



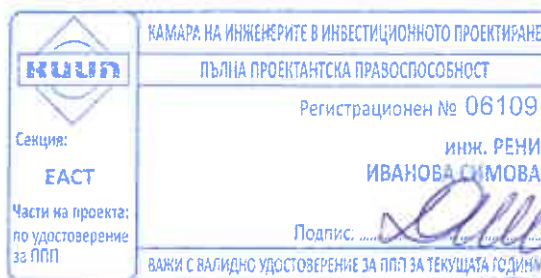
1

ЧАСТ: ЕЛЕКТРО

ФАЗА: ТП

ОБЕКТ: ОСИГУРЯВАНЕ НА ДОСТЪПНА СРЕДА – ИЗГРАЖДАНЕ НА АСАНСЬОР В 36 СОУ "МАКСИМ ГОРКИ" В УПИ I – ЗА УЧИЛИЩЕ, КВ. 289, М. "БОРОВО", РАЙОН "КРАСНО СЕЛО", ГР. СОФИЯ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СТОЛИЧНА ОБЩИНА-РАЙОН "КРАСНО СЕЛО"



ПРОЕКТАНТ:

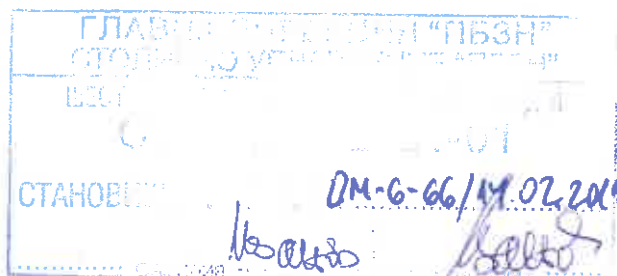
инж. Р. Симова
дипл. сер. ОЮ – N 013677
рег. № 26106/15.12.1976г.
ВМЕИ „Ленин“ - София

Съгласували:
по част Архитектурна:
/арх. Н. Няголов/
по част Конструктивна:
/инж. Д. Няголова/



УПРАВИТЕЛ:

инж. Деляна Няголова



2018 година



СЪДЪРЖАНИЕ НА ПРОЕКТА

1	ЧЕЛЕН ЛИСТ
2	СЪДЪРЖАНИЕ НА ПРОЕКТА
3	СВИДЕТЕЛСТВО ЗА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
4	ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА
5	КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА
6	СПИСЪК НА ЧЕРТЕЖИТЕ :
1	ЗАХРАНВАЩ КАБЕЛ Таc
2	ЕДНОЛИНЕЙНА СХЕМА ГРТ
3	ЕДНОЛИНЕЙНА СХЕМА ТЕ



УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 06109

Важи за 2018 година

ИНЖ. РЕНИ ИВАНОВА СИМОВА

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 10/17.09.2004 г. по части:

ЕЛЕКТРИЧЕСКА

 Сektion: ЕАСТ Частта на проекта: по удостоверение за УИП	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ Регистрационен № 06109 инж. РЕНИ ИВАНОВА СИМОВА Подпис:
	ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПОЛ ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Председател на РК

инж. Р. Кордов

Председател на КР

инж. А. Чинес

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

КИИП

Председател на УС на КИИП

инж. П. Каралев

2018

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

ОБЕКТ: ОСИГУРЯВАНЕ НА ДОСТЪПНА СРЕДА – ИЗГРАЖДАНЕ
НА АСАНСЬОР В 36 СОУ „МАКСИМ ГОРКИ“, В УПИ I-3
ЗА УЧИЛИЩЕ, КВ. 289, М. „БОРОВО“, РАЙОН „КРАСНО СЕЛО“,
ГР. СОФИЯ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СТОЛИЧНА ОБЩИНА – РАЙОН „КРАСНО СЕЛО“

ЧАСТ: ЕЛЕКТРО

ФАЗА: ТП

Настоящият проект е изготвен по искане на Възложителя - Район "Красно село" - Столична община във връзка с осигуряване на достъпна среда за 36 СОУ „Максим Горки“ и привеждане на сградата в съответствие с Наредба № 4 на МРРБ от 1 юли 2009 г. за проектиране, изпълнение и поддържане на строежите в съответствие с изискванията за достъпна среда за населението, включително за хората с увреждания.

Настоящият проект касае захранването на таблото на асансьора за достъпа до сградата на 36 СОУ „Максим Горки“ до всички нива за хора в неравностойно положение. Наличните рампи на училището осигуряват достъп само до първия етаж на сградата. С предвидената разработка за монтиране на асансьор се осигурява достъп до останалите етажи, където има разположени специализирани кабинети.

Захранването на таблото на асансьора – Тас е предвидено да се осъществи от главното табло на училището – ГРТ, което се намира в блок 2, и съгласно основния проект в първи етап при започване на укрепването на училището. Захранващият кабел ще е СВТ 5x10мм², положен в куфар по коридора на К±0,00м, където е и трасето на другите кабели от основния проект. Кабелът е оразмерен по токово натоварване и допустим спад на напрежение.

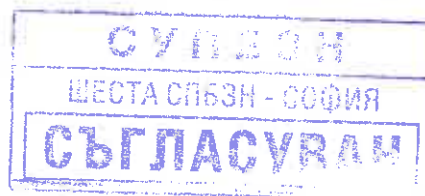
Мощността на ГРТ се увеличава, което налага и нов захранващ кабел от ТЕ.

Моля, при поръчката за изпълнението на ГРТ да се има предвид приложената в настоящата разработка еднолинейна схема на ГРТ и ТЕ.

Заземяването на Тас е предвидено с петият проводник на захранващият кабел.

При проектирането са спазени следните действащи в момента нормативни документи:


- Наредба № 3 за устройство на електрическите уредби и електропроводните линии-от 07.01.2005г.
- Наредба №2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи – 22.03.2004 г.
- Наредба №1/19.09.2010г. на МРРБ и МИЕТ за проектиране, изграждане и експлоатация на електрическите уредби в в сгради
- Наредба №13/1971/29.10.2009г, актуализирана към 01,09,2013г. на МВР за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар
- Наредба №4 /05.06.2001г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти



Проектната документация е комплектована в съответствие с изискванията на ЗУТ и Наредба №4/05.06.2001 г. на МРРБ за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти за фаза технически проект.



Съгласували:
 по част Архитектурна:.....
 /арх. Н.Няголов/
 по част Конструктивна:.....
 /инж. Д.Няголова/

 Секция: ЕАСТ	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
	Регистрационен № 06109 инж. РЕНИ ИВАНОВА СИМОВА
Части на проекта: по удостоверение за ПП	Подпис: ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПЛ. И ТЕКУЩАТА РЕГИСТРАЦИЯ

Съставил:
 /инж. Р.Симова/

Консултант/Стр. №	
"ИКАР КОНСУ"	
Лиценз № ЛК-000009/01-0-0-02	
Част „Електро“	инж. Елена Василева
Изп. Директор	инж. Павел Василев

