



УПИ II, кв.20, м. „Студентски град“, Район „Студенски“, гр. София

## ЧАСТ : МЪЛНИЕЗАЩИТНА ИНСТАЛАЦИЯ.

## ФАЗА : ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ

ГЛАВНА ДИРЕКЦИЯ "ПБ"   
СТОЛИЧНО УПРАВЛЕНИЕ "ПБ" 

СЪГЛАСУВАЛ-03

СТАНОВИЩЕ: Рег. № 04-250/12.03.2016г.

Г. Големанов

..... ФАМИЛИЯ ..... ПОДПИС .....

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В  
ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

Регистрационен № 06194

ИНЖ. ЗДРАВКО  
ИВАНОВ ЕВЛОГИЕВ

КИИП

ЕАСТ

Пълна проектантска правоспособност

ПРОЕКТАНТ: .....

/ инж. Здравко Евлогиев /  
диплома сер. АЕ № 019775 ТУ-София  
регистрационен No 06194 КИИП София

[illegible]

**СЪГЛАСУВАЛИ :**

ИНВЕСТИТОР: .....

СТРОИТЕЛЬНО-ЭКСПЕРТНЫЙ КОНТРОЛЬ ООО  
НЕЗАВИСИМЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ НАДЗОР

ИЗДАЮЩИЙ ЗАКЛЮЧЕНИЕ: **ЗАВЕРЯЮМ**  
ИЗД. № **02-142** ДАТА: **11.12.15**  
И.О. Ф. **Г. Золотова** ПОДПИСЬ: **[Подпись]**

APX : .....

BEH: .....

АРХИТЕКТ **инж. В. Василев**

гр. София  
10. 2015г.

Ръководител фирма: .....

арх. В. Великова

# УДОСТОВЕРЕНИЕ

## ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 06194

Важи за 2016 година

**ИНЖ. ЗДРАВКО ИВАНОВ ЕВЛОГИЕВ**

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

**МАГИСТЪР**

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

**ЕЛЕКТРОИНЖЕНЕР**

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност  
с протоколно решение на УС на КИИП 12/11.01.2005 г. по части:

Прилага се за :

**ОБЕКТ: СТУДЕНТСКО ОБЩЕЖИТИЕ БЛ.35 ; УПИ II, кв.20,  
м. „Студентски град”, Район „Студенски”, гр. София  
МЪЛНИЕЗАЩИТНА ИНСТАЛАЦИЯ**

**ЕЛЕКТРИЧЕСКА**

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Дата  
2016

Подпис: \_\_\_\_\_

/Д. Иванов/

Председател на РК

инж. Г. Кордов



Председател на КР

инж. И. Каралеев  
АРХИТЕКТОНИКА СТУДИО ООД

Председател на УС на КИИП

инж. Ст. Кинарев

СОФИЯ



**СЕРТИФИКАТ № 00631/23.12.2015 г.**

С настоящото ЗАД „АСЕТ ИНШУРЪНС“ АД, наричано по-нататък Застраховател удостоверява наличието на договор за задължителната застраховка по Закона за устройство на територията (ЗУТ), покриваща отговорността на посочения по-долу Застрахован - лице по чл. 171 на ЗУТ /проектант/, сключен, по начин и условия както следва:

**ПРЕДМЕТ НА ЗАСТРАХОВКАТА:**

Застраховката покрива професионалната отговорност за вреди, причинени на други участници в строителството и/или на трети лица вследствие на неправомерни действия или бездействия при или по повод изпълнение на задълженията им, съгласно Специалните условия на ЗАД „АСЕТ ИНШУРЪНС“ АД.

№ 7261610000038

**ЗАСТРАХОВАТЕЛЕН ДОГОВОР:**
**ЗАСТРАХОВАН:**

**ЗДРАВКО ИВАНОВ ЕВЛОГИЕВ**

**ПЕРИОД НА ЗАСТРАХОВКАТА:**

ЕГН: 6 4 0 5 2 0 6 7 8 8

12 месеца

от 00:00:00 часа на 01.01.2016 г.

до 24:00:00 часа на 31.12.2016 г.

и 5/пет/ години назад 01.01.2011 г. ретроактивна дата за всички обекти.

**ЗАСТРАХОВАТЕЛ:**

ЗАД „АСЕТ ИНШУРЪНС“ АД,

ул. "Осогово" № 38-40,

1303 София,

тел. (02) 904 77 00

**ЗАСТРАХОВАТЕЛНО ПОКРИТИЕ:**

Съгласно приложимата нормативна уредба и Специалните условия на ЗАД „АСЕТ ИНШУРЪНС“ АД, и в рамките на посочения лимит на отговорност, договорен в договор № 7261610000038

**ЗАСТРАХОВАТЕЛНА СУМА :**

50 000 лв. (словом петдесет хиляди)

лева за всички застрахователни събития през периода на застраховката. За едно събитие през срока на застраховката до лимита на застраховането, но не по-малко от 50% от застрахователната сума.

**ЗАСТРАХОВАТЕЛНО ОБЕЗЩЕТИЕ:**

Обезщетението се изплаща в 15-дневен срок след доказване на основанието и размера на дължимата сума и съобразно предвиденото в Специални условия.

**СПЕЦИАЛНИ ДОГОВОРЕНОСТИ**

Без самоучастие на застрахования.

Този сертификат съдържа основни положения по сключената застраховка, но не възпроизвежда изцяло съдържанието на приложимите нормативна уредба, Специални условия и договор и не може да им бъде противопоставен.



**ЗАСТРАХОВАН:**

[Signature]

**ЗАСТРАХОВАНИ:**



**ЗАСТРАХОВАТЕЛ:**



**АРХИТЕКТОНИКА СТУДИО ООД**

Вярно с оригинала!  
[Signature]  
С О Ф И Я

ОБЕКТ: МЕРОПРИЯТИЯ ЗА РЕАЛИЗИРАНЕ НА ЕНЕРГОЕФЕКТИВНИ МЕРКИ И  
ПОВИШАВАНЕ НА ЕНЕРГИЙНАТА ЕФЕКТИВНОСТ НА БЛ. 35 –  
СТУДЕНТСКО ОБЩЕЖИТИЕ КЪМ УАСГ

УПИ II, кв.20, м. „Студентски град”, Район „Студенски”, гр. София

ЧАСТ : МЪЛНИЕЗАЩИТНА ИНСТАЛАЦИЯ.

ФАЗА : ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ

Мълниезащитната инсталация се изпълнява съгласно Наредба № 4 от 22 декември 2010 г. за мълниезащитата на сгради, външни съоръжения и открити пространства МРРБ ДВ. бр. 6 от 18 Януари 2011 г.

Обекта се категоризира в III-та категория по мълниезащита.

На плоския покрив на най-високата кота +22.88 м ( секция № 6) се монтира мълниеприемна мачта от неръждаема стомана с височина 6 метра ( укрепване по арх.детайл ) с активен мълниеприемник с изпреварващо действие EUROSTAR ES.60 i  $\Delta t$  60  $\mu$ s.

Изпълняват се два отвода към две заземителни огнища ( по две противоположни фасади на сградата ) с алуминиев проводник AlMgSi 0,5 Ф8 mm с негоримо рвс защитно покритие. На височина до 1÷1,2 м кота терен се прави разглобяемо стандартно съединение, служещо за контролно измерване на преходното съпротивление на заземителя, което трябва да бъде  $R_{пр} < 10$  ома. Заземителните огнища се изпълняват съгласно БДС 4309 и изискванията на Наредба № 3. Набиват се вертикално по 4 бр. колове от поцинкована г.тръба Ф20/1500mm. Коловете се набиват в изкоп 0,4/0,7 м през 3 м. един от друг. От разглобяемото съединение до коловете се полага поцинкована стоманена шина 40/4 мм, която ги свързва чрез заварки. Обработени против корозия.

За всички елементи да се представят сертификати.

Преди въвеждане на мълниезащитната в експлоатация да се изготви техническо досие с измерване и протокол от акредитирана ел.лаборатория.



Съставил :

/ инж. Здравко Евлогиев



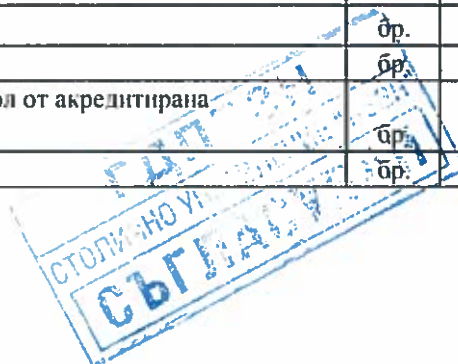
### КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

Обект : СТУДЕНТСКО ОБЩЕЖИТИЕ БЛ.35

УПИ II, кв.20, м. „Студентски град”, Район „Студенски”, гр. София

Част : МЪЛНИЕЗАЩИТНА ИНСТАЛАЦИЯ

№	НАИМЕНОВАНИЕ	М-ка	К-во
1	Доставка на мълниеприемник с изпреварващо действие Euro Star ES.60	бр.	1
2	Доставка на носеща мачта от неръждаема стомана с височина 6 метра	бр.	1
3	Доставка на укрепващо устройство от неръждаема стомана	бр.	1
4	Доставка на клема за връзка мачта/проводник	бр.	2
5	Доставка и на изолиран проводник AlMgSi-0,5 Ф-/11мм.	м	50
6	Доставка на стандартна контролно ревизионна кутия с клема.	бр.	2
7	Доставка на поцинкована ст.шина 40/4мм.	м	12
8	Доставка на клема за връзка кол/шина	бр.	2
9	Доставка на заземителен кол Ф20/1500мм.	бр.	8
10	Изготвяне на техническо досие, измерване и протокол от акредитирана лаборатория	бр.	1
11	Труд, и др. разходи	бр.	1





H	EuroStar ES.45 ( $\Delta T: 60 \mu s$ )			
	I	II	III	IV
2	32	34	40	44
3	48	52	59	65
4	64	69	78	87
5	79	86	97	106
6	79	87	97	107
8	79	87	98	108
10	79	88	99	109
20	80	89	102	113
60	80	90	105	120

Кат. No	Модел	Време на изпреварване $\Delta T (\mu s)$	Материал	Размери (cm)	Тегло (kg)
EE1-019	ES.60	60 $\mu s$	неръждаема стомана	250/130mm	2,4 kg

