

ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛ В ИЗКОП  
НЕПОСРЕДСТВЕНО В ЗЕМЯТА  
ТИПОВ ДЕТАЙЛ

#### ЛЕГЕНДА:

- съществуващ терен
- обратен насип от изкопаната пръст
- пясък или пресята земна пръст
- легло 10 см от уплътнен пясък
- пластмасова лента на 0.4-0.5 м над тръбата

#### Забележка:

Да се спазват разстоянията между успоредно разположени проводни и отстоянията им от други съоръжения съгл. Приложение 1 към чл. 6 от Наредба 8 за правила и норми за разполагане на техн. проводни и съоръжения в населени места

- LED осв. тяло 2x6 W  
LED light 2x6 W
- LED 6 W  
LED light 6 W

#### Схема на означенията

- 20 — мощност/power
- ET1-1 — токов кръг/circuit  
ел. табло/switch board

Заб. Трасетата на кабелите са условни

АрхПро

 Секция: <b>ЕАСТ</b> Част на проекта: по удостоверение за ПП	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
	Регистрационен № 07553
	инж. РОЗИН ХАРИЗАНОВ ИДИЕВ
	Подпис:
	ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Лъчезар Лалев	Арх./ПБЗ/ПБ/ПУ
Радка Панайотова	Конструк
Розин Харизанов	Елек
Ганка Димитрова	
Иван Николов	ЕЕ/С

АрхПро

"ЕЛИЦА 99" - В. Търново Строителен надзор (консултант) Лиценз-000501/11.05.08 / удължен до 2 21г. Заверил: Управител:
---

Reconstruction of public service building  
Реконструкция на сграда за обществено обслужване

Lyaskovets, quarter 29, plot VII  
гр. Лясковец, кв. 29, УПИ VII

Technical phase	Electric part
Технически проект	Електро

Осветление външно  
External lighting

М 1:150 Л. 1 1804(2)s.

Приемам проекта  
I accept the drawing

Възложи  
Inve



КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен № 07553

Секция: **ЕАСТ**

инж. РОЗИН ХАРИЗАНОВ ИЛИЕВ

Подпис: *[Signature]*

Част на проекта: по удостоверение за ГПП

Важно с валидно удостоверение за ГПП за текущата година

Лъчезар Лалев	Арх./ПБЗ/ПБ/ПУСО
Радка Панайотова	Конструкции
Розин Харизанов	Електро
Ганка Димитрова	Вик
Иван Николов	ЕЕ/ОВК

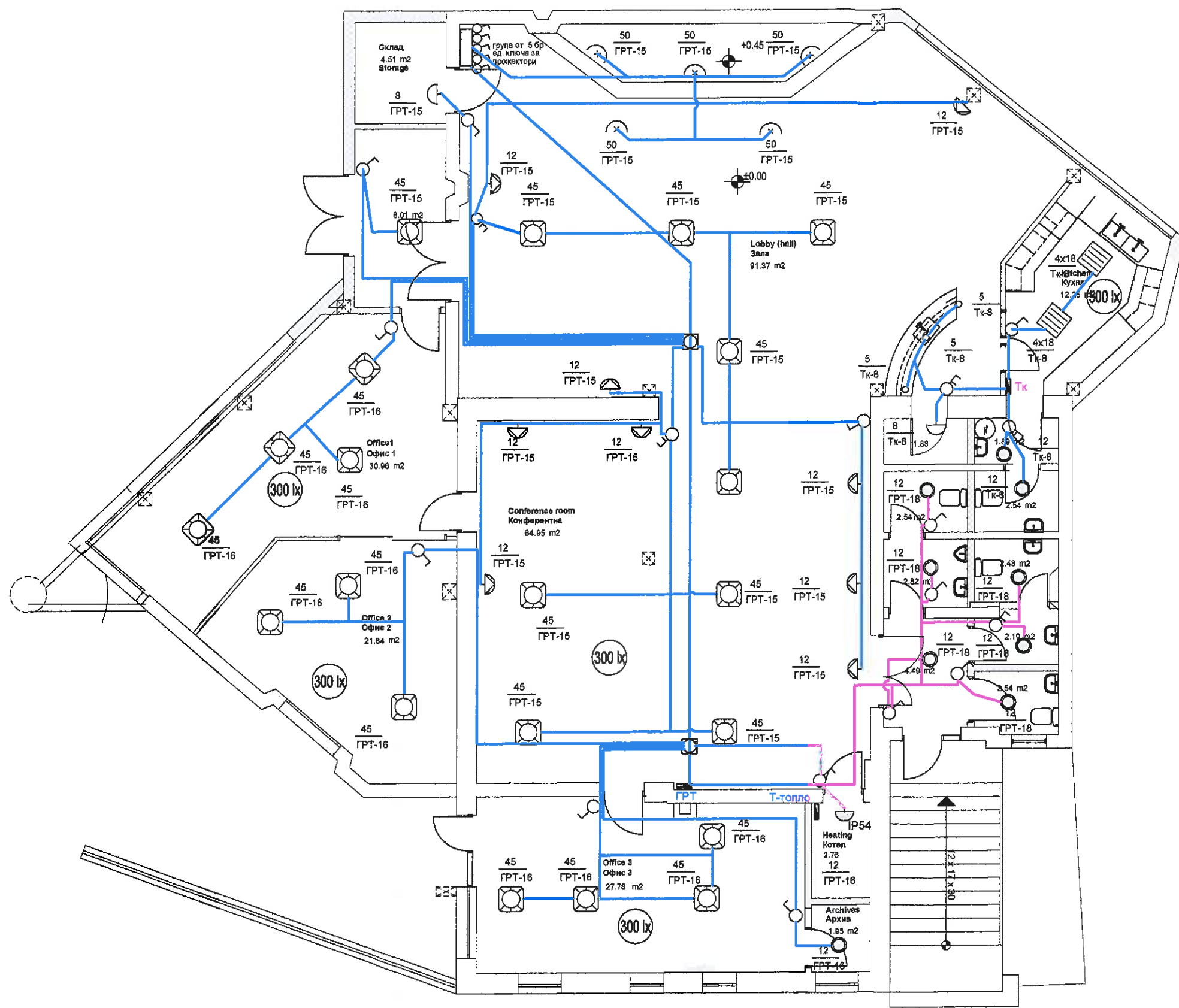
"ЕЛИЦА - 89" - В. Търново

Строителен надзор (консултант)

Лиценз-00050114-05-08г.-удължен до 2 21г.

Заверил: *[Signature]*

Управител: *[Signature]*



- LED осв. тяло 45 W
- LED осв. тяло 42 W, IP54
- LED light 45 W, IP54
- LED осв. тяло 12 W, IP44
- LED light 12 W, IP44
- прожектор
- projector
- аплик стенов
- wall lamp
- декоративен аплик
- wall lamp decoratif
- противовлажно осв. тяло
- lamp IP54
- ключ единичен
- switch
- ключ серийн
- switch double
- switch board/ел. табло
- разклонителна кутия ок. таван
- distribution box

Схема на означенията

20 — мощност/power

ET1-1 — токов кръг/circuit

ел. табло/switch board

Reconstruction of public service building

Реконструкция на сграда за обществено обслужване

Lyaskovets, quarter 29, plot VII

гр. Лясковец, кв. 29, УПИ VII

Technical phase	Electric part
Технически проект	Електро

Осветление

Lighting

М 1:100 Л. 1-1 1804(2).dwg



Приемам проекта I accept the drawing

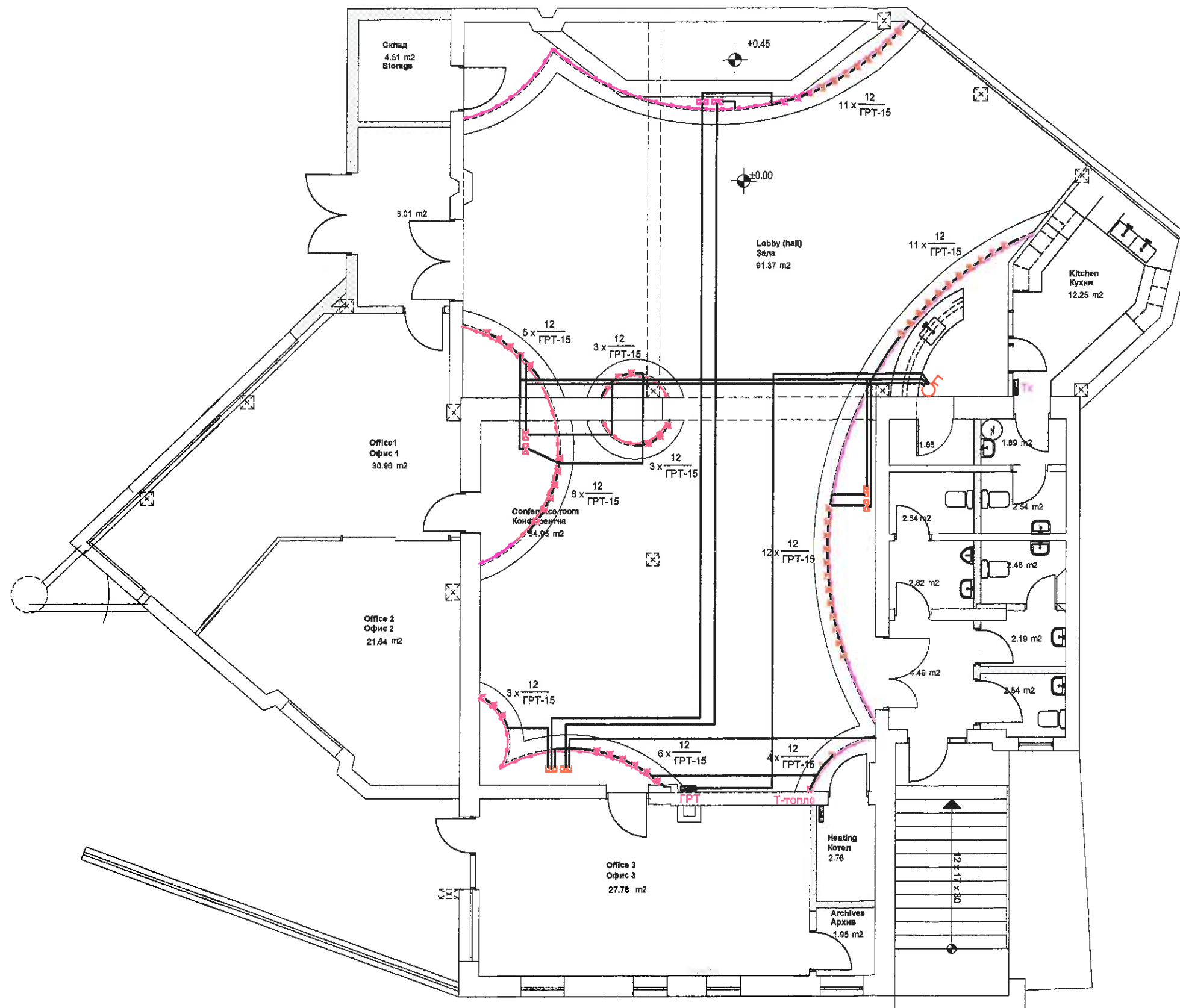
Възложител Investor

 Секция: <b>ЕАСТ</b> Част на проекта: по удостоверение за ПП	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
	Регистрационен № 07553
	инж. РОЗИН ХАРИЗАНОВ ИЛИЕВ
	Подпис: 
	ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Лъчезар Лалев	Арх./ПБЗ/ПБ/ПУСО
Радка Панайотова	Конструкции
Розин Харизанов	Електро
Ганка Димитрова	ВИК
Иван Николов	ЕЕ/ОВК

АрхПро


"ЕЛИЦА - 99" - В. Търново  
 Строителен надзор (консултант)  
 Лиценз-00050/11.05.08 - валиден до 2 21г.  
 Заверил:   
 Управител: 



- LED луна 12 W  
LED moonlight 12 W
- LED лента 14.4 W/m  
LED stripe light 14.4 W/m
- ключ сериен  
switch double
- ++  
захранващ блок  
power supply

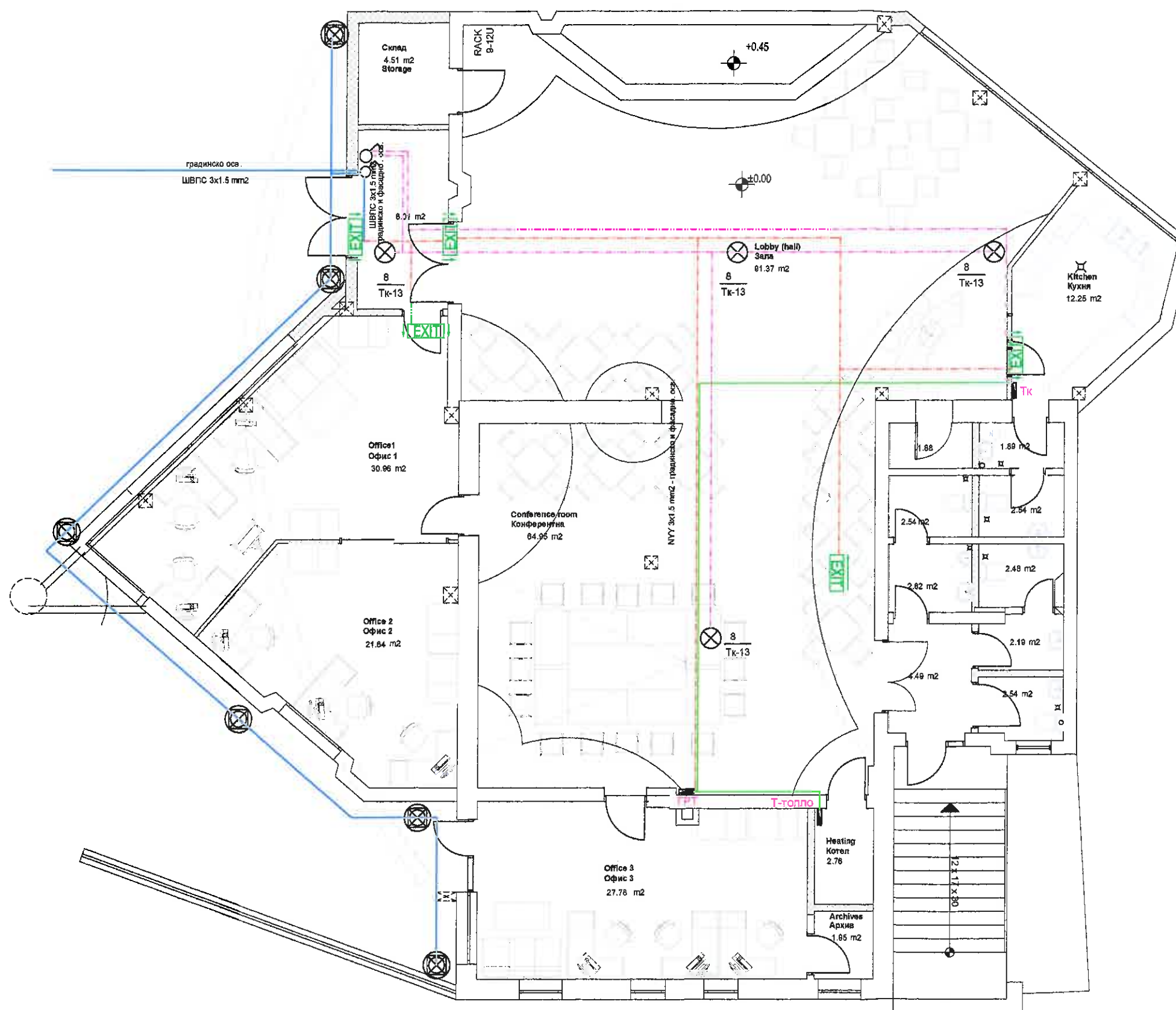
Схема на означенията

12 — мощност/power  
 ГРТ-15 — токов кръг/circuit  
 ел. табло/switch board

 Секция: ЕАСТ Част на проекта: по удостоверение за ПП	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
	Регистрационен № 07553
	инж. РОЗИН ХАРИЗАНОВ-ИЛИЕВ
	Подпис
	ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Лъчезар Лалев	Арх./ПБЗ/ПБ/ПУСО
Радка Панайотова	Конструкции
Розин Харизанов	Електро
Ганка Димитрова	Вик
Иван Николов	ЕЕ/ОВК

"ЕЛИЦА-99" - В. Търново  
 Строителен надзор (консултант)  
 Лиценз-000507/1.05.08г.-у.вяж. до 2 21г.  
 Заверил: .....  
 Управител: .....



----- Евакуационно осветление  
 Emergency lighting  
 ----- Дежурно осветление  
 After hours lighting  
 ел. табло  
 switch board  
 Схема на означенията  
 20 — мощност/power  
 ET1-1 — токов кръг/circuit  
 ел. табло/switch board

Reconstruction of public service building  
 Реконструкция на сграда за обществено обслужване

Lyaskovets, quarter 29, plot VII  
 гр. Лясковец, кв. 29, УПИ VII

Technical phase	Electric part
Технически проект	Електро

Евакуационно и аварийно  
 Дежурно осветление  
 Emergency lighting  
 After hours lighting

М 1:100 Л. 2 1604(2).dwg

Приемам проекта  
 I accept the drawing

Възложител  
 Investor

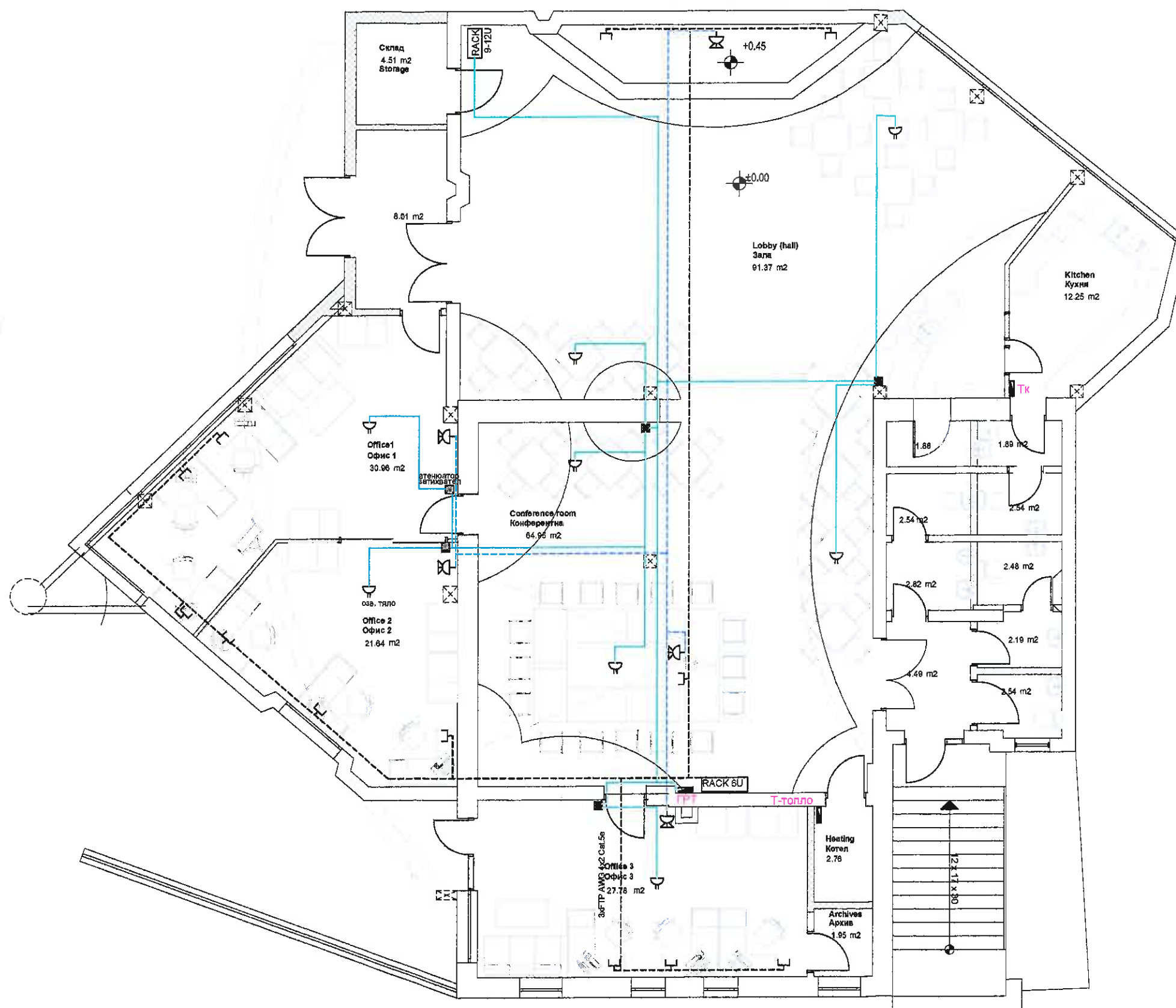







 Секция: <b>ЕАСТ</b> Част на проекта: по удостоверение за ПП	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
	Регистрационен № <b>07553</b>
	инж. РОЗИН ХАРИЗАНОВ ИЛИЕВ
	Подпис: _____
	ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Лъчезар Лалев	Арх./ПБЗ/ПБ/ПУСО
Радка Панайотова	Конструкции
Розин Харизанов	Електро
Ганка Димитрова	Вик
Иван Николов	ЕЕ/ОВК

АрхПро

"ЕЛИЦА 99" - В. Търново  
 Строителен надзор (консултант)  
 Лиценз-00050111.05.00г. - удължен до 2 21г.  
 Заверил: \_\_\_\_\_  
 Управител: \_\_\_\_\_



-  ТВ извод  
TV port
-  Озвучителен извод  
Speaker unit
-  Затихвател/атенюатор
-  LAN
-  ел. табло  
switch board

ТВ, радио и интернет  
 LAN&WIFI, TV, Sound System

М 1:100 Л. 3 1804(2).dwg

Приемам проекта  
 I accept the drawing

Възложител  
 Investor

Reconstruction of public service building  
 Реконструкция на сграда за обществено обслужване

Lyaskovets , quarter 29, plot VII  
 гр. Лясковец, кв. 29, УПИ VII

Technical phase	Electric part
Технически проект	Електро

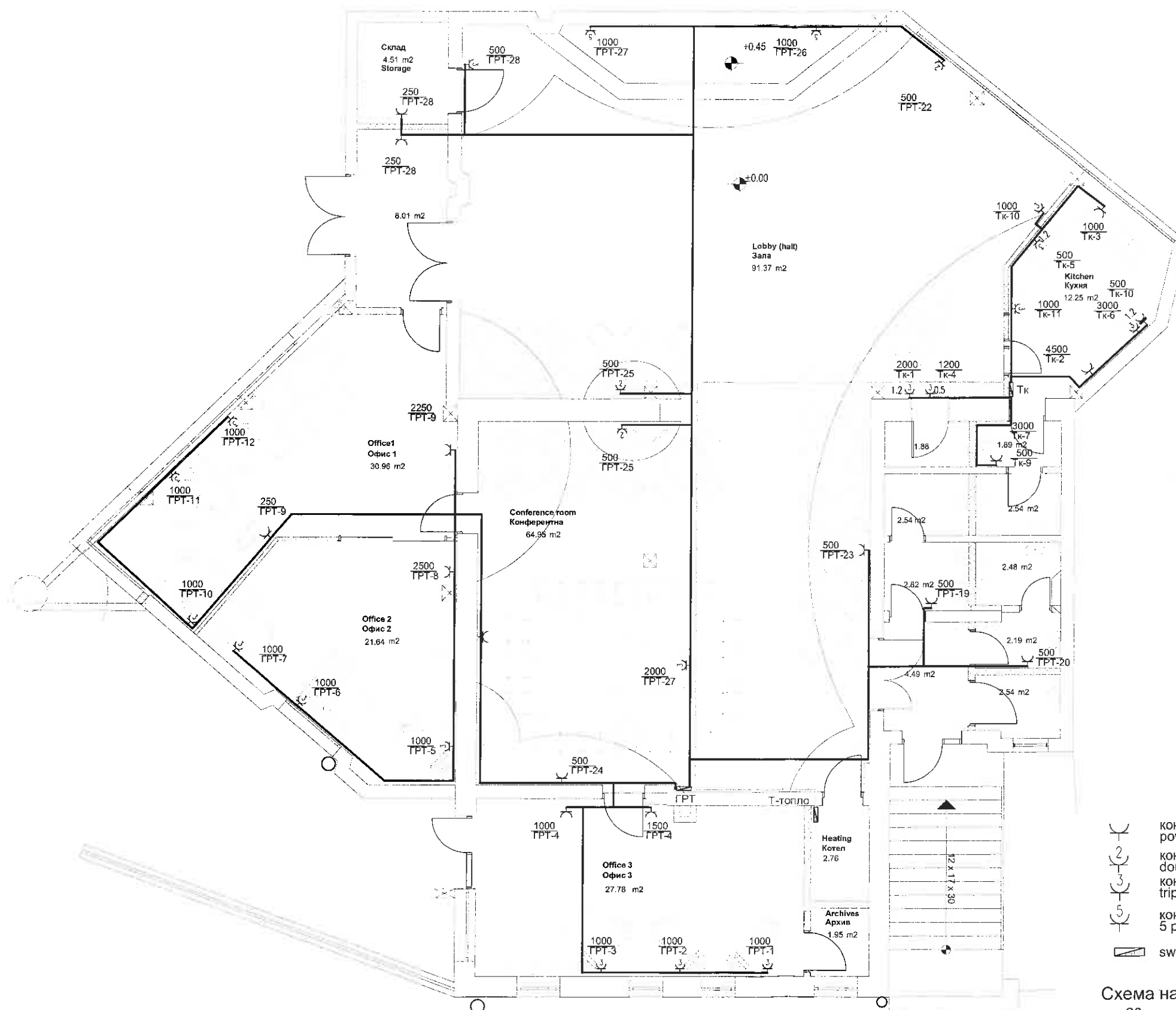


	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
	Регистрационен № 07553
	инж. РОЗИН ХАРИЗАНОВ ИЛИЕВ
Секция:	ЕАСТ
Част на проекта:	по удостоверение за ПП
Подпис	ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Лъчезар Лалев	Арх./ПБЗ/ПБ/ПУСО
Радка Панайотова	Конструкции
Розин Харизанов	Електро
Ганка Димитрова	ВиК
Иван Николов	ЕЕ/ОВК

АрхПро

"ЕЛИЦА 99" - В. Търново  
Строителен надзор (консултант)  
Лиценз-000507/1.05.08г. - валиден до 2 21г.  
Заверил: .....  
Управител: .....



- контакт единичен power socket
- контакт двоен double power socket
- контакт 3 гнезда triple power socket
- контакт 5 гнезда 5 power socket
- switch board

Схема на означенията

- 20 - мощност/power
- ГРТ1-1 - токов кръг/circuit ел. табло/switch board

Reconstruction of public service building  
Реконструкция на сграда за обществено обслужване

Lyaskovets, quarter 29, plot VII  
гр. Лясковец, кв. 29, УПИ VII

Technical phase Electric part  
Технически проект Електро

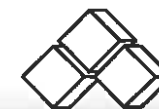
Контакти, силова  
Electric wall plugs/power inst.

m2 1:100 Л. 4

Приемам проекта  
I accept the drawing

1604(2).dwg

Възложител  
Investor

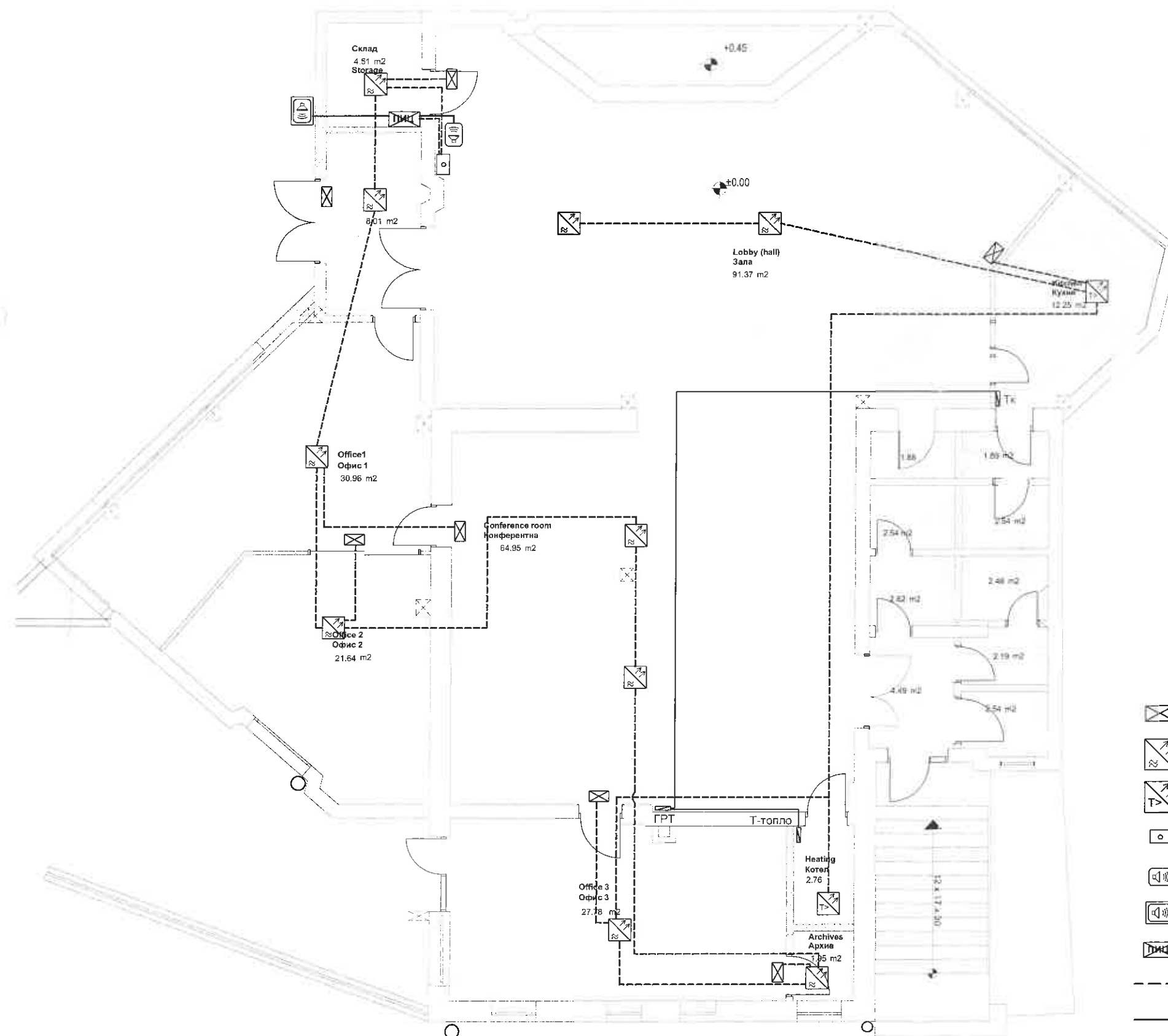


 Секция: <b>ЕАСТ</b> Части на проекта: по удостоверение за ПЛП	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
	Регистрационен № 07553
	инж. РОЗИН ХАРИЗАНОВ МЛИЕВ Подпис: _____ ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПЛП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

12	Лъчезар Лалев	Арх./ПБЗ/ПБ/ПУСО
	Радка Панайотова	Конструкции
	Розин Харизанов	Електро
	Ганка Димитрова	ВиК
	Иван Николов	ЕЕ/ОВК

АрхПро

"ЕЛИЦА - 99" - В. Търново
Строителен надзор (консултант)
Лиценз-00050144-05.08г.-упълнжен до 2 21г.
Заверил: _____
Управител: _____



- светлинен сигнализатор  
light alarm
- оптико димен датчик  
smoke detector
- температурен датчик  
temerature heat detector
- ръчен бутон  
Button manuel release
- вътрешна сирена  
Indoor siren
- външна сирена  
Outdoor siren
- пожароизв. централа  
Fire control panel
- Сигнален проводник пожароизвестители  
Line detector's
- Сигнален проводник сирени  
Line siren

Reconstruction of public service building  
Реконструкция на сграда за обществено обслужване

Lyaskovets , quarter 29, plot VII  
гр. Лясковец, кв. 29, УПИ VII

Technical phase	Electric part
Технически проект	Електро

Пожароизвестяване  
Fire Alarm system

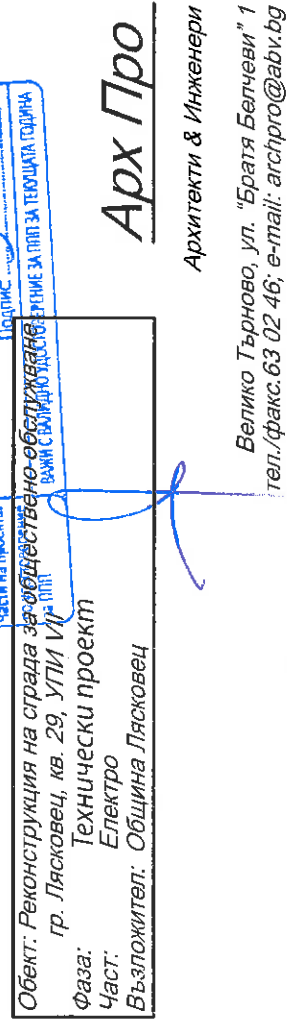
m2 1:100 Л. 5



1604(2).dwg

Приемам проекта  
I accept the drawing

Възложител  
Investor





				Машаб	Маса [kg]		общ вид разпределение	
				1:1				
				М от ИМО				
				Лист:	1/1			
				Етап:				
				Инж С:				
Изм.	Опис	Подпис	Дата	Изв.С.				GPT
Разр.	К Симеонов							
Пров.	P Харизанов					ID Цифров		
Техн.						ID Вътр.Стар		
Утвър.						ID Клиент		23/02/2016
					Файл:	GRT	Data:	



