

Особая часть

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ И
ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

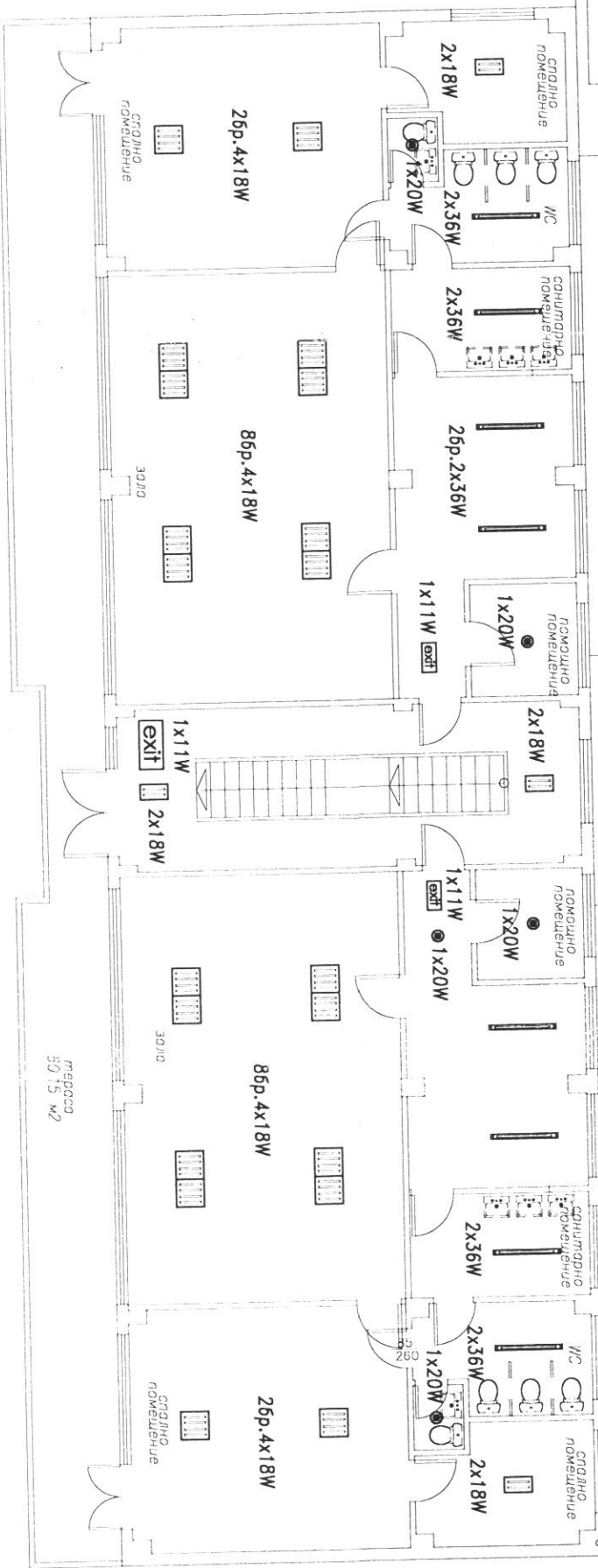
Регистрационен № 04244

ИНЖ. РАДИ
МАНУК ХОРСИЯН










ЕАСТ

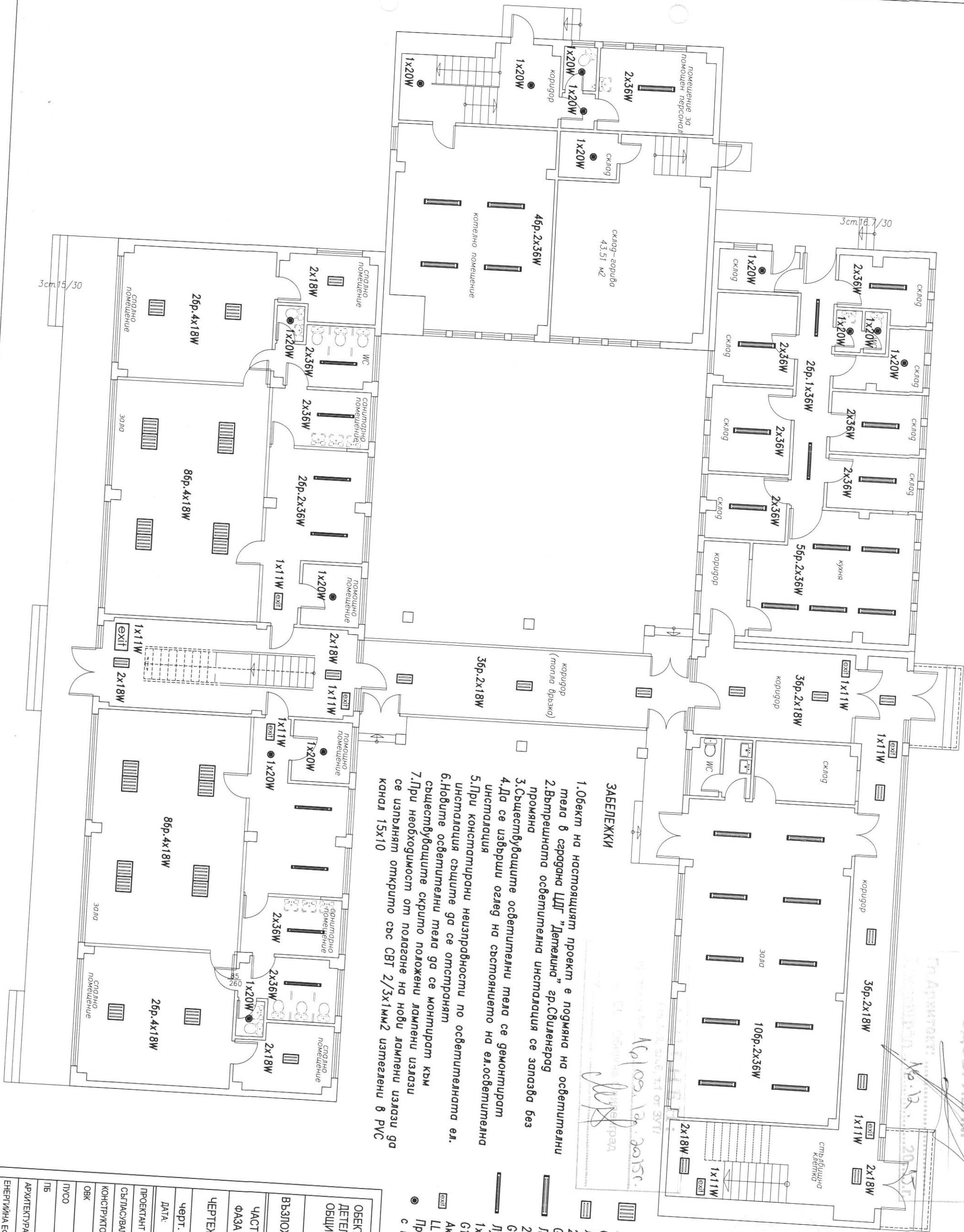
Пълна проектантска правоспособност

- 1.Обект на настоящият проект е помяна на осветителни тела в сградата ЦДГ "Детелица" гр.Свиленград
- 2.Вътрешната осветителна инсталация се запазва без промяна
- 3.Съществувашите осветителни тела се демонтират
- 4.Да се извърши оглед на състоянието на ел.осветителна инсталация
- 5.При констатиране наизправности по осветителната ел. инсталация същите га се отстранят
- 6.Новите осветителни тела га се монтират към съществувашите скрито положени лампени излази
- 7.При необходимост от подаване на нови лампени излази га се изпълнят открито със СВТ 2/3х1м/2 изтеглени в РУС канал 15х10



ОБЕКТ: "ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА ЦІТ
ДЕТЕЛИНА" УЛИ 1-728 КВ.19 ГР. СВИДЕНТРАД
ОБЩІНА СВИДЕНТРАД

ВЪВЕЖИТЕЛ: ОБЩИНА СВИДЕНТРАД			
ЧАСТ ЕЛЕКТРО, КИПА		ЧАСТ ЕЛЕКТРО, КИПА	
ФАЗА : ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ		ФАЗА : ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ	
ЧЕРТЕЖ: РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ ВТОРИ ЕТАЖ			
ЧЕРТ. № 1/6		М 1:150	
ДАТА:		2015г.	
ПРОЕКТАНТ	ИНЖ. Р. ХОРИСИЯН		
СЪГЛАСУВАНИ:			
КОНСТРУКТОР	ИНЖ. С. САМУЕЛОВ		
ОВК	ИНЖ. С. ПАПАДАНОВ		
ПУСКО	ИНЖ. Н. ТОДОРОВ		
ПС	ИНЖ. ВАНЧЕЛОВ		
АРХИТЕКТУРА	ИНЖ. Н. ТОДОРОВ		
ЕНЕРГИЙНА ЕФЕК.	ИНЖ. С. ПАПАДАНОВ		
ПСЗ	ИНЖ. С. САМУЕЛОВ		
ИНВЕСТИТОР			



ЗАБЕЛЕЖКИ

- 1.Обект на настоящият проект е подмяна на осветителни тела в сградата ЦДГ "Детелина" гр.Свиленград
- 2.Вътрешната осветителна инсталация се запазва без промяна
- 3.Съществуващите осветителни тела се демонтират
- 4.Да се извърши оглед на състоянието на ел.осветителна инсталация
- 5.При констатиране неизправности по осветителната ел.инсталация същите да се отстранят
- 6.Новите осветителни тела да се монтират към съществуващите скрито положени лампени излази
- 7.При необходимост от подмяна на нови лампени излази да се издължат открито със СВТ 2/3х1мм2 изтеглени в РУС канал 15х10

ЛЕГЕНДА

- Луминисцентен осветител табован 4х18W IP 20 с ЛЛ TLD 18W/830 G13-1,4Klm
- Луминисцентен осветител табован 2х18W IP 20 с ЛЛ TLD 18W/830 G13-1,4Klm
- Луминисцентен осветител табован 2х36W IP 54 с ЛЛ TLD 36W/830 G13-3,3Klm
- Луминисцентен осветител табован 1х36W IP 54 с ЛЛ TLD 36W/830 G13-3,3Klm
- Аккумуляторно осветително тяло IP 20 с ЛЛ лампа 11W
- Противоблажно осветително тяло алумин с РЛ лампа 1х20W

ОБЕКТ: ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА ЦДГ "ДЕТЕЛИНА" УЛИ 1-728 кв.19 гр.СВИЛЕНГРАД
ОБЩИНА СВИЛЕНГРАД

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА СВИЛЕНГРАД

ЧАСТ ЕЛЕКТРО, КИПА
ФАЗА: ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ

ЧЕРТЕЖ: РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ ПЪРВИ ЕТАЖ

ЧЕРТ. №2/6

ДАТА: М 1:150
2015г.

ПРОЕКТАНТ: инж. Р. ХОРСИЯН

СЪГЛАСУВАЛИ: инж. С. СИМЕОНОВ

КОНСТРУКТОР: инж. С. ПАРАДАНОВ

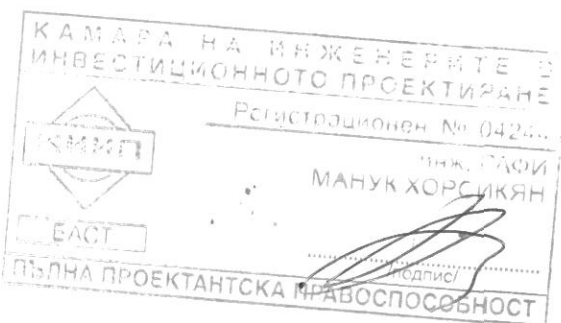
ОВК: инж. С. ПАРАДАНОВ

ПУСО: инж. Н. ТОДОРОВ

ПБ: инж. ВАНГЕЛОВ

АРХИТЕКТУРА: инж. Н. ТОДОРОВ

ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТ.: инж. С. ПАРАДАНОВ



ОБЩИНА СВИЛЕНГРАД
ОДОВРЯВАМ:
Гл.архитект: 14.12.2015г.
Свиленград

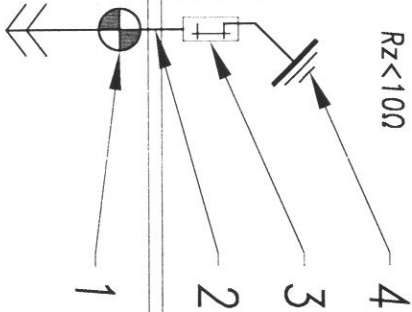
КАМЕРНИТЕ В
ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
РЕГИСТРАЦИОНЕН № 04244
МАНИУРАТОРСКИ
ЗАБЕЛЕЖКИ

- При монтажа на мълниеприемника трябва да се следват указанията на нормативи NFC 17.102 (или UNE 21.186) и БДС EN 62305.
- Върхът на мълниеприемника трябва да е на поне 2 м над най-високата част на сградата, която ще се защитава
- Мълниеприемника трябва да бъде заземен чрез един или няколко токоотвода.
- Токоотвооът трябва да се монтира по такъв начин, че пътът да е възможно най-прав и по най-краткия път, като се избягва образуването на извивки.
- Токоотвооът се свързва с контролна клема към заземителя, която служи за изключване на заземителната уредба с цел измерването ѝ.
- Контролната клема се монтира в херметически затворена контролно ревизионна кутия означена със знак „земя“
- Контролно-ревизионната кутия се разполага на височина от 1 до 1.2м.над нивото на терена
- Заземителната уредба трябва да се инсталира на гребичина не по-малко от 0.5 м от повърхността на почвата
- Заземителна уредба е с преходно съпротивление под 10 ома,

ОТВЕЩАНИЕ:
на ЕС - Община Свиленград
См. проект № 14/05.12.2015

ЛЕГЕНДА

- Мълниеприемник с изпреварващо действие и време за изпреварване (Δt) 60 μ s
- Токоотвод Ф8
- Контролна клема в изолирана кутия
- Заземител с преходно съпротивление <10 Ω



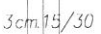
ОБЕКТ: "ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА ЦДГ
ДЕТЕЛИНА" УПИ 1-728 кв.19 гр. СВИЛЕНГРАД
ОБЩИНА СВИЛЕНГРАД


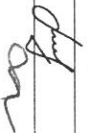
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА СВИЛЕНГРАД






ЧАСТ ЕЛЕКТРО. КИПА
ФАЗА : ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ

ЧЕРТЕЖ: МЪЛНЕЗАЩИТНА ИНСТАЛАЦИЯ

Черт. №3/6	М 1:150
ДАТА:	2015г.
ПРОЕКТАНТ	инж. Р.ХОРОСИЯН
СЪПАСОВАЛИ:	
КОНСТРУКТОР	инж. С.СИМЕОНОВ
ОВК	инж. С. ПАРАДАНОВ
ПУСО	инж. Н.ТОДОРОВ
ПС	инж. ВАНГЕЛОВ
АРХИТЕКТУРА	инж. Н.ТОДОРОВ
ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТ.	инж. С. ПАРАДАНОВ
ПСЗ	инж. С.СИМЕОНОВ
ИНВЕСТИТОР	



ОБЪЕКТ: " ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА ЦИТ ДЕТЕЛИНА " УЛИ 1 - 728 кв.19 гр. СВИДЕНТРАД ОБЩИНА СВИДЕНТРАД	
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА СВИДЕНТРАД	
ЧАСТ ЕЛЕКТРО, КИПА ФАЗА : ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ	
ЧЕРТЕЖ: ПОЖАРОИЗВЕСТИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ	
ЧЕРТ. №84/6	М 1:150
ДАТА:	2015г.
ПРОЕКТАНТ	ИНОК. Р. ХОРОШИКИН
СЪСТАВЛЯЩИ:	
КОНСТРУКТОР	ИНОК. С. СЯМЕЧКОВ
ОБК	ИНОК. С. ПАПАДАНОВ
ПЪЛСО	ИНОК. Н. ТОДОРОВ
ПЪ	ИНОК. ВАНЕЛОВ
АРХИТЕКТУРА	ИНОК. Н. ТОДОРОВ
ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТ.	ИНОК. С. ПАПАДАНОВ
ПЪС	ИНОК. С. СЯМЕЧКОВ
ИНВЕСТИТОР	

ПИЦ	Пожароизвестителна централа
	Димооптичен гатчик, агресируем
	Термичен гатчик, агресируем
	Звукowej сигнализатор, агресируем с възрастен изолатор
	Ръчен пожароизвестител, агресируем
	Светлинен и звукowej сигнализатор
АПЦ	Автоматична телефонна централа

РЕГЕНДА

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ И
ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

Регистрационен № 04243

ИНЖ. РАДИ
МАНУК ХОРОСИЯН

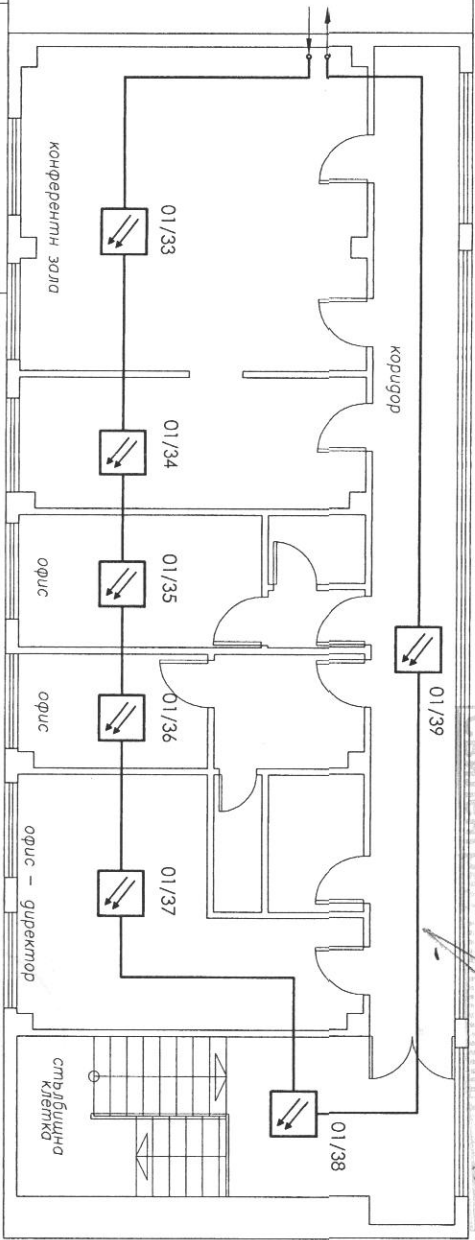
ЕАСТ

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

ОБЩИНА СВИЛЕНГРАД

ОДОБРЯВА

Гл. Архитект: № 2, 2015 г.
Свиленград

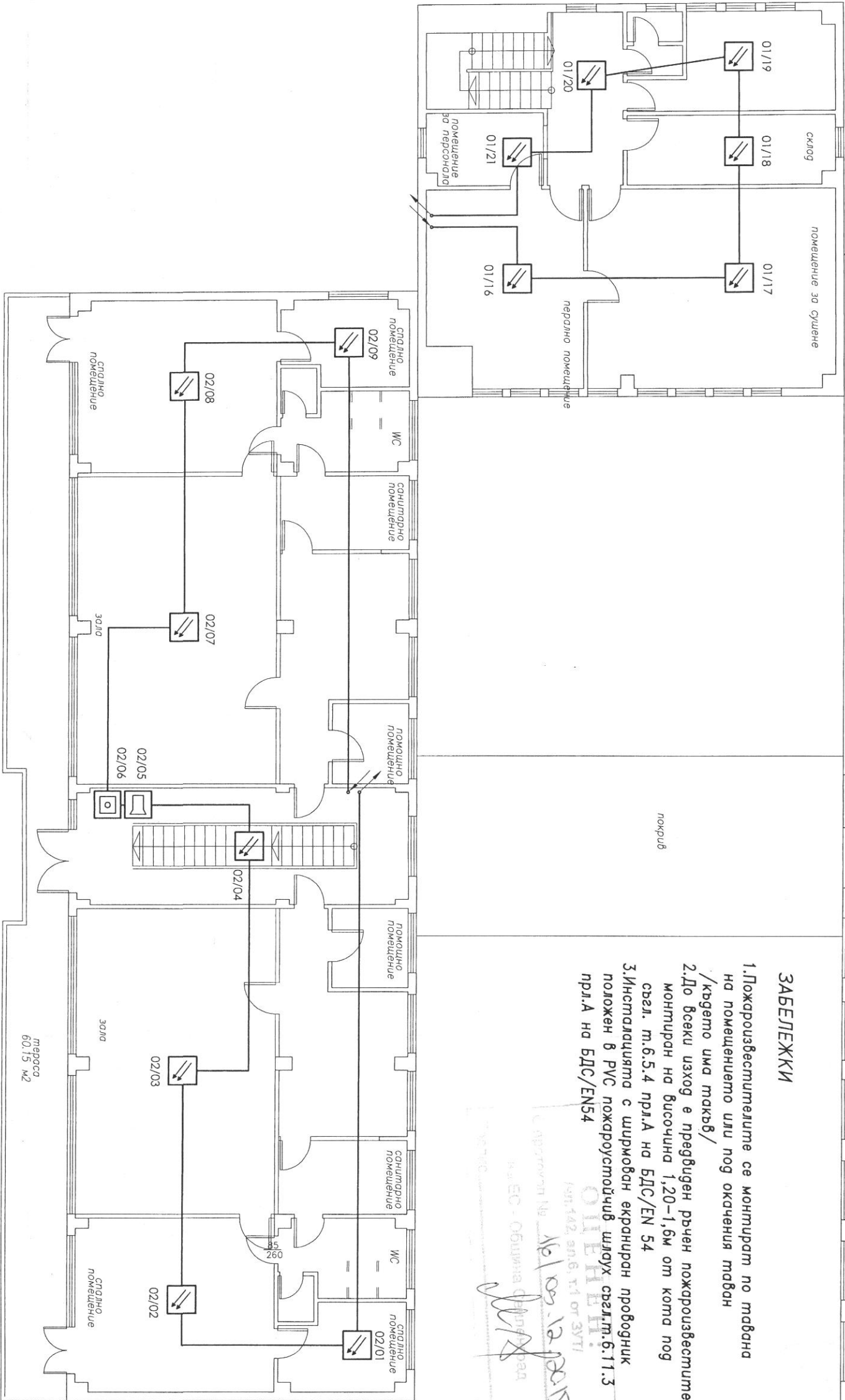
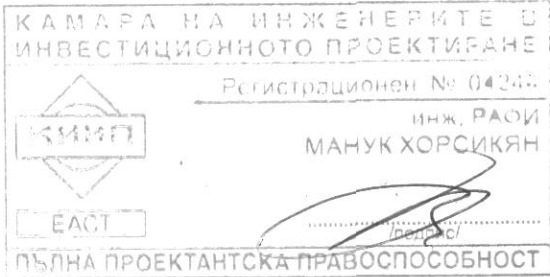


ЗАБЕЛЕЖКИ

- 1.Пожарозвешителите се монтират по тавана на помещението или под окъчения таван /където има такъв/
- 2.До всеки изход е предвиден ръчен пожарозвешител монтиран на височина 1,20-1,6м от пода
- 3.Инсталацията с ширмобан екраниран проводник положен в PVC пожароустойчив шланг свг.т.6.11.3 прл.А на БДС/ЕН54

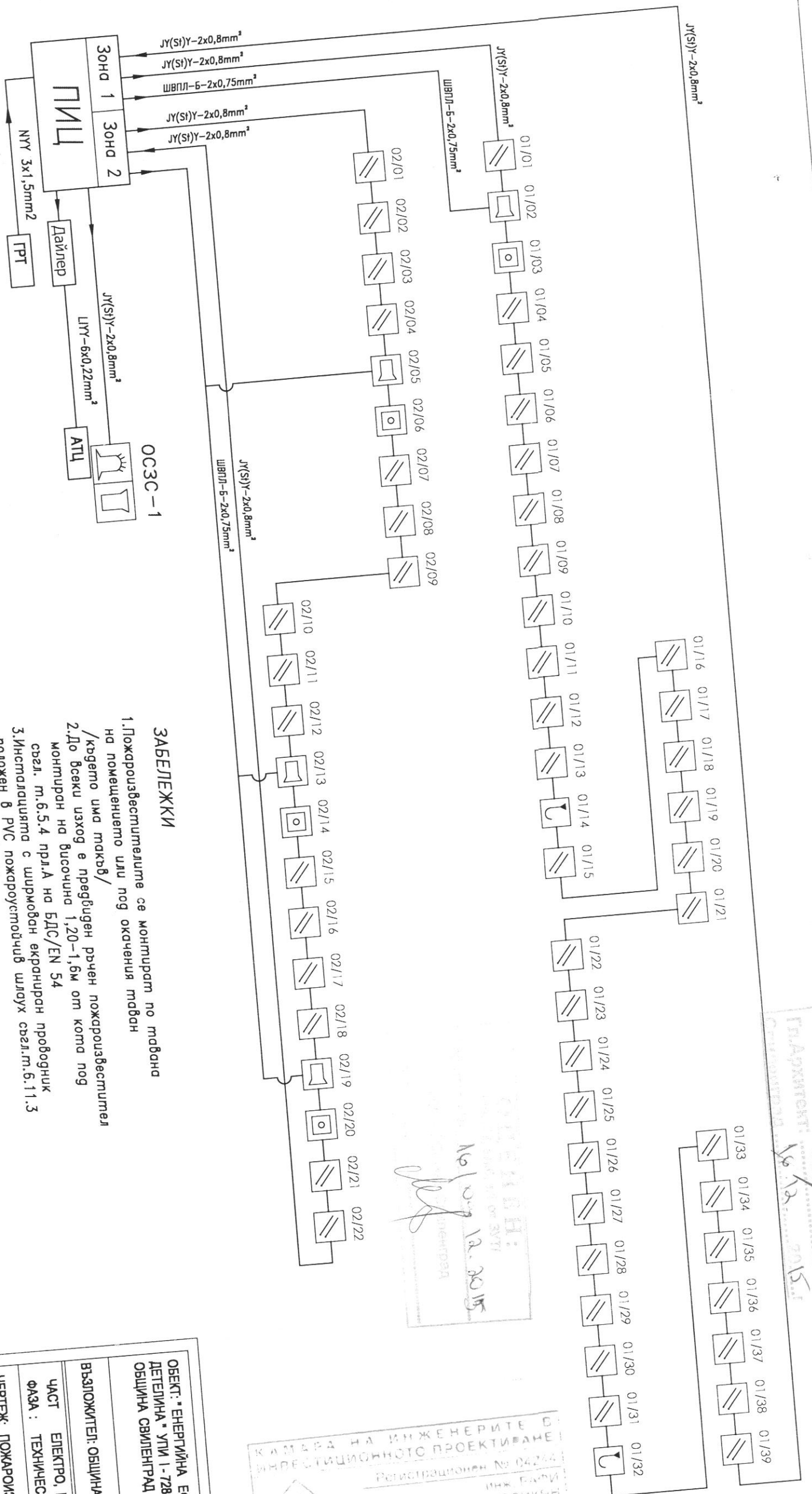
ЛЕГЕНДА

- ПЦ Пожарозвешителна централа
- ДИ Димооптичен гатчик, адресируем
- ТГ Термичен гатчик, адресируем
- ЗС Звуков сигнализатор, адресируем с въграден изолатор
- РР Ръчен пожарозвешител, адресируем
- СД Светлиннен и звуков сигнализатор
- АТ Автоматична телефонна централа



РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ ВТОРИ ЕТАЖ

ОБЕКТ: "ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА ЦДТ ДЕТЕЛИНА" УПИ 1-728 кв.19 гр. СВИЛЕНГРАД		ОБЩИНА СВИЛЕНГРАД	
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА СВИЛЕНГРАД			
ЧАСТ ЕЛЕКТРО, КИПА			
ФАЗА: ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ			
ЧЕРТЕЖ: ПОЖАРОИЗВЕСТИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ			
Черт. №5/6	М 1:150		
ДАТА:	2015г.		
ПРОЕКТАНТ	инж. Р. ХОРСИЯН		
СЪГЛАСУВАЛИ:			
КОНСТРУКТОР	инж. С. СИМЕОНОВ		
ОВК	инж. С. ПАРАДАНОВ		
ПУСО	инж. Н. ТОДОРОВ		
ПС	инж. В. АНГЕЛОВ		
АРХИТЕКТУРА	инж. Н. ТОДОРОВ		
ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТ.	инж. С. ПАРАДАНОВ		
ПСЗ	инж. С. СИМЕОНОВ		
ИНВЕСТИТОР			



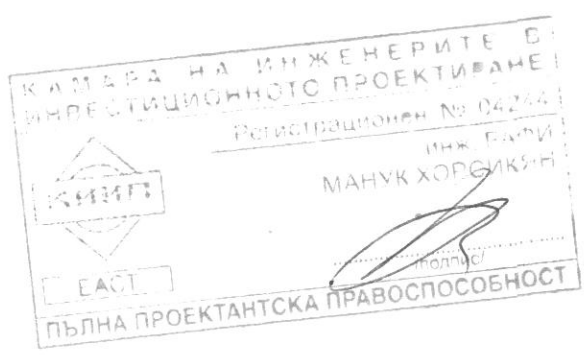
ПРИНЦИПНА СХЕМА НА ПОЖАРОИЗВЕСТИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ

ЗАБЕЛЕЖКИ

- 1.Пожароизвестителите се монтират по табелата на помещението или под оканения табел
- 2.До всеки изход е пребривен ръчен пожароизвестител монтиран на височина 1,20-1,6м от кола пог съгл. т.6.5.4 прл.д на БДС/EN 54
- 3.Инсталацията с ширмован екраниран проводник положен в PVC пожароустойчив шдох съгл.т.6.11.3 прл.д на БДС/EN54

ЛЕГЕНДА

- ПИЦ Пожароизвестителна централа
- Димоптичен гатчик, огресурум
- Термичен гатчик, огресурум
- Звукоев сигналзатор, огресурум
- с Взаоген изолятор
- Ръчен пожароизвестител, огресурум
- Светлинен и звукоев сигналзатор
- АТЦ Автоматична телефонна централа



ОБЕКТ: "ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА ЦИТ ДЕТЕЛИНА" УПИ 1-728 кв.19 гр. СВИЛЕНГРАД ОБЩИНА СВИЛЕНГРАД	
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА СВИЛЕНГРАД	
ЧАСТ: ЕЛЕКТРО. КИПА	
ФАЗА: ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ	
ЧЕРТЕЖ: ПОЖАРОИЗВЕСТИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ	
черт. №6/6	М 1:150
ДАТА:	2015г.
ПРОЕКТАНТ:	инж. Р. ХОРОСИОН
СЪГЛАСАВАЩИ:	инж. С. СИМЕОНОВ
КОНСТРУКТОР:	инж. С. ПАРАДИНОВ
ОВК:	инж. Н. ТОДОРОВ
ПСО:	инж. Н. ТОДОРОВ
ПБ:	инж. В. АНГЕЛОВ
АРХИТЕКТУРА:	инж. Н. ТОДОРОВ
ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТ.	инж. С. ПАРАДИНОВ
ПБЗ:	инж. С. СИМЕОНОВ
ИНВЕСТИТОР:	