

"СЛАВОВ ТАУЪР" ЕООД

тел. +359 (896) 914 330
e-mail: slavov_tower@mail.bg

ГР. СОФИЯ, СТУДЕНТСКИ ГРАД, УЛ. „ПРОФ. ЙОРДАН ЙОСИФОВ“ №4, офиси 3,4

ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

ЗА ОБЕКТ : "ПРОМЯНА НА ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕТО НА
ОБСЛУЖВАЩИ ПОМЕЩЕНИЯ В УЧЕБЕН КОРПУС
НА НИСКОТО ТЯЛО КЪМ БЛ.18",
М. СТУДЕНТСКИ ГРАД, ГР. СОФИЯ

ИНВЕСТИТОР: НАЦИОНАЛНА СПОРТНА АКАДЕМИЯ "ВАСИЛ ЛЕВСКИ"

ЧАСТ: ЕЛЕКТРО - СЛАБОТОКОВИ ФАЗА: ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ

Инвеститор: НСА "ВАСИЛ ЛЕВСКИ"

Архитектура: арх. М. Стефанов

Конструкции: инж. С. Славов

ВиК: инж. Д. Боцева

ОВиК, ЕЕ: инж. С. Петелов

ПБ, ПБЗ: инж. С. Славов



ПРОЕКТАНТ:

Инж.Маргарита Вълчева Атанасова
Диплом серия ОЯ N 006055 / 01.11.1977 год
ВМЕИ "Ленин" гр София
специалност: "Ел. централи мрежи и системи"
Удостоверение за ППП от КИИП - рег.№05531

09.2014г., гр.София

ЗА ОБЕКТ : "ПРОМЯНА НА ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕТО НА
ОБСЛУЖВАЩИ ПОМЕЩЕНИЯ В УЧЕБЕН КОРПУС
НА НИСКОТО ТЯЛО КЪМ БЛ.18",
М. СТУДЕНТСКИ ГРАД, ГР. СОФИЯ

ИНВЕСТИТОР: НАЦИОНАЛНА СПОРТНА АКАДЕМИЯ "ВАСИЛ ЛЕВСКИ"

ФАЗА : ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ

ЧАСТ : ЕЛЕКТРО - СЛАБОТОКОВИ

СЪДЪРЖАНИЕ

1. ЧЕЛЕН ЛИСТ
2. СЪДЪРЖАНИЕ НА ПАПКАТА
3. КВАЛИФИКАЦИОННИ ДОКУМЕНТИ
4. ЧЕРТЕЖ № 01-02- ВЪТРЕШНИ ЕЛ. ИНСТАЛАЦИИ – 1 ЕТАЖ - СЛАБОТОКОВИ
5. ЧЕРТЕЖ № 02-07- ВЪТРЕШНИ ЕЛ. ИНСТАЛАЦИИ – 2 ЕТАЖ- СЛАБОТОКОВИ

ЗА ОБЕКТ : "ПРОМЯНА НА ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕТО НА
ОБСЛУЖВАЩИ ПОМЕЩЕНИЯ В УЧЕБЕН КОРПУС
НА НИСКОТО ТЯЛО КЪМ БЛ.18",
ИНВЕСТИТОР: М. СТУДЕНТСКИ ГРАД, ГР. СОФИЯ
ФАЗА : НАЦИОНАЛНА СПОРТНА АКАДЕМИЯ "ВАСИЛ ЛЕВСКИ"
ЧАСТ : ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ
ЕЛЕКТРО

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА



I. ОБЩА ЧАСТ

Настоящият технически проект е изготвен на основание архитектурни планове, съгласувано с останалите специалности.

Сградата, която се преустройва е съществуваща, като ел. част се предвижда да бъде изцяло нова, а старата да се демонтира.

Вътрешните ел. инсталации са проектирани по части и с материали, отговарящи на следните нормативни документи:

- Наредба № 13-1971 от 29 октомври 2009г. – за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

- Наредба № 3 за устройството на електрическите уреди и електропроводните линии

- Наредба № 4 за проектиране, изграждане и експлоатация на електрически уреди в сгради

Техническият проект за вътрешни ел. инсталации – слаботокови обхваща:

1. Телефонна инсталация
2. Кабелен интернет

1. Телефонна инсталация

При портиера се монтира телефонна централа, в която ще влезе захранващия телефонен кабел. От нея ще се развие телефонната мрежа на сградата, като до всеки абонат ще се изтегли радиално кабел тип FTP 4x2x0,5mm.

В кабинетите е предвиден по един телефонен излаз, завършващ на телефонна розетка, монтирана на височина 0,5 м от готов под, до силовия контакт. Телефонната инсталация в стаите ще се изпълни с проводник тип FTP 4x2x0,5mm в PVC тръба ф 16 мм скрито под мазилката.

Външното съобщително свързване не е предмет на настоящия проект.

9. Кабелен интернет

В помещението за портиер ще се монтира СУИЧ и РУТЕР, в които ще влезе захранващия кабел. От рутера ще се развие мрежата за кабелен интернет на сградата,

като до всеки абонат ще се изтегли радиално кабел за компютърни системи тип FTP 4x2x0,5mm.

За всяка стая е предвиден по един излаз за кабелен интернет, завършващ на контакт, монтирана на височина 0,5 м от готов под, до силовия контакт и телефонния контакт. Инсталация в сградата ще се изпълни с проводник FTP 4x2x0,5mm в PVC тръба ф 16 мм скрито под мазилката.

Съставил:
/инж. М. Атанасова/

