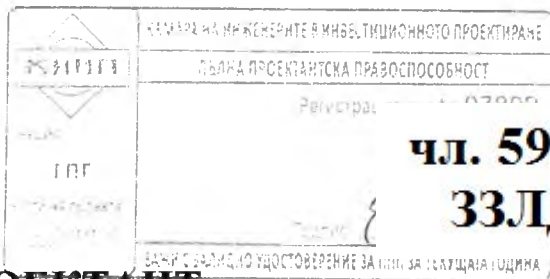


## Пожарна безопасност

**ФАЗА: Работен проект**

**ОБЕКТ: Закриване и рекултивация на съществуващо общинско депо за ТБО на територията на Община Сунгурларе" обл.Бургас**



**чл. 59 от  
ЗЗЛД**

**ПРОЕКТАНТ**

**/инж.Диян Златев/**

**чл. 59 от  
ЗЗЛД**

**ВОДЕЩ ПРОЕКТАНТ**

**/инж.Диян Златев/**

**чл. 59 от  
ЗЗЛД**

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:  
Община Сунгурларе**



**чл. 59 от  
ЗЗЛД**



**чл. 59 от  
ЗЗЛД**

10/09. 2016



# УДОСТОВЕРЕНИЕ

за пълна проектантска правоспособност  
по интердисциплинарна част  
пожарна безопасност

Регистрационен номер № 07802

Важи за 2016 година

**ИНЖ. ДИЯН СЪБЕВ ЗЛАТЕВ**

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

**ИНЖЕНЕР ПО ГЕОДЕЗИЯ, ФОТОГРАМЕТРИЯ И КАРТОГРАФИЯ**

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност  
с протоколно решение на УС на КИИП от 15/01-04.2005 г. по части:

**ИНТЕРДИСЦИПЛИНАРНА ЧАСТ ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ** изпълнена  
СЪГЛАСНО ЗУТ И НАРЕДБА № 4 ЗА ОБХВАТА И СЪДЪРЖАНИЕТО НА ИНВЕСТИЦИОННИТЕ ПРОЕКТИ И  
ПРИЛОЖЕНИЕ № 3 КЪМ ЧЛ. 4, АЛ. 1 ОТ НАРЕДБА № 13 1971 ЗА СТПНОБП

ВАЖИ САМО ЗА МАРКИРАНИТЕ РАЗДЕЛИ:

- "ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ - КОНСТРУКТИВЕН"
- "ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ - ЕЛЕКТРИЧЕСКИ"
- "ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ - ВОДНО СТРОИТЕЛСТВО"
- "ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ - ОТОПЛИТЕЛНА, ВЕНТИЛАЦИОННА, КЛИМАТИЧНА И ХЛАДИЛНА ТЕХНИКА, ТОПЛО- И ГАЗОСНАБДЯВАНЕ"
- "ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ - ТРАНСПОРТНО СТРОИТЕЛСТВО"
- "ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ - ТЕХНОЛОГИЧЕН"
- "ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ - МИННО ДЕЛО И ГЕОЛОГИЯ И ЕКОЛОГИЯ"
- "ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ - ГЕОДЕЗИЯ И ПРИЛОЖНА ГЕОДЕЗИЯ"
- "ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ - ТЕХНИЧЕСКА ЗАПИСКА И ГРАФИЧНО ПРОЕКТИРАНЕ"

Зам. Председател на РК

**ЧЛ. 59 ОТ  
ЗЗЛД**



Предсе. **ЧЛ. 59 ОТ  
ЗЗЛД** П

инж. Д. Т. Кларев

П **ЧЛ. 59 ОТ  
ЗЗЛД**

ВЕРНО С ОРИГИНАЛА



„ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ В ПРОЕКТИРАНЕТО И СТРОИТЕЛСТВОТО“

Дата на сключване: 09.02.2016 г.

**Застрахован:** "Инвестиционно проектиране" ЕООД, ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН: 201495727  
Адрес на управление: гр. Шумен, ул. "Любен Каравелов" 31  
Телефон: 054/800 477, e-mail: zlatevd@abv.bg  
Представител: Деян Събев Златев - управител

**Застраховач:** Деян Събев Златев, ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН: 6604268782  
Телефон: 054/800 477, e-mail: zlatevd@abv.bg  
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: Генерална агенция Шумен,  
Адрес: ул. "Добри Войников" 14, тел: 054/ 800 812, 800 813,  
Представител: Юлиана Николова Ефремова  
Брокер/агент: "Юлиана Ефремова" ЕООД, ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН: 200893945

**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:** \_\_\_\_\_

**Срок на застраховката:** От 00:00 часа на 24.02.2016 г.  
До 24:00 часа на 23.02.2017 г.

**Лимит на отговорност:** Лимит на отговорност за едно събитие: 150 000 BGN  
Общ лимит на отговорност за всички събития: 300 000 BGN

**Самоучастие:** 10% от всяка щета, но не по-малко от 2000лв.

**Специални договорености:** \_\_\_\_\_

**Териториален обхват:** Република България

**Приложимо законодателство:** Българското законодателство

Застрахователна  
премия:

300.00 BGN, (словом: триста лева).

Данък 2% по ЗДЗП: 6.00 BGN

Общо дължима сума: 306.00 BGN, (словом: Триста и шест лева)

При разсрочено плащане /дата на падеж и вноски/

№	Дата на вноските	Размер на вноската	Данък 2%	Общо дължима сума
1.	09.02.2016 г.	150.00 BGN	3.00 BGN	153.00 BGN
2.	23.03.2016 г.	150.00 BGN	3.00 BGN	153.00 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

**чл. 59 от  
ЗЗЛД**

ЗАСТРАХОВАТЕЛ **чл. 59 от**

ЗАСТРАХОВАН / ЗАСТРАХОВАЩ:

**ЗЗЛД**

(име на лицето, подпис)



## **СЪДЪРЖАНИЕ:**

### **РАЗДЕЛ I. ОСНОВАНИЕ ЗА РАЗРАБОТКАТА НА ПЛАНА**

#### **РАЗДЕЛ II. ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА**

- 2.1. Описание на строежа, класове по функционална пожарна опасност**
- 2.2. Пасивни мерки за пожарна безопасност**
- 2.3. Активни мерки за пожарна безопасност**

### **РАЗДЕЛ I. ОСНОВАНИЕ ЗА РАЗРАБОТКАТА НА ПЛАНА**

С проектът за пожарна безопасност се определят клас/подклас функционална пожарна опасност на строежа и Категория пожарна опасност. Разработени са пасивни и активни мерки за пожарна безопасност в съответствие с нормативните изисквания:

1. НАРЕДБА № Из-1971 ОТ 29 ОКТОМВРИ 2009 Г. ЗА СТРОИТЕЛНО-ТЕХНИЧЕСКИ ПРАВИЛА И НОРМИ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ ПОЖАР, в сила от 05.06.2010 г.; изм. ДВ. бр.8 от 30 Януари 2015г. - проекта е съобразен с обема и съдържанието в съответствие с Приложение 3 към чл.4, ал.1.;
2. Указания за прилагане на Наредба № Из-1971/2009 г.

### **РАЗДЕЛ II. ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА**

#### **2.1.Описание на строежа, класове по функционална пожарна опасност**

Инвестиционния проект предвижда *ОБЕКТ: „ЗАКРИВАНЕ И РЕКУЛТИВАЦИЯ НА СЪЩЕСТВУВАЩО ОБЩИНСКО ДЕПО ЗА ТБО НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА СУНГУРЛАРЕ”* Оператор и собственик на депото е Община Сунгурларе.

С разработката по част „Технологична” и изпълнението на техническото решение по нея се цели общинското депо за битови отпадъци, намиращо се в *ОБЩИНА СУНГУРЛАРЕ, ОБЛАСТ БУРГАС*, да се доведе до състояние и начин на трайно ползване „пасище”. След извършване на предвидените в инвестиционния проект дейности пробутване, събиране и моделиране на натрупаните отпадъци в рамките на контура на депото, направа на укрепващи откоси, полагане на горен изолиращ екран, рекултивационен пласт състоящ се от първи пласт – минерален запечатващ слой с мощност 0.5 м и от втори пласт – хумусни земни маси с мощност 0.5 м и биологична рекултивация, строежът ще отговаря на съществените изисквания съгласно чл.169 от ЗУТ, което е и целта на настоящата част.

- **Клас/подклас функционална пожарна опасност на строежа – Ф5/Ф5.1** (открити съоръжения и инсталации за третиране на отпадъци);
- **Категория пожарна опасност – Ф5Д;**
- **Обемно - планировъчни показатели на строежа: Обща площ на строежа – 24 150 m<sup>2</sup>;**
- **Характеристика на отпадъците:**

**чл. 59 от  
ЗЗЛД**

№ 1 - смесени битови отпадъци код 20 03 01 - физическо състояние твърдо, съдържание на органично вещество- 35%, съдържание на биоразтворим отпадък – 20%;

Въз основа на тези характеристики общинското депо за битови отпадъци В ОБЩИНА СУНГУЛАРЕ, ОБЛАСТ БУРГАС се класифицира като депо за неопасни отпадъци.

## **2.2.Пасивни мерки за пожарна безопасност**

**Минимална нормативна степен на огнеустойчивост и проектно изпълнение. Обосновки за приети решения за степента на огнеустойчивост на строежа и неговите елементи.**

В инвестиционния проект не се предвижда изграждането на съоръжения и инсталации, чиято степен на огнеустойчивост да подлежи на регламентация съгласно изискванията от Наредба №-Из-1971 от 2009 г. След завършване ще се извърши ограждане на строежа с негорима ограда.

**Класове по реакция на огън на строителните материали за конструктивни елементи.**

**Основни характеристики и технически данни на строителните продукти и материали, свързани с удовлетворяване на изискванията за пожарна безопасност**

Огнеустойчивост на строителните конструкции и елементи:

- ✓ носимоспособност (R);
- ✓ непроницаемост (E);
- ✓ изолираща способност (I);
- ✓ излъчване (W);
- ✓ съпротивление при удар (M);
- ✓ пропускане на дим(S).

**Класификацията на строителните продукти по реакция на огън в зависимост от приноса им за развитието на неконтролирано горене :**

- 1.Клас A1-за негорими продукти, които нямат принос за развитието на неконтролирано горене;
- 2.Клас A2-за негорими продукти с изключително ограничен принос за неконтролирано горене;
- 3.Клас B-за трудно горими продукти с много ограничен принос за неконтролирано горене;
- 4.Клас C- за трудно горими продукти с ограничен принос за неконтролирано горене;
- 5.Клас D-за горими продукти с приемлив принос за неконтролирано горене;
- 6.Клас E-за горими продукти със значителен принос за неконтролирано горене;
- 7.Клас F- за горими продукти без определени характеристики за реакция на огън.

Всички използвани строителни и други материали при изграждането на съоръженията и инсталациите за третиране на отпадъци в общинско депо в **ОБЩИНА СУНГУЛАРЕ, ОБЛАСТ БУРГАС** са негорими – клас по реакция на огън А1/А2, а самите отпадъци са класифицирани в част „Технологична“ като неопасни такива.

Пасивните мерки за пожарна безопасност ще се реализират със съобразяването на инвестиционен проект с изискванията на нормативните документи:

- Закон за опазване на околната среда (обн. ДВ бр. 91/2002 г.);
- Закон за управление на отпадъците (обн. ДВ бр. 86/2003 г.);
- Закон за устройство на територията (обн. ДВ бр. 1/2001 г.);
- Наредба №26/2.10.1996 г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт (ДВ бр. 89/1996 г.);
- Наредба №7 за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръженията за третиране на отпадъци (обн. ДВ бр. 81/2004г.);
- Наредба №8 за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депо и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъците (обн. ДВ бр. 83/2004 г.).

**Класификация на строежа по отношение на електрическите уредби и инсталации.**

В инвестиционния проект не се предвижда изграждането на електрически съоръжения и инсталации.

ОБЩИНА СУНГУЛАРЕ  
Чл. 59 от ЗЗЛД

### 2.3. Активни мерки за пожарна безопасност

Изгражданите съоръжения и инсталации за третиране на отпадъци в общинско депо **ОБЩИНА СУНГУЛАРЕ, ОБЛАСТ БУРГАС** предмет на инвестиционния проект, не изискват прилагане на специални активни мерки за пожарна безопасност по Наредба №-Из-1971 от 2009 г.

Не се разрешава тютюнопушене на депото, палене на огън и строителни дейности предизвикващи искри в близост до газовият кладенец /ГК/.

- В близост до ГК да се складира пръст за потушаване на пожари;
- Да се спазват действащите нормативни документи по охрана на труда във взривоопасни зони;
- Да се спазват действащите нормативни документи по охрана на труда за всички видове дейности.

**Продуктисоценено и удостоверено съответствие касаещи пожарната безопасност:**

В изгражданите съоръжения и инсталации за третиране на отпадъци в общинско депо **ОБЩИНА СУНГУЛАРЕ, ОБЛАСТ БУРГАС**, предмет на инвестиционния проект, няма такива.

"СТРОЙКОИ  
Лиценз N ЛК-000  
инж. по част  
дата

Чл. 59 от ЗЗЛД

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННО ПРОЕКТИРАНЕ  
Чл. 59 от ЗЗЛД  
Проектиран: ИНВЕСТИЦИОННО ПРОЕКТИРАНЕ ООД