



”МИНИПРОЕКТ” ЕАД

ISO 9001:2008

Бул. "Климент Охридски" 14, 1756 София БЪЛГАРИЯ E-mails: office@minproekt.com sales@minproekt.com
Тел: + (359 2) 975 82 20, Факс: + (359 2) 975 33 48 www.minproekt.com

Експ. писмо №

РАБОТЕН ПРОЕКТ

ОБЕКТ: "МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК" ЕАД

ПОДОБЕКТ: Изграждане на мълниезащитни уредби.
Мълниезащитна уредба на битова сграда към
у-к "Автотранспорт" на промплощадката в с.Трояново

ЧАСТ: Пожарна безопасност

ФАЗА: РП

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: "МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК" ЕАД

ШИФЪР: 492

РЕДАКЦИЯ: 0

ГЛ. ПРОЕКТАНТ:
/инж. Иван Арсениев/

Р-Л НАПРАВЛЕНИЕ:
/инж. А. Пандезов/

София, април 2013

СПИСЪК НА СЪСТАВИТЕЛИТЕ

- | | | | |
|----|-------------------|---------------------------|-------|
| 1. | инж. Л. Тодоров | проектант по част Електро | |
| 2. | инж. Ив. Георгиев | проектант по част Електро | |

СЪДЪРЖАНИЕ:

| | |
|---|----------|
| ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА | 3 |
| 1. ОБЩА ЧАСТ | 3 |
| 2. ПАСИВНИ МЕРКИ ЗА ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ | 3 |
| 3. АКТИВНИ МЕРКИ ЗА ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ | 4 |

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

1. ОБЩА ЧАСТ

Частта за пожарната безопасност е разработена съгласно приложение 3 към чл.4, ал.1 от Наредба №Из-1971/29.10.2009г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

При проектиране на сградата са спазени изискванията на:

- Наредба №Из-1971 за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар – 2009г.;

- Наредба №3 за устройство на електрическите уредби и електропроводни линии-НУЕУЕЛ (ДВ бр.90 и 91/2004г.) и други;

Проектираният обект, се отнася към III категория по сигурност на електроснабдяването, съгласно чл. 39-42 на раздел III, глава 1 от Наредба № 3 - НУЕУЕЛ.

2. ПАСИВНИ МЕРКИ ЗА ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ

2.1. Проектни обемно планировъчни и функционални показатели

Композиционно битовата сграда към участък "Автотранспорт" е съществуваща с покрив от ЛТ ламарина.

На сградата се изгражда мълниезащитна инсталация.

2.2. Клас на функционална пожарна опасност

Класът на функционална пожарна опасност на съоръжението, съгласно чл.8 ал.1 таблица 1 от Наредба №Из-1971, е **Ф3**, подклас **Ф3.4**.

2.3. Електрооборудване

По отношение на пожарната опасност съоръжението е от първа група “Нормална пожарна опасност”.

Предвидена е мълниезащитна инсталация за защита от преки попадения на мълнии. Новопроектираната мълниезащитна инсталация се присъединява към заземителен контур.

3. АКТИВНИ МЕРКИ ЗА ПОЖАРНА БЕЗОПАСТНОСТ

Средствата за ръчно гасене на пожар - да се използват наличните пожарогасители на обекта.

Съставил:

/инж. Л. Тодоров/