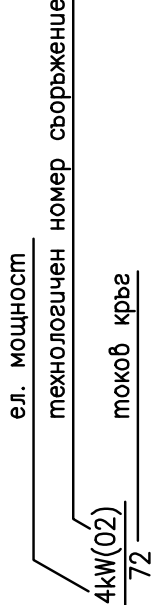


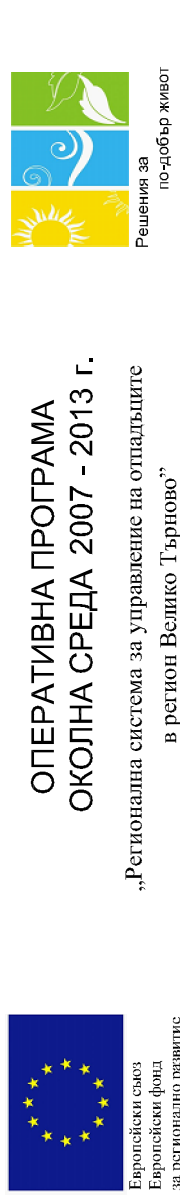
водна завеса по чл. 3 ал.1
Приложение 1 т.1.15
Наредба Из-1971 от 2013

ЛЕГЕНДА		Ел. табло
		Разпределително ел. табло
		Технологично ел. табло
1		Обсветително тяло с л.л. 1x35W/T5, за директен монтаж на табан, с капак, с ЕПРА, IP44, технологично помещение
2		Обсветително тяло с л.л. 1x54W/T5, с ЕПРА, с капак, за директен монтаж, IP65, осветителен резервоар
3		Обсветително тяло с л.л. 2x54W/T5, с ЕПРА, с капак, за директен монтаж, IP65, резервоар
4		Обсветително тяло с л.л. 2x54W/T5, с ЕПРА, с капак, монтаж на скара, IP65, компютърно, мибка за кампион, работилница
5		Обсветително тяло с л.л. 2x49W/T5, с ЕПРА, с капак, за директен монтаж, IP65, сепарирание-кабинка
6		Обсветително тяло с л.л. 2x80W/T5, с ЕПРА, с капак, за монтаж на скара, IP65, сепарирание
7		Обсветително тяло с л.л. 2x14W/T5, с предпазно стъкло, за директен монтаж, с ЕПРА, IP33, коридор, сабликони
8		Обсветително тяло с л.л. 1x14W/T5, с предпазно стъкло, за директен монтаж на стено, с ЕПРА, IP44, WC
9		Обсветително тяло с л.л. 4x14W/T5, с двойна параболна решетка, за директен монтаж на табан, с ЕПРА, IP20
10		Обсветително тяло тип "алик" с к.л.л. 2x18W, с предпазна решетка, за директен монтаж, с ЕПРА, IP65, фасоди
11		Обсветително тяло тип "шук" с к.л.л. 1x28W, с предпазно стъкло, за вяржване в окачен табан, с ЕПРА, с IP65, баня
12		Обсветително тяло тип "шук" с к.л.л. 1x18W, с предпазно стъкло, за вяржване в окачен табан, с ЕПРА, IP44, WC
13		Обсветително тяло тип "плоронери" с к.л.л. 1x18W, с предпазно стъкло, за директен монтаж, с ЕПРА, IP44, КПП, кантар
14		Обсветително тяло тип "уличен осветител" с к.л.л. 1x65W, с предпазно стъкло, за директен монтаж, с ЕПРА, IP65
15		Обсветително тяло тип прожектор с м.л.л. 70W, за директен монтаж, IP65, фасоди
16		Обсветително тяло с 10W/24V – LED, с предпазно стъкло, за монтаж в горво канал, IP65, работилница
A1		Аварийно осветително тяло с 3W (LED)
A2		Аварийно осветително тяло с 3W (LED), за директен монтаж, сс собствена акумулаторна батерия, в режим на работа при отпадане на основното напрежение, IP20
A3		Аварийно осветително тяло с 8W (LED), за монтаж на кабелна скара, сс собствена акумулаторна батерия, в режим на работа при отпадане на основното напрежение, влагозащитено
E1		Евакуационно осветително тяло с 3W (LED), с капак, за директен монтаж на стено, сс стрелка, съветна пикетирана, сс собствена акумулаторна батерия, в непрекъснат режим на работа, IP20
E2		Евакуационно осветително тяло с 3W (LED), с капак, за директен монтаж на стено, сс стрелка, съветна пикетирана, сс собствена акумулаторна батерия, в непрекъснат режим на работа, влагозащитено
E3		Евакуационно осветително тяло с 3W (LED), с капак, дупстранно, за пенделен монтаж, сс стрелка, съветна пикетирана, сс собствена акумулаторна батерия, в непрекъснат режим на работа, влагозащитено
E4		Евакуационно осветително тяло с 3W (LED), с капак, за директен монтаж на стено, с надпис "Пожарен крак", сс собствена акумулаторна батерия, в непрекъснат режим на работа, влагозащитено
		Ключ обикновен/серии/девиаторен, 10A, за скрит монтаж
		Ключ обикновен/серии/девиаторен, 10A, за открит монтаж
		Лукс бутон
		Панел с бутони
		Контакт "Шук" сс защитна клемма 16A/250V, за скрит монтаж
		Контакт "Шук" сс защитна клемма 16A/250V, за скрит монтаж, изодирик
		Контакт "Шук" сс защитна клемма 25A/250V, за скрит монтаж, клемма
		Контакт "Шук" 16A/250V сс защитна клемма, защитно изпълнение
		Контакт "Шук" 16A/250V сс защитна клемма, защитно изпълнение, IP65
		Контакт придаден 16A/380V сс защитна клемма, защитно изпълнение
		Контакт еброспандарт 16A/380V, защитно изпълнение, комплект с щепсел
		Работно място – група контакти с обща конзола, за скрита инсталация, комплектвано с: – 3 бр. контакти "шук" сс защитна клемма 16A/250V за компютърно захранване; – 2 бр. контакти "шук" сс защитна клемма 16A/250V за общо подаване – 2 RJ45
		Панел контакти, комплектван с: – 1бр. контакт "Шук" 16A/250V – защитно изпълнение – 1бр. контакт 16A/380V – защитно изпълнение – 1бр. контакт еброспандарт 16A/250V – защитно изпълнение
		Панел контакти, комплектван с: – 1бр. контакт "Шук" 16A/250V – защитно изпълнение – 1бр. контакт 16A/380V – защитно изпълнение IP65, външен монтаж

Ø	Чакъл излиз
	Твърда връзка
	Разединител за външно изключване
	Сенсор
	Боилер
	Боилерно табло
	Вентилатор
	Линия, изтеглена скрито в предпазна PVC тръба
	Линия, изтеглена открито в предпазна PVC тръба – неогрима, на скоби
	Линия, изтеглена открито над окачен табан
	Линия, изтеглена открито по кабелна скара
	Линия, изтеглена в кабелен канал/пербаз
	Линия, изтеглена изтеглена в предпазна PVC тръба в циментова замазка
	Кабелна скара



- Забележка:
- Инсталацията е проектирана с кабел SVT 3 и 5 праборен като трето и четвърто, жито се използва за заземление.
 - Инсталацията се изпълнява:
 - скрито в предпазна PVC тръба;
 - открито външ кабелна скара;
 - открито над окачен табан
 - скрито в предпазна PVC тръба, в циментова замазка;
 - за одминистративни помещения – h=30cm
 - за обществени помещения – h=200cm
 - за лекнически помещения – h=150cm
 - за общи нужди – h=30cm,
 - Контактите се изпълняват на:
 - за одминистративни помещения – h=30cm
 - за обществени помещения – h=200cm
 - за лекнически помещения – h=150cm
 - за общи нужди – h=30cm,
 - Там където са предвидени повече от един ключ или контакт в група, същите се изпълняват в общ блок, сс съдени конзоли. Същото важи и за групите сс слаботокуби.
 - Цвятен код на жилата:
 - фаза – черен, кафяв
 - неутрала – светлосин
 - защитен – жълто-зелен
 - Всички кабелни линии са маркирани на профви изпоярващия и под напрежение. При пресичане на площите се изпълнява с необходим материал.
 - Всички кабелни линии при полагане над окачен табан го се укрят.
 - Всички метални тръби, дептали и корпуси на съоръжения го се заземят.
 - Размерите са особи от к.л.
 - Кабелите се изпълняват в тръби съгласно БДС EN61386:
 - го 4mm2 – ø20mm
 - го 6mm2 – ø25mm
 - го 10mm2 – ø32mm
 - за перпроборни линии:
 - го 4mm2 – ø20mm
 - го 6mm2 – ø25mm
 - го 10mm2 – ø32mm



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ОКОЛНА СРЕДА 2007 - 2013 г.
„Регионална система за управление на отпадъците в регион Велико Търново“

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА ВЕЛИКО ТЪРНОВО
ОДОБИЛ :
ИЗПЪЛНИТЕЛ : ДЗЗД „Еко Бю Търново 2014“

ОБЕКТ : „Регионална система за управление на отпадъците в регион Велико Търново“

ЧЕРТЕЖ : Страна сепарирание - Външни електронинсталации битови помещения
Проектант по Част: Елестро
Подпис: Мария Петрова

СЪГЛАСУВАНИ:
Част: Проектанти
Общи общин: архитект
Генерални план: арх. Св. Рафайлов
Ниж. геология и мхр: арх. А. Ласов
Геодезическа: ниж. Н. Попов
Технологична: ниж. К. Ригенов
Технологична: ниж. Г. Георги Савов
Ниж. И. Савиджеева
Ниж. Попов Г. Георги
Земна скелна: ниж. А. Ласов
Инсталации и електронинсталации: ниж. Г. Минева
Хидротехническа: ниж. Ив. Малинов
Водоизбавване: ниж. Л. Босилкова
Проектиране на водите: ниж. Д. Златев
и изпълнение на: ниж. Д. Златев
Проектиране на: ниж. Д. Златев
Панел за бетон и харде: ниж. Пл. Димитров
Мониторинг и контрол: ниж. Ор. Парулов
Техническа резултат: арх. Св. Рафайлов
Биологична резултат: ниж. К. Ригенов
Система документация: арх. Т. Русева
Конструкция: ниж. Д. Златев
ОВИК: ниж. Ор. Парулов
Архитектура: арх. Св. Рафайлов
Осъществяване: арх. Вл. Тупев
Енергийна ефективност: ниж. Вл. Тупев
План за управление на: ниж. Д. Златев
стратегичните отпадъци: ниж. Д. Златев
Автоматизация: ниж. К. Русев

Получено от
Стратегическа
Програма
2007-2013
г.

Проектант е одобрен от Комисията на
република България за извършване на
работата в областта на
република България
http://www.government.bg