

ПРОЕКТ

ОБЕКТ: СТАДИОН "АРЕНА АРДА" – ГРАД КЪРДЖАЛИ
"ОСВЕТЛЕНИЕ ФУТБОЛЕН ТЕРЕН И ЛЕКОАТЛЕТИЧЕСКА
ПИСТА"

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА КЪРДЖАЛИ


/инж. Хасан Азиев - Кмет/

ЧАСТ: Пожарна безопасност

ФАЗА: Технически проект

СЪГЛАСУВАЛИ:

Архитектура :

Конструкции :

Електро :

Геодезия :

Геология :

"ЕКОИНЖЕНЕРИНГ" ЕООД
ОЦЕНКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО
И СТРОИТЕЛЕН НАДЗОР
УДОСТОВЕРЕНИЕ №РК-0456/04.09.2015г.
УПРАВИТЕЛ:
/инж. Н. Петкова/
СПЕЦИАЛИСТ ПО ЧАСТ:


РЕГИСТРАЦИЯ № 04248
ГЕОРГИЙ СИНABOV

Проектант :

инж. Митко Синабов
КИИП рег. № 04248


ОБЩИНА - КЪРДЖАЛИ
ОДОБРЯВА
Гл. архитект
Доклад за оценка за съответствие
на проекта
от

гр. Кърджали, 2018 г.



УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 04248

Важи за 2018 година

ИНЖ. МИТКО ГЕОРГИЕВ СИНАБОВ

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

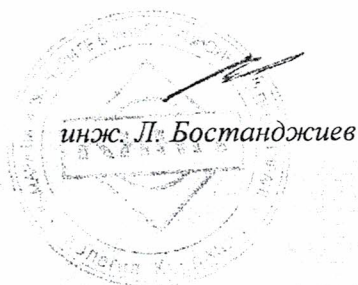
ИНЖЕНЕР ПО ПРОТИВОПОЖАРНА ТЕХНИКА И БЕЗОПАСНОСТ

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност
с протоколно решение на УС на КИИП 110/27.06.2014 г. по части:

ИНТЕРДИСЦИПЛИНАРНА ЧАСТ ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ ИЗРАБОТЕНА СЪГЛАСНО ЗУТ, НАРЕДБА №4 ЗА
ОБХВАТ И СЪДЪРЖАНИЕ НА ИНВЕСТИЦИОННИТЕ ПРОЕКТИ И ПРИЛОЖЕНИЕ №3 КЪМ ЧЛ.4, АЛ.1 ОТ
НАРЕДБА №13-1971 ЗА СТПНОБП

ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ - ТЕХНИЧЕСКА ЗАПИСКА И ГРАФИЧНИ МАТЕРИАЛИ,
СХЕМИ И СИТУАЦИОННИ ПЛАНОВЕ

Председател на РК



Председател на КР

инж. А. Чипев

Председател на УС на КИИП

инж. И. Каралеев

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА

№ 13121810001656

ЗК „ЛЕВ ИНС“ АД, СЪГЛАСНО ОБЩИТЕ УСЛОВИЯ ПО ЗАСТРАХОВКА „ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ“ И СПЕЦИАЛНИ УСЛОВИЯ „ОТГОВОРНОСТ НА ПРОЕКТАНТА, СТРОИТЕЛЯ, КОНСУЛТАНТА И ЛИЦЕТО, УПРАЖНЯВАЩО СТРОИТЕЛЕН НАДЗОР ПО ЧЛ. 171 ОТ ЗАКОНА ЗА УСТРОЙСТВО НА ТЕРИТОРИЯТА“ И СРЕЩУ ЗАПЛАЩАНЕ НА ДОГОВОРЕНАТА ПРЕМИЯ ПРИЕМА ДА

ЗАСТРАХОВА:

Застрахован:	Име, Презиме, Фамилия / Наименование МИТКО ГЕОРГИЕВ СИНАБОВ			
	ЕГН / ЕИК 6509192602		Тел.:	
	Адрес: КЪРДЖАЛИ, УЛ. ТУТРАКАН 17			
	Представляващ:			
	Свидетелство за оправомощаване №			
Застрахована дейност:	ПРОЕКТИРАНЕ – ПЪРВА КАТЕГОРИЯ			
Покритие/обект на застраховката:	Обект на тази застраховка е професионалната отговорност на лицата, подлежащи на задължително застраховане съгласно чл. 171, ал.1 от Закона за устройство на територията (ЗУТ).			
Застрахователно покритие:	1.1. На основание писмено Предложение-декларация и срещу платена премия ЗАСТРАХОВАТЕЛЯТ осигурява покритие на ЗАСТРАХОВАНИЯ във връзка с предявени през срока на действие на застрахователния договор писмени претенции за телесни увреждания, смърт и материални щети, причинени на други участници в строителството и/или на трети лица, вследствие на неправомерни действия или бездействия на ЗАСТРАХОВАНИЯ при или по повод изпълнение на неговите задължения, извършени през срока на договора или в периода от ретроактивната дата до началото на застрахователния договор. 1.2. Застрахователното покритие по тези Специални условия включва и разходите, които ЗАСТРАХОВАНИЯТ целесъобразно е направил за предотвратяване и ограничаване на вредите, както и съдебните разходи по граждански дела във връзка с искове по т. 1.1 срещу ЗАСТРАХОВАНИЯ, извършени с писменото съгласие на ЗАСТРАХОВАТЕЛЯ, до размера на договорените в полицата лимити.			
Исключени рискове:	Съгласно Общите условия по „Професионална отговорност“ и Специални условия „Отговорност на проектанта, строителя, консултанта и лицето упражняващо строителен надзор по чл. 171 от Закона за устройство на територията“			
Териториален обхват:	Република България			
Срок на договора:	1 година			
Застрахователен период:	1 година	Период на застрахователно покритие:	Начало: 00:00 часа на 07/07/2018 г.	Край: 23:59 часа на 06/07/2019 г.
Лимити на отговорност:	150 000 лева за едно събитие 300 000 лева в агрегат за всички събития през срока на застраховката.			
Самоучастие /безусловно/ в размер до 10% :	НЕ			
Застрахователна премия:	Застрахователна премия: 300.....лв. Данък 2%: 6 лв. Дължима застрахователна премия с включен данък: 306 ТРИСТА И ШЕСТ ЛВ. лв. (словом), платима еднократно при сключване на застраховката.			
Уведомяване при събитие:	Застрахованият следва да уведоми Застрахователя за настъпване на събитие, което може да доведе до евентуална претенция за обезщетение от трети лица, в рамките на 7 работни дни от узнаяването за това ЗК „ЛЕВ ИНС“ АД, гр. София, бул. „Цар Борис III“ № 136 В, тел.: 02/ 915 08 92; 0800 15 333			
Обезщетения:	Дължимите обезщетения се изплащат: - въз основа на доброволно споразумение между страните по застрахователния договор и уреденото лице/лица или - въз основа на съдебно решение.			
Декларации на Застрахования:	Получил и се запознал с Общите и Специални условия по застраховки „Професионална отговорност“ и „Отговорност на проектанта, строителя, консултанта и лицето упражняващо строителен надзор по чл. 171 от Закона за устройство на територията“, и ги приемам.			
Полицата е издадена в:	Два екземпляра - по един за всяка от страните			
Дата на издаване:	02-07-2018 г.	Издадена от:	ЗК „Лев Инс“ АД, Агенция „КЪРДЖАЛИ“....., адрес .. УЛ. „РЕПУБЛИКАНСКА“ 41.....08019240.....	

Застрахован:

Застраховател:

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

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 Закона за устройство на територията, чл.3, т.5 от Наредба №4/2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти и Наредба №ИЗ-1971/29.10.2009 г. за строително - технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар на МРРБ и МВР.

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

Проекта е изготвен за изграждане на четири пилоната за осветление на стадиона „Арена Арда“ в град Кърджали.

Пилоните са с височина 35 м /над нивото на футболния терен/. Решени са със стоманена носеща конструкция – стоманена тръба с полигонално очертание. Поради наклона на терена четирите пилоната са с различна дължина. Сечението е променливо във височина. В основата си е с диаметър 100 см, а при върха – 40 см. Всеки пилон се състои от четири приблизително равни части /секции/, които влизат една в друга и се свързват със заварка. Върхната част, върху която се закрепват прожекторите, е еднаква за всички пилони. Решена е със сечение квадратна тръба 300/300/6. Връзката и с пилоната е с фланцово съединение с болтове.

Фундаментите са единични, стоманобетонни. Пилоните се монтират върху стоманобетонен подколонник. Връзката е с фундаментни болтове М36. Да се фундаират в литоложка разновидност 3 – туфи с допустимо почвено натоварване $R_0 = 3.5 \text{ МПа}$. Откос на изкопите 1:1. Изкопи с дълбочина над 2 м задължително да се укрепят! При започване на изкопните работи да се потърсят геолога и проектанта по част конструктивна.

Строежът е с клас на функционална пожарна опасност – „Ф2“ – сгради и съоръжения за спорт и подклас „Ф2.3“ – спортни сгради и съоръжения на открито.

Необходимите водни количества и разходът на вода за пожарогасене са осигурени от съществуващата хидрантна мрежа за стадиона.

По отношение на пожарната безопасност на електрическите уредби и инсталации строежа е с нормална пожарна опасност „непожароопасни места“.

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 №ИЗ-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 за безопасност на труда, противопожарна и хигиенна защита.

След завършване на строителството инвеститорът следва да създаде необходимата организация по пожарна и аварийна безопасност, съгласно Наредба № 81213-647 от 01.10.2014 г. на МВР и МРРБ за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите.

Настоящият проект е изготвен в три екземпляра, подписани и подпечатани от проектанта.

Проектант:.....

инж. Митко Синабов

