТАНАСКА НАЙДЕНОВА” ЕООД, гр.Ямбол

Гр. Ямбол пл. „Освобождение” №7 офис 6007 тел. 0887 521 606

ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

**ОБЕКТ: „ПРОЕКТИРАНЕ за ОСНОВЕН РЕМОНТ на УЧАСТЪК
от ВОДОПРОВОДНАТА МРЕЖА на с.БЕЗМЕР –
по УЛИЦА 3-та”**

ЧАСТ : ПБ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ : ОБЩИНА ТЕРВЕЛ

ФАЗА : ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ

Водещ проектант:
/инж.Найденова/

„ДЕОМИД” ЕООД	
Удостоверение от	
ДНСК № РК-0103/ 14.02.2014 г.	
Част: ПБ	инж. Кръстева
Управител: [подпис]	инж. Д. Кръстев
гр. Варна	дата: 20.9.2016

Проектант част ПБ :

	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
	Регистрационен № 03488
	инж. РУМЯНА ИВАНОВА МАВРОДИЕВА
Секция:	
Части на проекта: по удостоверение за ПП	/инж. Р. Мавродиева/ Подпис
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ТИП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА	

Управител:
/ инж.Ат.Найденова /

Март 2016 год.



УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 03488

Важи за 2016 година

ИНЖ. РУМЯНА ИВАНОВА МАВРОДИЕВА

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

СТРОИТЕЛЕН ИНЖЕНЕР ПО ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност
с протоколно решение на УС на КИИП 10/17.09.2004 г. по части:

ВОДОСНАБДИТЕЛНИ И КАНАЛИЗАЦИОННИ ИНСТАЛАЦИИ НА СГРАДИ И СЪОРЪЖЕНИЯ
ВОДОСНАБДИТЕЛНИ И КАНАЛИЗАЦИОННИ МРЕЖИ И СЪОРЪЖЕНИЯ НА ТЕХНИЧЕСКАТА
ИНФРАСТРУКТУРА
КОНСТРУКТИВНА НА ВЪК СИСТЕМИ
ТЕХНОЛОГИЧНА НА ПРЕЧИСТВАТЕЛНИ СТАНЦИИ ЗА ПРИРОДНИ ВОДИ, БИТОВИ И
ПРОМИШЛЕНИ ОТПАДЪЧНИ ВОДИ
ТРЕТИРАНЕ И УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИ
ТЕХНОЛОГИЧНА НА СТАЦИОНАРНИ ПОЖАРОГАСИТЕЛНИ СИСТЕМИ С ВОДА И
ПОЖАРОГАСИТЕЛНА ПЯНА

Председател на РК

инж. П. Пейчев



Председател на УС на КИИП

инж. Ст. Кинаров

Председател на КР

инж. И. Каралеев

ПОЛИЦА № 1316160570000104
ЗА ЗАСТРАХОВКА



„ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ В ПРОЕКТИРАНЕТО И СТРОИТЕЛСТВОТО”

Дата на сключване: 24.02.2016 г.

Застрахован: РУМЯНА ИВАНОВА МАВРОДИЕВА -ВЛАДЕВА , ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН: 6606069059
Адрес на управление: гр. ЯМБОЛ ул. "Тъговска" №32-2-1
Телефон: 0886732414, e-mail:
Представител:

Застраховач: "ЕМ И ЕР ПРОЕКТ" ООД, ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН: 128615420
Телефон: , e-mail: ,
Представител:

Застраховател: "Дженерали Застраховане" АД, ЕИК 030269049,
Адрес: гр. София 1504, бул. "Дондуков" № 68, тел.: 02 / 9267 111, факс: 02/ 9267-112,
e-mail: information.bg@generali.com, website: www.generali.bg
Представителство на застрахователя: Главна Агенция -Ямбол,
Адрес: ул "Кабиле" №36-В-1, тел: 046/667890,
Представител: Георги Йорданов-Главен Директор
Брокер/агент: "Камара на ИИП", ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН: "

Застрахована дейност: ☒ проектант – за изработване на инвестиционни проекти /
☐ консултант за извършване на оценка за съответствие на инвестиционния проект със съществените изисквания към строежите /
☐ консултант за упражняване на строителен надзор /
☐ строител – за цялостно изпълнение на строителството или на отделни видове строителни и монтажни работи /
☐ лице, упражняващо строителен надзор – за строежи от пета категория, в случаите, когато по желание на възложителя се изпълнява надзор /
☐ лице, упражняващо технически контрол по част "Конструктивна" на инвестиционния проект, за които не е извършена оценка за съответствието от консултант

Конкретен обект по чл. 173 от ЗУТ: Проектиране на обекти от ТРЕТА категория, съгласно изисквания на ЗУТ и ЗКИР

Срок на застраховката: От 00:00 часа на 25.02.2016 г.
До 24:00 часа на 24.02.2017 г.

Лимит на отговорност: Лимит на отговорност за едно събитие: 50 000 BGN
Общ лимит на отговорност за всички събития: 100 000 BGN

Самоучастие: 10% ,но не по -малко от 2000 лв

Специални договорености: Гражданската отговорност за вреди, причинени на собственика/инвеститора, други участници в строителството и/или трети лица вследствие на неправомерни действия или бездействия при или по повод изпълнението на професионална дейност.

Териториален обхват: Република България

Приложимо законодателство: Българското законодателство

Застрахователна премия: 90.00 BGN, (словом: деветдесет лева),
Данък 2% по ЗДЗП: 1.80 BGN,
Общо дължима сума: 91.80 BGN, (словом: деветдесет и един лева и 80ст)
При разсрочено плащане /дата на падеж и вноски/:

№	Дата на вноските	Размер на вноска	Данък 2%	Общо дължима сума
1.	.20 г.	BGN	BGN	BGN
2.	.20 г.	BGN	BGN	BGN
3.	.20 г.	BGN	BGN	BGN
4.	.20 г.	BGN	BGN	BGN

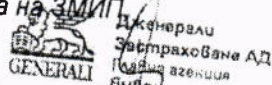
Съгласно чл. 202, ал. 1 и ал. 2 от Кодекса за застраховането при неплащане на която и да е разсрочена вноска, полицата ще бъде прекратена, считано от 00:00 часа на 16-ия ден след датата на падежа.

С подписа си върху тази полица Застрахованият:

1. Декларира, че му е предоставена информацията, предназначена за потребителя на застрахователната услуга, предписана от Кодекса за застраховането.
2. Декларира, че при промяна на декларираните при сключването на полицата обстоятелства и данни, е длъжен незабавно да уведоми за това "Дженерали Застраховане" АД.
3. Декларира, че е получил, запознат е и е съгласен с Общите условия по застраховката.
4. Дава съгласието си "Дженерали Застраховане" АД да обработва личните данни, както и данните на лицата, обявени в полицата, за нуждите и целите на тази застраховка и свързаните с нея дейности, съгласно Закона за защита на личните данни.

Настоящата полица се издава в два еднакви екземпляра - по един за Застрахования и един за Застрахователя.

Проверил идентификацията на клиента по смисъла на ЗМИП.



ЗАСТРАХОВАТЕЛ:

/подпис и печат/

ЗАСТРАХОВАН / ЗАСТРАХОВАЩ:

/име на лицето, подпис/

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

обект: „Проектиране за основен ремонт на участък от водопроводната мрежа на село Безмер по улица 3-та”

част: Пожарна безопасност /ПБ/

Планът за Пожарна безопасност (ПБ) е неразделна част от общия инвестиционен проект и се разработва в съответствие с нормативната уредба на ЗУТ и в частност с изискванията на Наредба №4 за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти (Д.В.бр.51/2001 г.).

НОРМАТИВНИ ДОКУМЕНТИ ИЗПОЛЗВАНИ ПРИ ИЗРАБОТВАНЕ НА ПБ

- Наредба № 13 – 1971 от 29.10.2009г. за строително – технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар
- Наредба №81213-647 от 1.10.2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите /ДВ бр.89 от 28.10.2014г./
- Наредба №1 от 30.07.2003г. за номенклатурата на видовете строежи /ДВ бр.72 от 15.08.2003г./ ✓
- Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти
- Наредба №2 от 23.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи ✓
- Наредба №8 от 28.12.2004г. за мълниезащитата на сгради, външни съоръжения и открити пространства
- Закон за устройство на територията ✓
- Наредба № 2 за проектиране, изграждане и експлоатация на водоснабдителни системи / ДВ, бр.34/2005г./
- БДС EN 14384 “Надземни пожарни хидранти колонков тип”
- Норми за проектиране на канализационни системи /1990г/.





ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКО РЕШЕНИЕ

С настоящият проект се дава решение за основен ремонт на участък от водопроводната мрежа на село Безмер общ. Тервел по улица 3-та.

Основния ремонт на водопроводния клон по улица 3-та ще започне от ОТ 53 По главната улица водопровода е изпълнен от ПЕВП тръби ф90. На кръстовището при ОТ 53 има изграден ПХ. Направена е връзката на водопровода по главната улица с етернитовия водопровод по улица 3-та. Там има и СК. Ще се подмени целия етернитов водопровод по улица 3-та. Съществуващите етернитови тръби ф80 ще се подменят с ПЕВП тръби ф90. Общата дължина на реконструируания участък е 828,50м Полагането на новия водопровод ще бъде изцяло по трасето на сега функциониращия, като старите етернитови тръби ще се извадят и се подменят с ПЕВП тръби. Връзката между ПЕВП тръбите ще бъде на челна заварка, а прехода между ПЕ тръбите и арматурите ще се осъществи с фланшов накрайник. По трасето на водопровода ще се предвидят необходимия брой ПХ. Ще се предвидят СВО за всички парцели по улицата

За осигуряване на пожарната безопасност строежът трябва да е проектиран и изпълнен по такъв начин, че в случаите на възникване на пожар:

1. да е осигурена устойчивостта на конструкцията за определен период;
2. да са предвидени мерки за ограничаване разпространяването на огъня и дима в строежа;
3. да са предвидени мерки срещу разпространяването му към съседните строежи;
4. да са осигурени условия обитателите да могат да напуснат строежа или да бъдат спасени с други средства;
5. да са създадени условия за безопасен достъп на спасителните екипи;
6. да са осигурени условия за защита на собствеността на населението.

Осигуряването на безопасност в случай на пожар се смята за удовлетворено, когато сградата е проектирана и изпълнена при спазване на:

- изискванията за съответните класове на функционална пожарна опасност на строежите;
- минималната огнеустойчивост на конструктивните елементи и изискваните класове по реакция на огън за строителните продукти, както и други специфични изисквания за различните видове строежи.



Проекта за „Пожарна безопасност” обхваща пасивните и активни мерки за пожарна безопасност.

ПАСИВНИ И АКТИВНИ МЕРКИ ЗА ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ

А. Пасивни мерки – мерките за пожарна защита при проектиране, изграждане и експлоатация на строежите, с които се осигурява запазване на носещата способност и на устойчивостта на конструкцията и се ограничава разпространението на пожара.

- Функционално предназначение на строежа

Обекта не представлява опасност по отношение на възникване и разпространение на пожар

- Клас на функционална пожарна опасност

Съгласно Наредба № Из-1971/29.10.2009г., чл. 8, ал. 1 и ал. 2 за осигуряване на безопасност при въздействие от пожар строежите се разделят на класове в зависимост от функционалната им пожарна опасност. Класовете са разпределени в табл. 1 и табл. 2.

Настоящия строеж е от клас на пожарна опасност Ф5Д.

- **Степен на огнеустойчивост на строежа и конструктивните му елементи**
Тази пасивна мярка може да се приложи само към конструктивните елементите на строежа.

Строежът има II степен на огнеустойчивост.

Огнеустойчивостта на строителните конструкции и елементи може да се определя въз основа на сравнения (при използването на таблици).

Елементите на строителните конструкции се проектират така, че в зависимост от функциите им, определени в проекта, да отговарят едновременно на изискванията на един или няколко основни критерии (R, E и I) за определен период, както следва: за носещи елементи - R; за преграждащи носещи елементи - R, E и I, и за преграждащи неносещи елементи - E, I.

- **Класове по реакция на огън**

При избора на конкретни материали на конструкцията следва да се спазят минималните класове по реакция на огън, също така доставените материали да са придружени от съответните документи, доказващи този или по-висок клас.

- **Осигурени условия на успешна евакуация** – не е необходимо тъй като обекта не предвижда постоянно обитаване от хора.

Б. Активни мерки – мерките за пожарна защита, с които като допълнение на пасивните мерки се повишава пожарната безопасност на строежа.



- Водоснабдяване за пожарогасене не се предвижда, тъй като обектът е от II степен на огнеустойчивост

Заклучение

След прилагането на активните и пасивни мерки за пожарна безопасност, строежът ще отговаря на изискванията на Наредба Из – 1971/2009 година и на чл.9 на Наредба за съществените изисквания на строежите /2006г.

КАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ	
ОБЩА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ	
Сектор:	Регистрационен № 03488
Вс	инж. РУМЯНА
Съставил:	ИВАНОВА МАВРОДИЕВА
Част на проект:	/инж. Р. Мавродиева/
по удостоверение за ПП	СЪМЪВАЛИ ДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

"ДЕОМИД" ЕООД	
Удостоверение от	
ДНСК № РК-0103/ 14.02.2014 г.	
Част: ПБ	инж. Кръстева
Управител:	инж. Д. Кръстев
гр. Варна	дата: 20.9.2016

