



РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ ВТОРИ ЕТАЖ кома +4,50 М1:50

- ЛЕГЕНДА**
- Осветително тяло LED 57W, IP54, за октаван
 - Осветително тяло LED 36/42W, IP21, за октаван - дежурно осветление
 - Осветително тяло LED 36/42W, IP21, за октаван
 - Осветително тяло LED 36/42W, IP21, за октаван, с вграден аварийен модул
 - Осветително тяло тип плафон с фотоклетка LED 14W, IP54, за директен монтаж
 - Осветително тяло тип плафон LED 14W, IP21, за директен монтаж
 - Осветително тяло тип плафон LED 14W, IP54, за директен монтаж
 - Осветително тяло тип плафон с фотоклетка LED 14W, IP21, за директен монтаж
 - Евакуационна табела LED 8W, IP21, за директен монтаж
 - Детектор за движение, 10A, 230V
 - Единичен ключ 10A, 230V, за скрит монтаж
 - Двухваторен ключ 10A, 230V, за скрит монтаж
 - Изход силос 230V
 - Електро табло

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Осветителната инсталацията да се изпълни с:
- кабел CST 3x1.5mm² за работното осветление
- кабел FTG100M1 4x1.5mm² за аварийното осветление
- кабел CST 3x1.5mm² за евакуационното осветление
- гофрирани тръби Ø23mm скрито под мазката, над осветени тавани и на кабелни сараци
- Ключовете да се монтират на височина 1,0м от готов под и на 0,2м от светлата част на вратата ако не е указано друго
- Предвидено е евакуационно осветление с акумулаторни батерии и пиктограми, осигуряващи мин. 1 час работа и увеличаващо пътът за евакуация към изходите
- Евакуационните осветителни тела да се монтират на височина мин 1m2.00m от готов под или над вратите
- Всички преминавания през стени и плочи да стават в обсада тръба, и да се запечатват с негорим материал
- 3/5 заземителни проводници на захранващите кабели да не се пренася
- Всички вертикални и хоризонтални кабели трасета да се изпълнят с негорим материал при преходи през стени и плочи
- Всички отклонения да се правят на клемни и в разклонителни кутии, а монтажа на ключовете и контактите - с конзоли
- Всички кабели да бъдат маркирани през 1,5 м., като в маркировката да се запише номера на токовия кръг и кой консуматор захранва
- При упоредно полагане на слаботочни и силови ел.инсталации да се спазва минимално отстояние от 10 см
- Да се спазват минималните отстояния на силовите кабели от вентилационната и водопроводна инсталация

ОЗНАЧЕНИЯ

250W- Мощност
PT-Разпределително табло
1-Токов кръг N
1-Номер на клеча, управляващ осв.табло



1700 SOFIA, BG, BULGARIA, 141 14, ET 1, OFFICE
+359 896 4881
office@ekastudio.bg, ekastudio.bg@gmail.com
www.ekastudio.bg

ВЪЗЛОЖИТЕЛ / CLIENT:	
ВЪЗЛОЖИТЕЛ / CLIENT:	
ГЕОМЕТРИЧНО / PROJECT NAME:	
ТЕКУЩ РЕМОНТ НА АДМИНИСТРАТИВНА СТРАДА НА "АЕЦ КОЗЛОДУЙ - НОВИ МОЩНОСТИ" ЕАД.	
МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ / PROJECT LOCATION:	
ул."Панайот Хитов" №1а, гр. Козлодуй общ. Козлодуй, обл. Враца ИД. strada: 37798.501.41.3, 37798.501.41.4	
ЧАСТ / SECTOR:	
ЕЛЕКТРО / ELECTRO	
ПРОЕКТАНТ / DESIGNER:	ИНЖ. ТОДОР ПЕТРАКОВ
ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСТООБНОСТ / STAMP:	

ЧЕРТЕЖ / DRAWING:	Осветителна инсталация к.4.50
СЪГЛАСУВАНИ / IN COORDINATION WITH:	
ДИРЕКТОР НА ПРОЕКТА / DIRECTOR OF THE PROJECT:	инж. Асен ПЕТРОВ
ПРОЕКТАНТСКА СТРУКТУРА / PROJECT STRUCTURE:	инж. Тодор ПЕТРОВ
ИНЖ. КОМУНИКАЦИИ / COMMUNICATIONS ENGINEER:	инж. Тодор ПЕТРОВ
ИНЖ. ЕЛЕКТРОТЕХНИКА / ELECTRICAL ENGINEER:	инж. Тодор ПЕТРОВ
ИНЖ. ВОДОПОРОВОДНА СЕТ / WATER SUPPLY ENGINEER:	инж. Тодор ПЕТРОВ
ИНЖ. ТЕПЛОТЕХНИКА / THERMAL ENGINEER:	инж. Тодор ПЕТРОВ
ИНЖ. ВЕНТИЛАЦИОННА СЕТ / VENTILATION ENGINEER:	инж. Тодор ПЕТРОВ
ИНЖ. ОТОПЛЕНИЕ / HEATING ENGINEER:	инж. Тодор ПЕТРОВ

ФАЗА / STAGE:	ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ / TECHNICAL DESIGN
МАЩАБ / SCALE:	1:50
РЕВ. ДИ.	РЕВ. ДИ.
DATA / DATA:	12.2024 г.
ЛИСТ / SHEET:	102