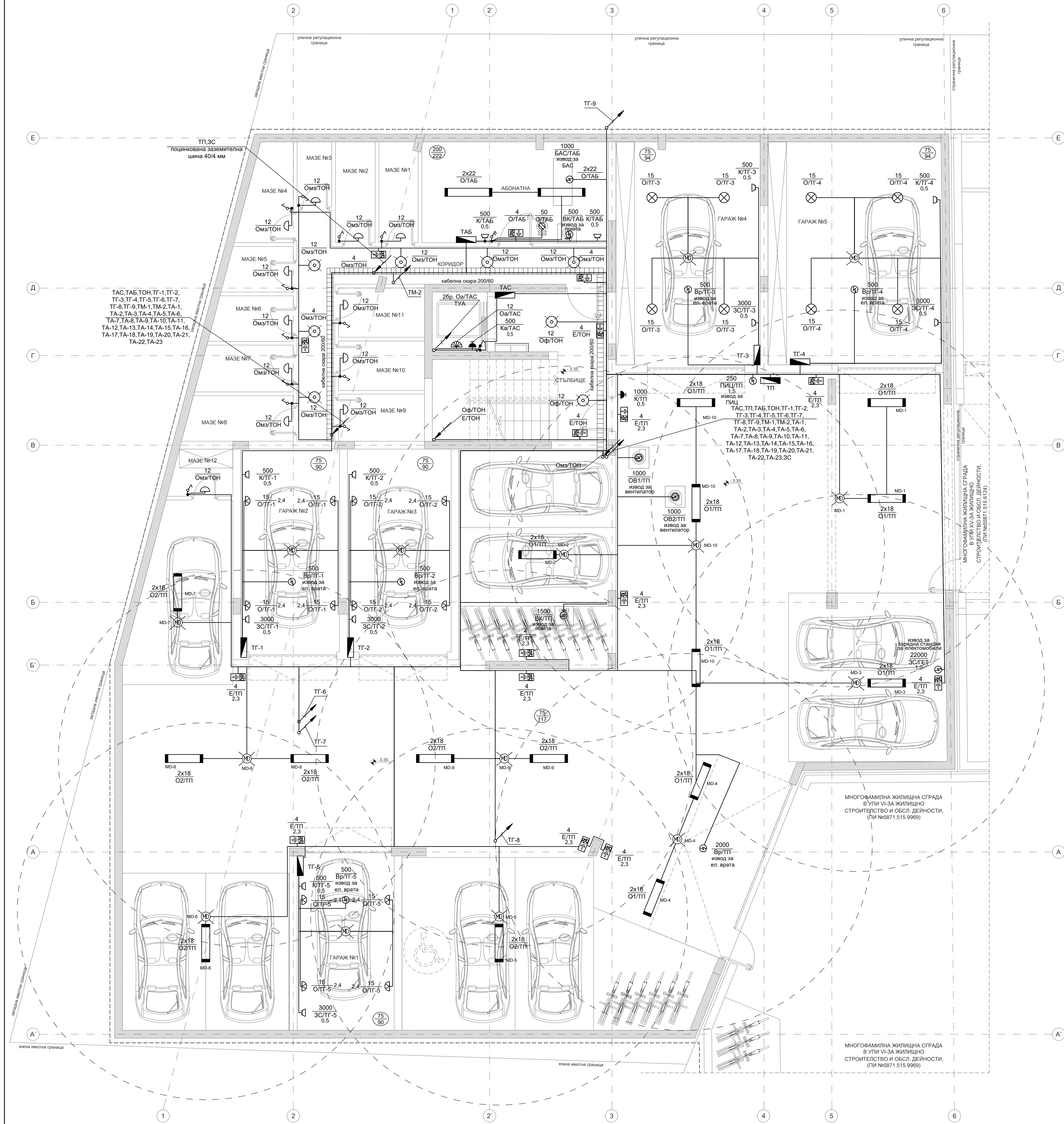




Разпределително табло

Ключ за скрит монтаж: единичен/сериен/девиаторен/кръстат

Ключ за открит монтаж, IP-55: единичен/сериен/девиаторен

Таванно осветително тяло с LED лампа до 15W, IP-21/IP-44

Стенно осветително тяло с LED лампа до 15W, IP-21/IP-44

Осветително тяло за монтаж на стена с LED лампа до 15W, вграден датчик за движение и светлина, IP-44

Осветително тяло за монтаж на таван с LED лампа до 15W, вграден датчик за движение и светлина на 360°, IP-21

Осветително тяло за монтаж на таван/стена с LED лампа до 15W, вграден датчик за движение и светлина, IP-44

Осветително тяло с LED лампа 15W за асансьорни шахти, IP-44 с решетка

LED осветително тяло 2x18W (аналог на ЛОТ 2x36W), IP-44

LED осветително тяло 2x22W (аналог на ЛОТ 2x58W), IP-44

Контакт тип "Шуко" за скрит монтаж: единичен/двоен

Контакт тип "Шуко"-обикновен, IP-44

Контакт тип "Шуко"-обикновен, IP-55 за открит монтаж

Бойлер

Бойлерно табло

Ел. извод

Вентилатор

Евакуационно осветително тяло с LED лампа 4W, вградена акумулаторна батерия за 60мин. и пиктограма, IP-44

Датчик за движение и осветеност, 360гр., за монтаж на таван, IP-44

Кабелна скара Н=60мм

Захранващ кабел / сноп от кабели

нормена осветеност [lx]

реализирана осветеност [lx]

височина на монтаж от к.г.п.

табло

моцност

1x22

0,5

О1/ТП

токов кръг

- ЗАБЕЛЕЖКИ:
- 1.Силовата и осветителната инсталации (с изключение на паркинга) се изпълняват с проводник ПВВМ-Б1 положен под мазилката. Силовата и осветителна инсталации за паркинга се изпълняват с кабел СВТ:

- изтеглен по кабелни скари;

- открито в PVC тръби в паркинга;

- скрито в гофр. тръби под мазилката.

2.Всички ключове се монтират на височина Н=1,00м от КТП, с изключение на котираните;

3.Евакуационните осветителни тела да се монтират на височина мин. 2,10м от КТП;

4.Всички контакти се монтират на височина Н=0,50м от к.г.п., с изключение на котираните;

5.Асансьорната шахта се осветява с една лампа, разположена на 0,50м от най-високата и най-ниската точка в шахтата, както и с междини лампи.

6.Височината на силовите изводи захранващи ОБК, ВиК и технологични консуматори е съгласно съответните проекти.

7.Заземителният проводник на захранващите кабели да не се прекъсва.

8.За укрепване на скарите да се използват само фабрични аксесоари.

9.Управлението (КИПиА) на асансьора е комплексна доставка с асансьора и не е предмет на този проект. Преди започване на монтажа предварително да се съгласува местоположението на захранването им със фирмата изпълнителя на съоръжението.

10.Преминаването през хоризонтални и вертикални пожарозащитни прегради (етажни плочи, стени, брандмауер и др.) става в трудно горим PVC тръби, като всички отвори се уплътняват с трудогорими материали с клас по реакция на огъня, който не намалява нормативната огнеустойчивост на съответната преграда, но да не е по нисък от клас по реакция на огъня А2.

11.Преди започване на СМР изпълнителят и доставчикът на съоръжението трябва да уточнят трасето, видът на кабелите и проводниците, както и точното местоположение за монтаж на съоръжението / консуматорите по задание.

12.Управлението на консуматорите по задание е комплексна доставка съ съответното съоръжение и не е предмет на проекта по част "Електрическа"

13.Всички изводи за съоръженията по задание да бъдат оставени с минимум 1 метър аванс;

14.Чертежите по част "Електрическа" да се разглеждат с останалите части за обекта!

Община Перник:			
Проектант:			
Обект:			
"Многофамилна жилищна сграда с подземен гараж разположена в УПИ ХХ-ЗА ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО И ОБСЛ. ДЕЙНОСТИ, (ПИ №5871.515.6125), кв. 189, по плана на кв. Изток, гр. Перник, Община Перник, област Перник"			
Чертеж:			
СИЛОВА И ОСВЕТИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИИ К. -3.40			
Част:	Проектант:	Подпис:	Проектант:
АРХ	арх. Найдена Тодорова		инж. Атанас Атанасов
СК	инж. Михаил Барзов		
ВИК	инж. Денчо Драгоев		
ОВК	инж. Ваня Петрова	Възложител:	
Геод., ВП	инж. Виолена Сименова	"ОРХИДЕЯ ПАРК" ЕООД	
ПИБ	л.арх. Наталия Борисова		
ПБ	инж. Румен Михайлов		

лист 1/23

М 1:50

част: ЕП

фаза: ТП

01. 2025г.