

П Р О Е К Т

ОБЕКТ: Външно електрозахранване на Регионален център за управление на отпадъци - гр.Кърджали

ПОДОБЕКТ: Възстановяване на ВЕЛ 20 kV от отклонителен стълб №7 до мачтов ТП „Регионален център за управление на отпадъци”

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Община Кърджали

ЧАСТ : Пожарна безопасност

ФАЗА : Работен проект

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ	
	Регистрационен № 04248
	инж. МИТКО ГЕОРГИЕВ СИНАБОВ
	 /подпис/
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ	

Проектант :

инж. Митко Синабов

КИИП рег.№ 04248

гр.Кърджали, 2014 г.

ОБЩИНА - КЪРДЖАЛИ	
ОДОБРЯВАМ	
протокол № 18	от 12.11.2014 г.
решение № 9	на ЕСУТ
Гл.архитект	



УДОСТОВЕРЕНИЕ

за пълна проектантска правоспособност
по интердисциплинарна част
пожарна безопасност

Регистрационен номер № 04248

Важи за 2014 година

ИНЖ. МИТКО ГЕОРГИЕВ СИНАБОВ

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
ИНЖЕНЕР ПО ПРОТИВОПОЖАРНА ТЕХНИКА И БЕЗОПАСНОСТ

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност
с протоколно решение на УС на КИИП от 110/27.06.2014 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 № 1, 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 ГАЗОСНАБДЕЯВАНЕ"
- "ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ - ТРАНСПОРТНО СТРОИТЕЛСТВО"
- "ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ - ТЕХНОЛОГИЧЕН"
- "ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ - МИРНО ДЕЛО И ГЕОЛОГИЯ И ЕКОЛОГИЯ"
- "ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ - ГЕОДЕЗИЯ И ПРИЛОЖНА ГЕОДЕЗИЯ"
- "ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ - ТЕХНИЧЕСКА ЗАПИСКА И ТЕХНИЧЕСКИ МЕТОДИ"



инж. П. Бостановскиев



Председател на УС на КИИП

инж. Ст. Кипарев

Председател на КР

инж. И. Каралеев



Регистрация в Търговския регистър при Агенция за вписванията:
ЕИК: 121130788, Лиценз № 98/06.01.2000 г.
Централно управление: София 1407, бул. "Черни връх" 51 Д
Дежурен тел.: 0800 10 200, факс: 02 952 24 81

ЗАСТРАХОВКА ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА

№ 0302 9118

/Q2/11-

00815

Днес 04.09.2014 г. ЗК "ЛЕВ ИНС" АД, агенция гр. Корнели, на основание писмено предложение-въпросник, Общите условия на застраховка "Професионална отговорност", и Специални ус-

ловия по клауза 35 и срещу платена застрахователна премия, застрахова:

ЗАСТРАХОВАН: Милико Георгиев Смиладов

АДРЕС: Корнели, ул. Мутракан 17

ЕИК/БУЛСТАТ: ☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐

ЕГН: ☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐

тел.:

Представявано от:

ЗАСТРАХОВАТЕЛНО ПОКРИТИЕ
ИНОСТ, ДЪЛЖНОСТ/

1 проектиране

2

3

4

5

Брой
лица

Лимит на
отговорност
/за едно събитие/

50 000

Лимит на
отговорност
/агрегат/

100 000

Застрахователна
премия
/лева/

100

Територия на валидност: България

ФРАНШИЗ /самочувствие на застрахования/ % лева; СЛОВОМ

Застрахователна премия:

Данък 2%

Дължима премия с включен данък:

Внесена еднократно или на вноски, както следва:

Падж

Премия

Данък 2 %

Дължима премия с включен данък

I вноски

лв.

лв.

лв.

II вноски

лв.

лв.

лв.

III вноски

лв.

лв.

лв.

IV вноски

лв.

лв.

лв.

При неиздължаване на разсрочените вноски в указания в полицата срок, застрахователната защита се прекратява на 15-тия ден след датата на падежа. (Съгласно чл. 202, т. 1 от Кодекса за застраховането)

Настоящата полица се сключва за срок от 12 месеца и влиза в сила от: 0:00 ч. на 05.09.2014 г. до 24:00 ч. на 04.09.2015 г.

Други споразумения:

(в полза на трето лице, солидарна отговорност и др.)

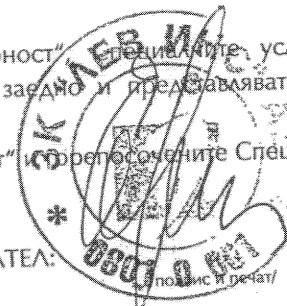
Настоящата полица, Общите условия на застраховка "Професионална отговорност", Специалните условия, Предложения-въпросник и всички добавъци, издадени към полицата, се четат заедно и представляват един застрахователен договор.

Получих и се запознах с Общите условия по застраховка "Професионална отговорност" и съответните Специални условия и ги приемам.

ЗАСТРАХОВАН:

(подпис и печат)

ЗАСТРАХОВАТЕЛ:



ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

ОБЕКТ: Външно електрозахранване на Регионален център за управление на отпадъци - гр.Кърджали

ПОДОБЕКТ: Възстановяване на ВЕЛ 20 kV от отклонителен стълб №7 до мачтов ТП „Регионален център за управление на отпадъци”



I. Основание за проектиране и общи нормативни изисквания.

Проектът по част “Пожарна безопасност” се изготвя по искане на инвеститора и на основание действащата нормативна уредба - чл.169, ал.1, т.2 от ЗУТ, чл.3, т.5 от Наредба №4/2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти и Наредба №Із-1971/29.10.2009 г. за строително - технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

II. Строително-технически характеристики, свързани с удовлетворяване на изискванията за пожарна безопасност

Настоящия работен проект представлява възстановяване на ВЕЛ 20 kV от отклонителен стълб № 7 до мачтов ТП Регионален център за управление на отпадъците гр. Кърджали. При оглед на място е установено че е изградено въздушно отклонение 20kV до съществуващо сметище без да бъде изграден трафопост. Към момента са налични 3 броя железобетонни стълбове тип НЦГ 951, окомплектовани с конзоли за изолатори тип ИНК – 20, един брой желязорешетъчен стълб тип ЪМ 40.501 и отклонителните конзоли на отклонения стълб № 7.

По предварителен договор за присъединяване, е предвидено да се възстанови ВЕЛ 20 kV по съществуваща стълбова линия с проводник АС – 50 мм², оразмеряване на стълбова и проводникова линия за – III клим. район, скорост на вятъра – 30м/с. от отклонителния стълб №7 до мачтов ТП – Регионален център за управление на отпадъци. При така съществуващото трасе електропровода започва от стълб № 7 на откл. 20 kV пресича четвъртокласен асфалтов път гр. Кърджали – с. Островица, продължава през голини и ниски храсти и достига до мачтов ТП – Регионален център за управление на отпадъци, който е предвидено да бъде монтиран от вътрешната страна на оградата на регионалния център.

Изоляцията на ВЕЛ е предвидена да бъде от силиконови пръчковидни изолатори – за опъвателните стълбове и подпорни силиконови изолатори за носещите стълбове. За възстановяването на отклонението е предвидено да бъдат използвани топови стоманорешетъчни стълбове за една тройка, в съответствие с действащата унификация на стълбовете за ВЛ 20 кV.

Обектът представлява външно електрозахранване на регионален център за управление на отпадъци. Съоръжението е с клас на функционална пожарна опасност – „Ф5” и подклас „Ф5.1”. Категорията по пожарна опасност в зависимост от пожароопасните свойства на използваните вещества и продукти и техните количества е „Ф5Г” – съоръжения за напрежение над 1000 V.

На основание чл.193 от Наредба №Із-1971/29.10.2009 г. за съоръжението не се предвиждат водни количества за вътрешно пожарогасене.

За всички новопроектирани открити и закрити инсталации и сгради са спазени минималните противопожарни разстояния, съгласно Наредба №Із-1971/29.10.2009 г. за строително - технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар – раздел VI /кабелни и въздушни електропроводни линии/.

В зависимост от функционалната пожарна опасност на строителните дейности в процеса на строителство за строежа да се предвиди оборудване с пожаротехнически средства, съгласно т.96 на Приложение №2 към чл.3, ал.2 от Наредба №Із-1971/29.10.2009 г. за строително - технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

Изпълнителят при извършване на строително-монтажните работи трябва да спазва изискванията на НАРЕДБА № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи (ДВ, бр. 37 от 4.05.2004 г.) и всички други действащи закони, правилници, наредби, инструкции и стандарти извън сферата на инвестиционното проектиране.

Инструкция и стандарти извън сферата на инвестиционното проектиране

Регистрационен № 04248

инж. МИТКО
ГЕОРГИЕВ СИНАБОВ

Проектант: _____

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
/ инж. Митко Синабов /